



ANAS S.p.A.

DIREZIONE REGIONALE PER LA SICILIA

PA17/08

Affidamento a Contraente Generale dei "Lavori di ammodernamento del tratto Palermo - Lercara Friddi, lotto funzionale dal km 14,4 (km. 0,0 del Lotto 2) compreso il tratto di raccordo della rotatoria Bolognetta, al km 48,0 (km. 33,6 del Lotto 2 - Svincolo Manganaro incluso) compresi i raccordi con le attuali SS n.189 e SS n.121

Bolognetta S.c.p.a.

- PERIZIA DI VARIANTE N.3 -

Il Responsabile Ambientale:
Dott. Maurizio D'Angelo



Titolo elaborato:

DOCUMENTAZIONE TECNICA ECONOMICA Computo metrico estimativo a recepimento istruttoria della A.S. - Anas "POSIZIONE ANAS"

Codice Unico Progetto (CUP) : F41B03000230001

Codice elaborato:	OPERA	ARGOMENTO	DOC. E PROG.	FASE	REVISIONE
PA17/08	PV	CO	CM01	6	2

CARTELLA:	FILE NAME:	NOTE:	PROT.	SCALA:
14	PVCOCM01_62_4137	1=1	4 1 3 7	
5				
4				
3				
2	EMMISSIONE PER C.D.S., RICH. ENTI TERZI E ULTERIORI OSSER. A.S. ANAS	Dicembre 2021	S. Fortino	S. Fortino N. Behmann
1	EMMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA A.S.	Maggio 2021	S. Fortino	S. Fortino N. Behmann
0	PRIMA EMISSIONE	Gennaio 2020	S. Fortino	S. Fortino D. Tironi
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO	VERIFICATO APPROVATO

Progettisti :

F.A.C.E. S.r.l. - Società di ingegneria
FACTORY OF ARCHITECTURE CIVIL ENGINEERING
 via Flaminia 71 - 00196 Roma
 tel: 06 32609519
 e-mail: info@facesrl.com
 pec: pec.facesrl@pec.com

Direttore Tecnico: ing. Antonio Ambrosi

Consulenti:

E&G S.r.l.
 ENVIRONMENT & GEOTECHNIC
 STUDIO DI INGEGNERIA GEOTECNICA E AMBIENTALE

Direttore Tecnico: ing. Quintilio Napoleoni



Il Progettista Responsabile
Ing. Antonio Ambrosi



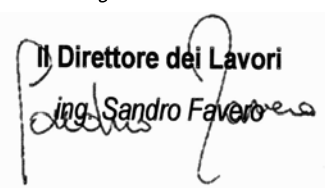
Il Geologo
Dott. Geol. Gualtiero Bellomo



Il Coordinatore per la Sicurezza
in fase di Esecuzione:
Arch. Francesco Rondelli



Il Direttore dei Lavori:
Ing. Sandro Favero



ANAS S.p.A.

DATA:	PROTOCOLLO:	VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
CODICE PROGETTO	LO410C E 1101	Dott. Ing. Luigi Mupo

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	MOVIMENTI DI TERRA (SpCat 1)							
	Tratto 1 - da km 0+740 a km 1+540							
	(Cat 1)							
	CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
1 / 1554 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico				923,760	923,76		
	SOMMANO mq					923,76	2,300	2'124,65
2 / 5962 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura				1465,360	1'465,36		
	SOMMANO mq					1'465,36	7,230	10'594,55
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
3 / 1555 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica -				4485,760	4'485,76		
	SOMMANO mc					4'485,76	3,610	16'193,59
4 / 1556 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				4485,760	4'485,76		
	SOMMANO mc					4'485,76	8,720	39'115,83
5 / 1557 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				4485,760	4'485,76		
	SOMMANO mc					4'485,76	1,400	6'280,06
6 / 4534 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)		10,10	0,001	4485,760	45,31		
	A R I P O R T A R E					45,31		74'308,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					45,31		74'308,68
	Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		38,00	0,192	4485,760	32'728,10		
			16,10	0,167	4485,760	12'060,86		
			16,10	0,034	4485,760	2'455,51		
						47'289,78	0,200	9'457,96
7 / 4535 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		21,10	0,058	4485,760	5'489,67		
			30,40	0,445	4485,760	60'683,36		
						66'173,03	0,200	13'234,61
	Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 (Cat 2) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
8 / 1558 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico SOMMANO mq				475,340	475,34		
						475,34	2,300	1'093,28
9 / 5963 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura SOMMANO mq				526,970	526,97		
						526,97	7,230	3'809,99
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
10 / 1559 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica SOMMANO mc				5128,800	5'128,80		
						5'128,80	3,610	18'514,97
11 / 1560	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA							
	A R I P O R T A R E							120'419,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							120'419,49
A.2.03.a	< 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				5128,800	5'128,80		
	SOMMANO mc					5'128,80	8,720	44'723,14
12 / 1561 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				5128,800	5'128,80		
	SOMMANO mc					5'128,80	1,400	7'180,32
13 / 4536 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga	9,20	0,023	5128,800	1'085,25			
	SOMMANO mcxkm					37'941,59	0,200	7'588,32
14 / 4537 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI	0,20	0,276	5128,800	283,11			
	SOMMANO mcxkm	22,00	0,377	5128,800	42'538,27			
		31,30	0,347	5128,800	55'704,41			
						98'525,79	0,200	19'705,16
15 / 6687 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 79 alla sez. 90 (OS03) - Ved. tabulato allegato				194,650	194,65		
	A R I P O R T A R E					194,65		199'616,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					194,65		199'616,43
16 / 6688 B.3.02.b	Trincea drenante dalla sez. 118 alla sez. 120 SOMMANO mc		64,00	0,800	0,700	35,84		
						230,49	6,100	1'405,99
	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 79 alla sez. 90 (OS03) - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))		217,00			100,680		100,68
	Trincea drenante dalla sez. 118 alla sez. 120 A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))		64,00	0,800		0,500		25,60
			64,00			0,031		-6,73
								-1,98
	Sommano positivi mc							126,28
	Sommano negativi mc							-8,71
	SOMMANO mc					117,57	13,630	1'602,48
17 / 6689 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 79 alla sez. 90 (OS03) Trincea drenante dalla sez. 118 alla sez. 120		217,00			217,00		217,00
			64,00			64,00		64,00
	SOMMANO ml					281,00	15,150	4'257,15
18 / 6690 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 79 alla sez. 93A (OS03) - Ved. tabulato allegato Trincea drenante dalla sez. 118 alla sez. 120		64,00	3,000	666,240	666,24		192,00
	SOMMANO mq					858,24	3,940	3'381,47
19 / 6691 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 79 alla sez. 90 (OS03) - Ved. tabulato allegato					89,210		89,21
	SOMMANO mc					89,21	0,790	70,48
20 / 7044 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=230,49-89,21) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84)		9,20	0,023	141,280	29,89		
			37,10	0,092	141,280	482,22		
			15,30	0,058	141,280	125,37		
			15,30	0,188	141,280	406,38		
	A R I P O R T A R E					1'043,86		210'334,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'043,86		210'334,00
	Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		0,20	0,048	141,280	1,36		
	Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 (Cat 3) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)					1'045,22	0,200	209,04
21 / 1562 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico - quantità a finire *(H/peso=1701,180-1207,55) SOMMANO mq				1207,550	1'207,55		
					493,630	493,63		
						1'701,18	2,300	3'912,71
22 / 5964 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura SOMMANO mq				1278,560	1'278,56		
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)					1'278,56	7,230	9'243,99
23 / 4508 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=11237,10-6568,37) SOMMANO mc				6568,370	6'568,37		
					4668,730	4'668,73		
						11'237,10	3,610	40'565,93
24 / 4509 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=11237,10-6569,30) SOMMANO mc				6569,300	6'569,30		
					4667,800	4'667,80		
						11'237,10	8,720	97'987,51
25 / 4510 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=11237,10-6569,30)				6569,300	6'569,30		
					4667,800	4'667,80		
	A R I P O R T A R E					11'237,10		362'253,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					11'237,10		362'253,18
	SOMMANO mc					11'237,10	1,400	15'731,94
26 / 4563 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,30	0,001	11237,100	93,27		
	SOMMANO mcxkm					67'399,00	0,200	13'479,80
27 / 4564 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTIITA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		1,10	0,491	11237,100	6'069,16		
	SOMMANO mcxkm		22,90	0,186	11237,100	47'863,30		
			32,20	0,322	11237,100	116'510,75		
	SOMMANO mcxkm					170'443,21	0,200	34'088,64
28 / 6697 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 139 alla sez. 140 Trincea drenante alla sez. 144 Trincea drenante dalla sez. 171 alla sez. 182A - Ved. tabulato allegato		33,00	0,800	1,500	39,60		
	SOMMANO mc		17,50	0,800	1,200	16,80		
					170,010	170,01		
	SOMMANO mc					226,41	6,100	1'381,10
29 / 6698 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 139 alla sez. 140 A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Trincea drenante alla sez. 144 A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Trincea drenante dalla sez. 171 alla sez. 182A - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))		33,00	0,800	1,500	39,60		
			33,00			0,031	-1,02	
			17,50	0,800	1,200	16,80		
			17,50			0,031	-0,54	
					61,520	61,52		
			229,70			0,031	-7,12	
	Sommano positivi mc					117,92		
	Sommano negativi mc					-8,68		
	SOMMANO mc					109,24	13,630	1'488,94
	A R I P O R T A R E							428'423,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							428'423,60
30 / 6699 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 171 alla sez. 182A Scarico sul TP10		12,00			12,00		
	SOMMANO ml					12,00	27,730	332,76
31 / 6700 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 139 alla sez. 140 Trincea drenante alla sez. 144 Trincea drenante dalla sez. 171 alla sez. 182A		33,00 17,50 229,70			33,00 17,50 229,70		
	SOMMANO ml					280,20	15,150	4'245,03
32 / 6701 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 139 alla sez. 140 Trincea drenante alla sez. 144 Trincea drenante dalla sez. 171 alla sez. 182A - Ved. tabulato allegato		33,00 17,50	5,000 4,400		165,00 77,00 551,38		
	SOMMANO mq				551,380	793,38	3,940	3'125,92
33 / 6702 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 171 alla sez. 182A - Ved. tabulato allegato					109,370	109,37	
	SOMMANO mc					109,37	0,790	86,40
34 / 7043 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=226,41-109,37) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,30 36,20 14,30 14,30	0,001 0,076 0,007 0,191		117,040 117,040 117,040 117,040	0,97 322,00 11,72 319,67	
	SOMMANO mcxkm					1,10	47,64	
	SOMMANO mcxkm					702,00	0,200	140,40
	A R I P O R T A R E							436'354,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							436'354,11
	Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 (Cat 4) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
35 / 1766 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=10612,660-6774,15)				6774,150	6'774,15		
					3838,510	3'838,51		
	SOMMANO mq					10'612,66	2,300	24'409,12
36 / 5971 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura QUANTITA' A FINIRE Gradonatura *(H/peso=1886,480-1837,51)				1837,510	1'837,51		
					48,970	48,97		
	SOMMANO mq					1'886,48	7,230	13'639,25
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
37 / 7045 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=19965,690-11468,10)				11468,100	11'468,10		
					8497,590	8'497,59		
	SOMMANO mc					19'965,69	3,610	72'076,14
38 / 7046 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=19965,690-12005,94)				12005,940	12'005,94		
					7959,750	7'959,75		
	SOMMANO mc					19'965,69	8,720	174'100,82
39 / 7047 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=19965,690-12005,94)				12005,940	12'005,94		
					7959,750	7'959,75		
	SOMMANO mc					19'965,69	1,400	27'951,97
	A R I P O R T A R E							748'531,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							748'531,41
40 / 7048 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					58'755,03	0,200	11'751,01
41 / 7049 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI							
	Sommano positivi mcxkm Sommano negativi mcxkm					315'260,25 -4'339,35		
	SOMMANO mcxkm					310'920,90	0,200	62'184,18
42 / 7050 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante da sez. S2 a sez. 192 - Ved. tabulato allegato							
	SOMMANO mc				49,820	49,82		
						49,82	3,610	179,85
43 / 7051 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 201 alla sez. 204 (OS08) - Ved. tabulato allegato Trincea drenante sez.216A a sez. 225 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante dalla sez. 233 alla sez. P1S - Ved. tabulato allegato							
	SOMMANO mc				19,240 122,130 32,040	19,24 122,13 32,04		
						173,41	6,100	1'057,80
44 / 7052 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	A R I P O R T A R E							823'704,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							823'704,25
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=49,82+173,410) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		6,50	0,020	223,230	29,02		
	SOMMANO mcxkm					656,93	0,200	131,39
45 / 7053 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante da sez. S2 a sez. 192 - Ved. tabulato allegato				49,820	49,82		
	SOMMANO mc					49,82	23,150	1'153,33
46 / 7054 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 201 alla sez. 204 (OS08) A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Trincea drenante sez.216A a sez. 225 A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Trincea drenante dalla sez. 233 alla sez. P1S A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))		51,85		19,240 0,031	19,24 -1,61		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					173,41 -10,75		
	SOMMANO mc					162,66	13,630	2'217,06
47 / 7055 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 201 alla sez. 204 (OS08) Trincea drenante dalla sez. 216A alla sez. 225 Trincea drenante dalla sez. 233 alla sez. P1S		51,85			51,85		
	SOMMANO ml					346,85	15,150	5'254,78
48 / 7056 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 201 alla sez. 204 (OS08) Trincea drenante dalla sez. 216A alla sez. 225 Trincea drenante dalla sez. 233 alla sez. P1S		8,50			8,50		
	SOMMANO ml					40,10	14,270	572,23
49 / 7057 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%,							
	A R I P O R T A R E							833'033,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							833'033,04
	JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante da sez. S2 a sez. 192 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante dalla sez. 201 alla sez. 204 (OS08) - Ved. tabulato allegato Trincea drenante sez.216A a sez. 225 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante dalla sez. 233 alla sez. P1S - Ved. tabulato allegato					299,46 117,500 545,160 228,900	299,46 117,50 545,16 228,90	
	SOMMANO mq					1'191,02	3,940	4'692,62
50 / 7058 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Scavo per realizzazione trincea drenante sez. Sp2 Agliastrozzo * (larg.=(0,80+1,00)/2)		39,50	0,900	1,250	44,44		
	SOMMANO mc					44,44	6,100	271,08
51 / 7059 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		6,50	0,020	44,440	5,78		
	SOMMANO mcxkm					130,78	0,200	26,16
52 / 7060 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante sez. Sp2 Agliastrozzo *(larg.=(0,8+1)/2) A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))		39,50	0,900	1,250	44,44		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					44,44 -1,22		
	SOMMANO mc					43,22	13,630	589,09
53 / 7061 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. Sp2 Agliastrozzo		39,50			39,50		
	SOMMANO ml					39,50	15,150	598,43
54 / 7062	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A							
	A R I P O R T A R E							839'210,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							839'210,42
PA.PD.031	<p>TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. Sp2 Agliastrozzo *(larg.=0,80+1,26+1+1,26)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 (Cat 5) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)</p>		39,50	4,320		170,64		
						170,64	3,940	672,32
55 / 3895 A.2.01.a	<p>PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=4241,060-2906,87)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				2906,870	2'906,87		
					1334,190	1'334,19		
						4'241,06	2,300	9'754,44
56 / 6011 NP.CMC.A.2 .01.e	<p>PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradonatura</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">CS0B - Bonifica (SbCat 2)</p>				244,440	244,44		
						244,44	7,230	1'767,30
57 / 4511 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=19103,53-4861,60)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				4861,600	4'861,60		
					14241,930	14'241,93		
						19'103,53	3,610	68'963,74
58 / 4512 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=19103,53-3873,84)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				3873,840	3'873,84		
					15229,690	15'229,69		
						19'103,53	8,720	166'582,78
59 / 4513 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di</p>							
	A R I P O R T A R E							1'086'951,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'086'951,00
	frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=19103,53-3873,84)				3873,840	3'873,84		
	SOMMANO mc				15229,690	15'229,69		
						19'103,53	1,400	26'744,94
60 / 4565 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,90	0,001	19103,530	93,61		
			32,80	0,005	19103,530	3'132,98		
			11,00	0,124	19103,530	26'057,21		
			4,40	0,734	19103,530	61'696,76		
	SOMMANO mcxkm					90'980,56	0,200	18'196,11
61 / 4566 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICALE Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		4,40	0,570	19103,530	47'911,65		
			26,20	0,018	19103,530	9'009,22		
			12,90	0,029	19103,530	7'146,63		
			35,50	0,383	19103,530	259'741,15		
	SOMMANO mcxkm					323'808,65	0,200	64'761,73
	Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 (Cat 6) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
62 / 1835 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=1809,140-662,83)				662,830	662,83		
					1146,310	1'146,31		
	SOMMANO mq					1'809,14	2,300	4'161,02
63 / 7063 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura QUANTITA' A FINIRE Gradonatura *(H/peso=2088,80-670,09)				670,090	670,09		
					1418,710	1'418,71		
	A R I P O R T A R E					2'088,80		1'200'814,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'088,80		1'200'814,80
	SOMMANO mq					2'088,80	7,230	15'102,02
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
64 / 1836 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=14606,23-8636,58-693,47)				8636,580	8'636,58		
	SOMMANO mc				5276,180	5'276,18		
						13'912,76	3,610	50'225,06
65 / 1837 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica a calce				693,470	693,47		
	SOMMANO mc					693,47	10,100	7'004,05
66 / 1838 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=14606,23-7942,03-693,47)				7942,030	7'942,03		
	SOMMANO mc				5970,730	5'970,73		
						13'912,76	8,720	121'319,27
67 / 1839 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=14606,23-7942,03-693,47)				7942,030	7'942,03		
	SOMMANO mc				5970,730	5'970,73		
						13'912,76	1,400	19'477,86
68 / 4538 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255)		3,20	0,091	13912,760	4'051,40		
			11,30	0,009	13912,760	1'414,93		
			0,60	0,351	13912,760	2'930,03		
			31,10	0,194	13912,760	83'941,25		
			9,30	0,054	13912,760	6'986,99		
			9,30	0,124	13912,760	16'044,19		
	A R I P O R T A R E					115'368,79		1'413'943,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					115'368,79		1'413'943,06
	Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		6,10	0,178	13912,760	15'106,47		
						130'475,26	0,200	26'095,05
69 / 4539 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		6,10 27,90	0,672 0,077	13912,760 13912,760	57'031,19 29'888,78		
						216'826,19	0,200	43'365,24
70 / 6703 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 405 alla sez. 412bis - Ved. tabulato allegato Trincea drenante dalla sez. 443 alla sez. 445 - Ved. tabulato allegato SOMMANO mc				46,580 29,200	46,58 29,20		
						75,78	6,100	462,26
71 / 6704 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		3,20 11,30 0,60 31,10 9,30 9,30	0,091 0,009 0,351 0,194 0,054 0,124	75,780 75,780 75,780 75,780 75,780 75,780	22,07 7,71 15,96 457,21 38,06 87,39		
						82,28		
						710,68	0,200	142,14
72 / 6705 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 405 alla sez. 412bis - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Trincea drenante dalla sez. 443 alla sez. 445 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		153,10 39,50		46,580 29,200	46,58 29,20		
						75,78		
						-5,97		
						69,81	13,630	951,51
	A R I P O R T A R E							1'484'959,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'484'959,26
73 / 6706 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiango con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 405 alla sez. 412bis Trincea drenante dalla sez. 443 alla sez. 445		153,10 40,00			153,10 40,00		
	SOMMANO ml					193,10	15,150	2'925,47
74 / 6707 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 405 alla sez. 412bis - Ved. tabulato allegato Trincea drenante dalla sez. 443 alla sez. 445 - Ved. tabulato allegato				404,100 144,000	404,10 144,00		
	SOMMANO mq					548,10	3,940	2'159,51
	Tratto 7 - da km 8+878 a Km 9+758 (Cat 7) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
75 / 1988 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=1843,450-780,36)				780,360 1063,090	780,36 1'063,09		
	SOMMANO mq					1'843,45	2,300	4'239,94
76 / 7064 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura QUANTITA' A FINIRE Gradonatura *(H/peso=2750,38-1857,83)				1857,830 892,550	1'857,83 892,55		
	SOMMANO mq					2'750,38	7,230	19'885,25
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
77 / 1989 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=10650,79-8697,090)				8697,090 1953,700	8'697,09 1'953,70		
	SOMMANO mc					10'650,79	3,610	38'449,35
	A R I P O R T A R E							1'552'618,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'552'618,78
78 / 1990 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=10650,79-8697,090)				8697,090	8'697,09		
					1953,700	1'953,70		
	SOMMANO mc					10'650,79	8,720	92'874,89
79 / 1991 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=10650,79-8697,090)				8697,090	8'697,09		
					1953,700	1'953,70		
	SOMMANO mc					10'650,79	1,400	14'911,11
80 / 4540 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,90	0,171	10650,790	3'460,44		
			1,90	0,089	10650,790	1'801,05		
			29,80	0,318	10650,790	100'931,15		
			7,90	0,070	10650,790	5'889,89		
			7,90	0,232	10650,790	19'520,77		
			10,70	0,120	10650,790	13'675,61		
					512,150	512,15		
	SOMMANO mcxkm					145'791,06	0,200	29'158,21
81 / 4541 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		7,50	0,350	10650,790	27'958,32		
			29,30	0,099	10650,790	30'894,75		
			16,00	0,044	10650,790	7'498,16		
			38,60	0,507	10650,790	208'438,09		
	SOMMANO mcxkm					274'789,32	0,200	54'957,86
82 / 6708 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed							
	A R I P O R T A R E							1'744'520,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'744'520,85
	ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 445 alla sez. 458 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante dalla sez. 473 alla sez. 484 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante dalla sez. 485 alla sez. 489 - Ved. tabulato allegato					191,800 89,490 31,200	191,80 89,49 31,20	
	SOMMANO mc					312,49	6,100	1'906,19
83 / 6709 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,90 1,90 29,80 7,90 7,90	0,171 0,089 0,318 0,070 0,232	312,490 312,490 312,490 312,490 312,490	101,53 52,84 2'961,28 172,81 572,73		
	SOMMANO mcxkm					4'262,43	0,200	852,49
84 / 6710 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 445 alla sez. 458 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Trincea drenante dalla sez. 473 alla sez. 484 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Trincea drenante dalla sez. 485 alla sez. 489 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))	258,50 226,30 80,00			191,800 0,031 89,490 0,031 31,200 0,031	191,80 -8,01 89,49 -7,02 31,20 -2,48		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					312,49 -17,51		
	SOMMANO mc					294,98	13,630	4'020,58
85 / 6711 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 445 alla sez. 458 Trincea drenante dalla sez. 473 alla sez. 484 Trincea drenante dalla sez. 485 alla sez. 489		258,50 226,30 80,00			258,50 226,30 80,00		
	SOMMANO ml					564,80	15,150	8'556,72
86 / 6712 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 473 alla sez. 489		7,30			7,30		
	SOMMANO ml					7,30	14,270	104,17
	A R I P O R T A R E							1'759'961,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'759'961,00
87 / 6713 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Trincea drenante dalla sez. 445 alla sez. 458 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante dalla sez. 473 alla sez. 484 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante dalla sez. 485 alla sez. 489 - Ved. tabulato allegato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">Tratto 8 - da km 9+758 a Km 10+578 (Cat 8) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)</p>				838,200 535,320 189,400	838,20 535,32 189,40	1'562,92 3,940	6'157,90
88 / 3613 A.2.01.a	<p>PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Scotico</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				160,740	160,74 160,74	2,300	369,70
89 / 6020 NP.CMC.A.2 .01.e	<p>PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI</p> <p>Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza.</p> <p>Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Gradonatura</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">CS0B - Bonifica (SbCat 2)</p>				16,200	16,20 16,20	7,230	117,13
90 / 1992 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Bonifica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				9678,500	9'678,50 9'678,50	3,610	34'939,39
91 / 1993 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Bonifica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				9670,730	9'670,73 9'670,73	8,720	84'328,77
92 / 1994 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Bonifica</p>				9670,730	9'670,73		
	A R I P O R T A R E					9'670,73		1'885'873,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9'670,73		1'885'873,89
	SOMMANO mc					9'670,73	1,400	13'539,02
93 / 4542 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,00	0,005	9678,500	48,39		
	SOMMANO mcxkm					190'232,85	0,200	38'046,57
94 / 4543 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTIITA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		8,30	0,002	9670,730	160,53		
			30,10	0,275	9670,730	80'049,47		
			11,50	0,024	9670,730	2'669,12		
			16,80	0,049	9670,730	7'960,94		
			39,40	0,650	9670,730	247'667,40		
	SOMMANO mcxkm					338'507,46	0,200	67'701,49
95 / 6714 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 489 alla sez. 530 - Ved. tabulato allegato				399,200	399,20		
	SOMMANO mc					399,20	6,100	2'435,12
96 / 6715 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato per tasca drenate dalla sez. 489 alla sez. 528 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G.		1,00	0,005	399,200	2,00		
			28,90	0,577	399,200	6'656,78		
			7,10	0,348	399,200	986,34		
			7,10	0,071	399,200	201,24		
	A R I P O R T A R E					7'846,36		2'007'596,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'846,36		2'007'596,09
	Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					7'846,36	0,200	1'569,27
97 / 6716 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 489 alla sez. 530 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(lung.=798,70+42,00+40,30)*(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Trincea drenante a tergo del muro di sostegno da sez. 512 a sez. 527 *(H/peso=56,72+56,27) a detrarre ingombro tubazione *(H/peso=0,10*0,10*3,1416)				377,170	377,17		
			881,00			0,031	-27,31	
					112,990	112,99		
			301,30			0,031	-9,34	
	Sommano positivi mc					490,16		
	Sommano negativi mc					-36,65		
	SOMMANO mc					453,51	13,630	6'181,34
98 / 6717 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 489 alla sez. 530 *(lung.=798,70+42,00+40,30) Trincea drenante a tergo del muro di sostegno da sez. 512 a sez. 527		881,00			881,00		
			301,30			301,30		
	SOMMANO ml					1'182,30	15,150	17'911,85
99 / 6718 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interratae, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 489 alla sez. 530 - Scarico su fosso * (lung.=9,80+9,90)		19,70			19,70		
	SOMMANO ml					19,70	14,270	281,12
100 / 6719 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti carteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 489 alla sez. 530 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante a tergo del muro di sostegno da sez. 512 a sez. 527		301,30		2483,370	2'483,37		
					2,400	723,12		
	SOMMANO mq					3'206,49	3,940	12'633,57
	Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 (Cat 9) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
101 / 2019 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=6309,86-6198,52)				6198,520	6'198,52		
					111,340	111,34		
	SOMMANO mq					6'309,86	2,300	14'512,68
	A R I P O R T A R E							2'060'685,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							2'060'685,92	
102 / 5978 NP.CMC.A.2 .01.e	<p>PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI</p> <p>Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza.</p> <p>Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Gradonatura *(H/peso=8208,94-5029,44)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">CS0B - Bonifica (SbCat 2)</p>					5029,440	5'029,44		
						3179,500	3'179,50		
							8'208,94	7,230	59'350,64
103 / 2020 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=14170,37-12234,08)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					12234,080	12'234,08		
						1936,290	1'936,29		
							14'170,37	3,610	51'155,04
104 / 2021 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>Conferimento materiale scavato</p> <p>Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mckm</p>								
			4,10	0,461	14170,370		26'783,42		
			27,60	0,074	14170,370		28'941,56		
			5,80	0,031	14170,370		2'547,83		
			5,80	0,252	14170,370		20'711,41		
							78'984,22	0,200	15'796,84
105 / 2022 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=14170,37-12992,82)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					12992,820	12'992,82		
						1177,550	1'177,55		
							14'170,37	8,720	123'565,63
106 / 2023 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce</p>								
	A R I P O R T A R E								2'310'554,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'310'554,07
	di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=14170,37-12992,82)				12992,820	12'992,82		
	SOMMANO mc				1177,550	1'177,55		
						14'170,37	1,400	19'838,52
107 / 4913 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		9,60 31,40 12,80 40,70	0,013 0,053 0,621 0,312	14170,370 14170,370 14170,370 14170,370	1'768,46 23'582,33 112'637,44 179'941,03		
	SOMMANO mcxkm					317'929,26	0,200	63'585,85
108 / 6720 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 551 alla sez. 555 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante dalla sez. 605 alla sez. 608 in sx-dx - Ved. tabulato allegato				137,550 91,560	137,55 91,56		
	SOMMANO mc					229,11	6,100	1'397,57
109 / 6721 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Verbale distanza nr. 391 Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(lung.=9,10-5)*(H/peso=229,11-41,50) Verbale distanza nr. 30-105 Area di conf. Roccapalumba *(lung.=22,10+10,10-5)*(H/peso=229,11-41,50) Verbale distanza nr. 106 Area C (Area C - Pk 22+255) *(lung.=11,10-5)*(H/peso=229,11-41,50) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,10 27,20 6,10	0,461 0,074 0,283	187,610 187,610 187,610	354,60 377,62 323,87		
	SOMMANO mcxkm					1'056,09	0,200	211,22
110 / 6722 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea 1 a detrarre ingombro tubazione *(H/peso=0,10*0,10*3,1416)		88,70		96,350 0,031	96,35 -2,75		
	A R I P O R T A R E					93,60		2'395'587,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					93,60		2'395'587,23
	Trincea 2-3 a detrarre ingombro tubazione *(lung.=50,00+15,60+66,60)*(H/ peso=0,10*0,10*3,1416)		132,20		234,330 0,031	234,33 -4,10		
	Trincea 4 a detrarre ingombro tubazione *(H/peso=0,10*0,10*3,1416)		11,15 11,15	1,000	1,000 0,031	11,15 -0,35		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					341,83 -7,20		
	SOMMANO mc					334,63	13,630	4'561,01
111 / 6723 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 605 alla sez. 608 in sx - scarico su fosso Trincea 3-4		10,80 3,50			10,80 3,50		
	SOMMANO ml					14,30	27,730	396,54
112 / 6724 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 551 alla sez. 555				5,600	5,60		
	SOMMANO ml					5,60	14,270	79,91
113 / 6725 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 551 alla sez. 555 Trincea drenante dalla sez. 605 alla sez. 608 in sx *(lung.=50,00+15,60+ 66,60) Trincea 4		88,70 132,20 11,15			88,70 132,20 11,15		
	SOMMANO ml					232,05	15,150	3'515,56
114 / 6726 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura M.T. N° 249 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trincea 3-4					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	329,710	329,71
115 / 6727 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea 1				394,500	394,50		
	A R I P O R T A R E					394,50		2'404'469,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					394,50		2'404'469,96
	Trincea 2-3				763,410	763,41		
	Trincea 4 *(larg.=1+1+1+1+0,5)		11,15	4,500		50,18		
	SOMMANO mq					1'208,09	3,940	4'759,87
116 / 6728 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 551 alla sez. 555 - Ved. tabulato allegato				41,500	41,50		
	SOMMANO mc					41,50	0,790	32,79
	Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 (Cat 10) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
117 / 2025 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico				2180,860	2'180,86		
	QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=3185,910-2180,86)				1005,050	1'005,05		
	SOMMANO mq					3'185,91	2,300	7'327,59
118 / 7065 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura				5779,810	5'779,81		
	QUANTITA' A FINIRE Gradonatura *(H/peso=6341,31-5779,81)				561,500	561,50		
	SOMMANO mq					6'341,31	7,230	45'847,67
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
119 / 2026 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				9202,960	9'202,96		
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=10701,78-9202,96)				1498,820	1'498,82		
	SOMMANO mc					10'701,78	3,610	38'633,43
120 / 2027 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				9202,960	9'202,96		
	QUANTITA' A FINIRE							
	A R I P O R T A R E					9'202,96		2'501'071,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9'202,96		2'501'071,31
	Bonifica *(H/peso=10701,78-9202,96) SOMMANO mc				1498,820	1'498,82		
						10'701,78	8,720	93'319,52
121 / 2028 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=10701,78-9202,96) SOMMANO mc				9202,960	9'202,96		
					1498,820	1'498,82		
						10'701,78	1,400	14'982,49
122 / 2029 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Geotessile risvoltato su strato di bonifica SOMMANO mq				3443,850	3'443,85		
						3'443,85	3,940	13'568,77
123 / 4544 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm							
			5,50	0,049	10701,780	2'884,13		
			26,20	0,630	10701,780	176'643,58		
			4,40	0,116	10701,780	5'462,19		
			4,40	0,001	10701,780	47,09		
						185'036,99	0,200	37'007,40
124 / 4545 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICALE Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm							
			11,10	0,027	10701,780	3'207,32		
			32,90	0,407	10701,780	143'300,04		
			14,30	0,267	10701,780	40'860,47		
			19,60	0,020	10701,780	4'195,10		
			42,20	0,280	10701,780	126'452,23		
						318'015,16	0,200	63'603,03
125 / 6729 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi							
	A R I P O R T A R E							2'723'552,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'723'552,52
	<p>lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 643 alla sez. 654 - Ved. tabulato allegato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				85,930	85,93		
						85,93	6,100	524,17
126 / 6730 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>				85,930	23,16		
			5,50	0,049		85,930	1'418,36	
			26,20	0,630		85,930	43,86	
			4,40	0,116		85,930	0,38	
			4,40	0,001		85,930		
						1'485,76	0,200	297,15
127 / 6731 B.3.02.b	<p>DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 643 alla sez. 654 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				82,570	82,57		
			225,20			0,031	-6,98	
						82,57	-6,98	
						75,59	13,630	1'030,29
128 / 6732 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 643 alla sez. 654</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>				225,20	225,20		
			225,20			225,20	15,150	3'411,78
129 / 6733 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 643 alla sez. 654 - Ved. tabulato allegato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				225,20	2,700	608,04	
			225,20	2,700		608,04	3,940	2'395,68
	<p>Tratto 11 - da km13+588 a Km 14+231 (Cat 11) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)</p>							
130 / 6015	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER							
	A R I P O R T A R E							2'731'211,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'731'211,59
NP.CMC.A.2 .01.e	<p>AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 275 Gradonatura</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">CS0B - Bonifica (SbCat 2)</p>				271,780	271,78		
						271,78	7,230	1'964,97
131 / 4008 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. M.T. N° 275 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=2878,26+71,09) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=3073,17-2949,35)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				2949,350	2'949,35		
					123,820	123,82		
						3'073,17	3,610	11'094,14
132 / 4009 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI M.T. N° 275 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=2911,40+147,95+14,40) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=3014,13+248,03+14,40-3073,75)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				3073,750	3'073,75		
					202,810	202,81		
						3'276,56	8,720	28'571,60
133 / 4010 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. M.T. N° 275 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=2911,40+147,95+14,40) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=3014,13+248,03+14,40-3073,75)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				3073,750	3'073,75		
					202,810	202,81		
						3'276,56	1,400	4'587,18
134 / 4562 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. M.T. N° 275 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		12,10	0,580	3276,560	22'994,90		
			43,20	0,420	3276,560	59'449,90		
						82'444,80	0,200	16'488,96
	A R I P O R T A R E							2'793'918,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'793'918,44
135 / 7066 NP.CMC.A.3 .05	<p>DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A.</p> <p>Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere.</p> <p>Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura.</p> <p>M.T. N° 275</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Demolizioni effettuate vedi verbale del 07/09/2020</p>				243,960	243,96		
	SOMMANO mc					243,96	36,160	8'821,59
136 / 7067 NP.CMC.A.3 .05	<p>DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A.</p> <p>Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere.</p> <p>Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura.</p> <p>M.T. N° 275</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Demolizioni effettuate vedi verbale del 22/10/2020</p> <p><u>Trovante in roccia peso specifico 2'029,00 kg/mc</u></p> <p>ddt. 215326 del 22/10/2020 *(H/peso=13980/2029,00) 6,890 6,89</p> <p>ddt. 215001 del 22/10/2020 *(H/peso=13080/2029,00) 6,447 6,45</p> <p>ddt. 215327 del 22/10/2020 *(H/peso=11100/2029,00) 5,471 5,47</p> <p>ddt. 215264 del 23/10/2020 *(H/peso=16940/2029,00) 8,349 8,35</p> <p>ddt. 215265 del 23/10/2020 *(H/peso=18340/2029,00) 9,039 9,04</p> <p>ddt. 215266 del 23/10/2020 *(H/peso=19420/2029,00) 9,571 9,57</p> <p>ddt. 215355 del 23/10/2020 *(H/peso=20600/2029,00) 10,153 10,15</p> <p>ddt. 215267 del 23/10/2020 *(H/peso=13240/2029,00) 6,525 6,53</p> <p>ddt. 215356 del 23/10/2020 *(H/peso=17000/2029,00) 8,379 8,38</p> <p>ddt. 215268 del 23/10/2020 *(H/peso=14800/2029,00) 7,294 7,29</p> <p>ddt. 215357 del 23/10/2020 *(H/peso=11780/2029,00) 5,806 5,81</p> <p>ddt. 215269 del 23/10/2020 *(H/peso=11820/2029,00) 5,826 5,83</p> <p><u>Trovante in cls peso specifico 1'608,00 kg/mc</u></p> <p>ddt. 831694/20 del 23/10/2020 *(H/peso=16380/1608) 10,187 10,19</p> <p>ddt. 831693/20 del 23/10/2020 *(H/peso=17740/1608) 11,032 11,03</p>							
	SOMMANO mc					110,98	36,160	4'013,04
137 / 7068 NP.CMC.39	<p>POZZETTI DIM. 80x80x1.50</p> <p>Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	329,710	329,71
138 / 7069 PA.PED.134	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONE INTERNE 80X80 cm.</p> <p>Fornitura, t ... oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>SOLETTA PER POZZETTI DI DIMENSIONE INTERNE 80X80 cm.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267</p>					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	102,430	102,43
139 / 7070 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>M.T. N° 267</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>scavo materasso e tasca drenante (da sez. 704 a sez. 712.A) (Q.tà da</p>							
	A R I P O R T A R E							2'807'185,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'807'185,21
	tabulato)				247,160	247,16		
	QUANTITA' A FINIRE scavo convogliamento tasca drenante a recapito finale		12,00	0,600	0,600	4,32		
	SOMMANO mc					251,48	3,610	907,84
140 / 7071 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Materiale a discarica Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					1'104,85	0,200	220,97
141 / 7072 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. M.T. N° 267 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Materasso drenante					251,480	251,48	
	a detrarre ingombro tubo *(H/peso=3,14*0,1^2)		168,00			0,031	-5,21	
	Sommano positivi mc					251,48		
	Sommano negativi mc					-5,21		
	SOMMANO mc					246,27	23,150	5'701,15
142 / 7073 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. M.T. N° 267 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tasca drenante							
	SOMMANO ml		168,00			168,00		
						168,00	15,150	2'545,20
143 / 7074 PA.PE.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Convogliamento tasca drenante a recapito finale							
	SOMMANO ml		12,00			12,00		
						12,00	14,270	171,24
144 / 7075	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A							
	A R I P O R T A R E							2'816'731,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'816'731,61
PA.PD.031	<p>TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m M.T. N° 267 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Materasso drenante</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">Tratto 12 - da km14+812 a Km 15+128 (Cat 12) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)</p>				1215,090	1'215,09		
						1'215,09	3,940	4'787,45
145 / 2001 A.2.01.a	<p>PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				1614,040	1'614,04		
						1'614,04	2,300	3'712,29
146 / 5976 NP.CMC.A.2 .01.e	<p>PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">CS0B - Bonifica (SbCat 2)</p>				2731,820	2'731,82		
						2'731,82	7,230	19'751,06
147 / 2002 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=4814,790-570,55)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				4244,240	4'244,24		
						4'244,24	3,610	15'321,71
148 / 2003 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				4245,460	4'245,46		
						4'245,46	8,720	37'020,41
149 / 2004 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				4245,460	4'245,46		
						4'245,46	1,400	5'943,64
	A R I P O R T A R E							2'903'268,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'903'268,17
150 / 4567 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		2,30	0,062	4244,240	605,23		
	SOMMANO mcxkm					605,23	0,200	121,05
151 / 4568 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		13,10	0,323	4245,460	17'963,81		
			36,70	0,493	4245,460	76'813,53		
			44,20	0,184	4245,460	34'527,48		
	SOMMANO mcxkm					129'304,82	0,200	25'860,96
152 / 6810 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante da sez. 743 a sez. P1S - Ved. tabulato allegato Materasso drenante da sez. 752 a sez. 755 - Ved. tabulato allegato				392,260 178,290	392,26 178,29		
	SOMMANO mc					570,55	3,610	2'059,69
153 / 6811 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		2,30	0,062	570,550	81,36		
	A R I P O R T A R E					81,36		2'931'309,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					81,36		2'931'309,87
	SOMMANO mcxkm					81,36	0,200	16,27
154 / 6812 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante da sez. 743 a sez. P1S - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Materasso drenante da sez. 752 a sez. 755 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))					392,260 0,031 178,290 0,031		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					570,55 -7,63		
	SOMMANO mc					562,92	23,150	13'031,60
155 / 6813 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante da sez. 743 a sez. P1S *(par.ug.=92,00+77,00) Materasso drenante da sez. 752 a sez. 755 *(par.ug.=23,00+54,00)	169,00 77,00				169,00 77,00		
	SOMMANO ml					246,00	15,150	3'726,90
156 / 6814 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante da sez. 743 a sez. P1S - tubo di scarico * (par.ug.=50,00+88,00) Materasso drenante da sez. 752 a sez. 755 - tubo di scarico * (par.ug.=13,00+14,00)	138,00 27,00				138,00 27,00		
	SOMMANO ml					165,00	27,730	4'575,45
157 / 6815 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante da sez. 743 a sez. P1S - Ved. tabulato allegato Materasso drenante da sez. 752 a sez. 755 - Ved. tabulato allegato					1693,830 781,580		
	SOMMANO mq					2'475,41	3,940	9'753,12
	Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 (Cat 13) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
158 / 2005 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico					6362,670		
	SOMMANO mq					6'362,67	2,300	14'634,14
	A R I P O R T A R E							2'977'047,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'977'047,35
159 / 5977 NP.CMC.A.2 .01.e	<p>PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI</p> <p>Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza.</p> <p>Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				568,770	568,77		
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)					568,77	7,230	4'112,21
160 / 2006 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=11162,20-2794,08)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				8368,120	8'368,12		
						8'368,12	3,610	30'208,91
161 / 2007 PA.PED.025	<p>STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO</p> <p>Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				2275,660	2'275,66		
						2'275,66	10,100	22'984,17
162 / 2008 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				6090,270	6'090,27		
						6'090,27	8,720	53'107,15
163 / 2009 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				6090,270	6'090,27		
						6'090,27	1,400	8'526,38
164 / 4569 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>Conferimento materiale scavato</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p>				8,20	0,151	8368,120	10'361,41
					23,50	0,022	8368,120	4'326,32
					1,60	0,327	8368,120	4'378,20
					1,60	0,020	8368,120	267,78
	A R I P O R T A R E					19'333,71		3'095'986,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					19'333,71		3'095'986,17
	Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					19'333,71	0,200	3'866,74
165 / 4570 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm							
			13,80	0,067	6090,270	5'631,06		
			36,10	0,079	6090,270	17'368,84		
			17,00	0,304	6090,270	31'474,52		
			44,90	0,551	6090,270	150'672,67		
						205'147,09	0,200	41'029,42
166 / 6864 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante da sez. 774 a sez. 796 - Ved. tabulato allegato SOMMANO mc				2794,080	2'794,08		
						2'794,08	3,610	10'086,63
167 / 6865 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm							
			8,20	0,151	2794,080	3'459,63		
			23,50	0,022	2794,080	1'444,54		
			1,60	0,327	2794,080	1'461,86		
			1,60	0,020	2794,080	89,41		
						6'455,44	0,200	1'291,09
168 / 6866 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante da sez. 774 a sez. 796 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc				2794,080	2'794,08		
			412,95		0,031	-12,80		
						2'794,08		
						-12,80		
						2'781,28	23,150	64'386,63
	A R I P O R T A R E							3'216'646,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'216'646,68
169 / 6867 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Materasso drenante da sez. 774 a sez. 796 - Ved. tabulato allegato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				13783,440	13'783,44		
						13'783,44	3,940	54'306,75
170 / 6868 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Materasso drenante da sez. 774 a sez. 796 *(lung.=178,35+18,30+92,40+123,90)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		412,95			412,95		
						412,95	15,150	6'256,19
171 / 6869 NP.CMC.34	<p>TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm</p> <p>Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Materasso drenante da sez. 762 a sez. 796 - Ved. tabulato allegato * (lung.=38+19,90+5,10+28,80+43,00+28,00+36,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		198,80			198,80		
						198,80	27,730	5'512,72
172 / 6870 NP.CMC.38	<p>POZZETTI DIM. 60x60x1.50</p> <p>Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Materasso drenante da sez. 762 a sez. 796</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					7,00		
						7,00	153,950	1'077,65
173 / 6871 PA.PED.043	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS</p> <p>Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ...</p> <p>Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Materasso drenante da sez. 7762a sez. 796</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	2,00	0,70	0,700		0,98		
						0,98	163,130	159,87
174 / 6872 PA.01	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELAIO E CHIUSINO IN GHISA</p> <p>Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la ma ... nuta in elastometro af alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Materasso drenante da sez. 762 a sez. 796</p> <p>- pozzetti con chiusino</p> <p>- pozzetti con griglia</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	4,00			57,800	231,20		
		1,00			42,800	42,80		
						274,00	3,710	1'016,54
	A R I P O R T A R E							3'284'976,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'284'976,40
175 / 6873 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante da sez. 762 a sez. 796 Ricoprimento tubazione di scarico *(par.ug.=5,10+28,80+43,00+28,00) A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1575*0,1575*3,14))	104,90 104,90	0,45	0,450	0,078	21,24 -8,18		
	Sommano positivi mc					21,24		
	Sommano negativi mc					-8,18		
	SOMMANO mc					13,06	73,060	954,16
176 / 6874 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 769 alla sez. 774 - Ved. tabulato allegato				243,050	243,05		
	SOMMANO mc					243,05	6,100	1'482,61
177 / 6875 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,20 23,50 1,60 1,60	0,151 0,022 0,327 0,020	243,050 243,050 243,050 243,050	300,94 125,66 127,16 7,78		
	SOMMANO mcxkm					561,54	0,200	112,31
178 / 6876 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 769 alla sez. 774 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))		106,60		72,490 0,031	72,49 -3,30		
	Sommano positivi mc					72,49		
	Sommano negativi mc					-3,30		
	SOMMANO mc					69,19	13,630	943,06
179 / 6877 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata esterna regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 769 alla sez. 774 - Ved. tabulato allegato		106,60			106,60		
	SOMMANO ml					106,60	15,150	1'614,99
180 / 6878 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%,							
	A R I P O R T A R E							3'290'083,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'290'083,53
	JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 796 alla sez. 774 - Ved. tabulato allegato SOMMANO mq				423,200	423,20		
	Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 (Cat 14) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)					423,20	3,940	1'667,41
181 / 1499 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=2460,36-2267,54) SOMMANO mq				2267,540	2'267,54		
					192,820	192,82		
						2'460,36	2,300	5'658,83
182 / 5960 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compresi: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura QUANTITA' A FINIRE Gradonatura *(H/peso=1037,470-972,11) SOMMANO mq				972,110	972,11		
					65,360	65,36		
						1'037,47	7,230	7'500,91
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
183 / 1500 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=14884,59-13710,79) SOMMANO mc				13710,790	13'710,79		
					1173,800	1'173,80		
						14'884,59	3,610	53'733,37
184 / 1501 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=14884,59-12168,67) SOMMANO mc				12168,670	12'168,67		
					2715,920	2'715,92		
						14'884,59	8,720	129'793,62
185 / 1502 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce							
	A R I P O R T A R E							3'488'437,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'488'437,67
	di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=14884,59-12168,67) SOMMANO mc				12168,670	12'168,67		
					2715,920	2'715,92		
						14'884,59	1,400	20'838,43
186 / 4532 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm							
			9,60	0,039	14884,590	5'572,79		
			0,20	0,097	14884,590	288,76		
			0,20	0,282	14884,590	839,49		
						6'701,04	0,200	1'340,21
187 / 4533 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm							
			15,20	0,167	14884,590	37'783,04		
			34,70	0,748	14884,590	386'338,46		
			18,40	0,019	14884,590	5'203,65		
			46,30	0,065	14884,590	44'795,17		
						474'120,32	0,200	94'824,06
188 / 6734 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 880 alla sez. P3S e dalla sez. 891 alla sez. P3S - Ved. tabulato allegato SOMMANO mc				350,050	350,05		
						350,05	6,100	2'135,31
189 / 6735 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(H/peso=350,05-172,75) Area di conf. Roccapalumba							
			9,60	0,039	177,300	66,38		
			21,60	0,237	177,300	907,63		
	A R I P O R T A R E					974,01		3'607'575,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					974,01		3'607'575,68
	Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		0,20 0,20	0,097 0,282	177,300 177,300	3,44 10,00		
						987,45	0,200	197,49
190 / 6736 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 880 alla sez. P3S e dalla sez. 891 alla sez. P3S - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(lung.=388,25+169,50)*(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc				177,300 0,031	177,30 -17,29		
			557,75			177,30 -17,29		
						160,01	13,630	2'180,94
191 / 6737 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 880 alla sez. P3S in dx Trincea drenante dalla sez. 891 alla sez. P3S in sx SOMMANO ml		388,25 169,50			388,25 169,50		
						557,75	15,150	8'449,91
192 / 6738 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 880 alla sez. P3S e dalla sez. 891 alla sez. P3S - Ved. tabulato allegato SOMMANO mq				1467,910	1'467,91		
						1'467,91	3,940	5'783,57
193 / 6744 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità di cui all'art. B.1.01 A detrarre quantità di cui all'art. B.3.02.b Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc				350,050 177,300	350,05 -177,30		
						350,05 -177,30		
						172,75	0,790	136,47
	Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 (Cat 15) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
	A R I P O R T A R E							3'624'324,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'624'324,06
194 / 3119 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=2867,67-1908,63)				1908,630	1'908,63		
					959,040	959,04		
	SOMMANO mq					2'867,67	2,300	6'595,64
195 / 5994 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura				1146,790	1'146,79		
	SOMMANO mq					1'146,79	7,230	8'291,29
CS0B - Bonifica (SbCat 2)								
196 / 3120 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=8506,43-8172,23)				8172,230	8'172,23		
					334,200	334,20		
	SOMMANO mc					8'506,43	3,610	30'708,21
197 / 3121 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=8506,43-8172,98)				8172,980	8'172,98		
					333,450	333,45		
	SOMMANO mc					8'506,43	8,720	74'176,07
198 / 3122 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=8506,43-8172,98)				8172,980	8'172,98		
					333,450	333,45		
	SOMMANO mc					8'506,43	1,400	11'909,00
199 / 4554 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)							
	A R I P O R T A R E							3'756'004,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'756'004,27
	Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		20,20	0,101	8506,430	17'354,82		
200 / 4555 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		17,00	0,092	8506,430	13'304,06		
			32,80	0,692	8506,430	193'075,55		
			20,20	0,057	8506,430	9'794,30		
			48,10	0,001	8506,430	409,16		
			26,10	0,159	8506,430	35'300,83		
						251'883,90	0,200	50'376,78
201 / 6739 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. P3S alla sez. 909bis in dx-sx - Ved. tabulato allegato SOMMANO mc				298,620	298,62		
						298,62	6,100	1'821,58
202 / 6740 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=298,62-158,87) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		20,20	0,101	139,750	285,12		
						285,12	0,200	57,02
203 / 6741 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. P3S alla sez. 909bis in dx-sx - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(lung.=203,60+207,10)*(H/peso=(0,1*0,1*3,14))		410,70		139,750	139,75		
						0,031	-12,73	
	A R I P O R T A R E					127,02		3'811'730,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					127,02		3'811'730,61
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					139,75 -12,73		
	SOMMANO mc					127,02	13,630	1'731,28
204 / 6742 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. P3S alla sez. 909bis in dx-sx *(par.ug.=203,60+207,10)	410,70				410,70		
	SOMMANO ml					410,70	15,150	6'222,11
205 / 6743 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. P3S alla sez. 909bis in dx-sx - Ved. tabulato allegato				1097,010	1'097,01		
	SOMMANO mq					1'097,01	3,940	4'322,22
206 / 6745 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Quantità di cui all'art. B.1.01 A detrarre quantità di cui all'art. B.3.02.b				298,620 139,750	298,62 -139,75		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					298,62 -139,75		
	SOMMANO mc					158,87	0,790	125,51
	CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
207 / 11039 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata in sx quarto di cono Ponte ad arco 1		16,00	3,500	2,000	112,00		
	SOMMANO mc					112,00	3,610	404,32
208 / 11040 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata in sx quarto di cono Ponte ad arco 1		16,00	3,500	2,000	112,00		
	A R I P O R T A R E					112,00		3'824'536,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					112,00		3'824'536,05
	SOMMANO mc					112,00	8,720	976,64
209 / 11041 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata in sx quarto di cono Ponte ad arco 1				112,000	112,00		
	SOMMANO mc					112,00	1,400	156,80
210 / 11042 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata in sx quarto di cono Ponte ad arco 1 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		17,00	1,000	112,000	1'904,00		
	SOMMANO mcxkm					1'904,00	0,200	380,80
211 / 11043 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata in sx quarto di cono Ponte ad arco 1	9,80 9,80 9,80	16,00 16,00 16,00	2,000 2,000 1,000	1,000 1,000 1,000	313,60 313,60 156,80		
	SOMMANO kg					784,00	5,120	4'014,08
212 / 11044 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata in sx quarto di cono Ponte ad arco 1		16,00 16,00 16,00	2,000 2,000 1,000	1,000 1,000 1,000	32,00 32,00 16,00		
	SOMMANO mc					80,00	19,280	1'542,40
213 / 11045 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovraprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata in sx quarto di cono Ponte ad arco 1		16,00		5,000	80,00		
	SOMMANO mq					80,00	22,550	1'804,00
	A R I P O R T A R E							3'833'410,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'833'410,77
214 / 11046 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Gabbionata in sx quarto di cono Ponte ad arco 1</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">Tratto 16 - da km19+793 a Km 20+055 (Cat 16)</p> <p style="text-align: center;">CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)</p>		16,00		8,000	128,00		
						128,00	3,940	504,32
215 / 5995 A.2.01.a	<p>PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Scotico</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				42,910	42,91		
						42,91	2,300	98,69
216 / 5996 NP.CMC.A.2 .01.e	<p>PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI</p> <p>Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza.</p> <p>Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Gradonatura</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">CS0B - Bonifica (SbCat 2)</p>				47,250	47,25		
						47,25	7,230	341,62
217 / 3123 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Bonifica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				1483,710	1'483,71		
						1'483,71	3,610	5'356,19
218 / 3124 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Bonifica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				1483,710	1'483,71		
						1'483,71	8,720	12'937,95
219 / 3125 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Bonifica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				1483,710	1'483,71		
						1'483,71	1,400	2'077,19
	A R I P O R T A R E							3'854'726,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'854'726,73
220 / 4556 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
221 / 4557 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava Cava BUTTIITA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES							
	SOMMANO mcxkm		31,80	0,500	1483,710	23'590,99		
			25,10	0,500	1483,710	18'620,56		
	SOMMANO mcxkm					42'211,55	0,200	8'442,31
	CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
222 / 7188 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi verbale del 21/09/2020 demolizione cls per realizzazione gabbionature 1 ponticello (larg.=1,00+0,40+0,25)							
	SOMMANO mc		20,00	1,650	0,900	29,70		
			20,00	1,000	2,000	40,00		
	SOMMANO mc					69,70	36,160	2'520,35
223 / 11054 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata in sx quarto di cono Ponte ad arco 1							
	SOMMANO mc				78,000	78,00		
						78,00	3,610	281,58
224 / 11055 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM							
	A R I P O R T A R E							3'865'970,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'865'970,97
	Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata in sx quarto di cono Ponte ad arco 1				82,500	82,50		
	SOMMANO mc					82,50	8,720	719,40
225 / 11056 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata in sx quarto di cono Ponte ad arco 1				82,500	82,50		
	SOMMANO mc					82,50	1,400	115,50
226 / 11057 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata in sx quarto di cono Ponte ad arco 1 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		17,00	1,000	82,500	1'402,50		
	SOMMANO mxxkm					1'402,50	0,200	280,50
227 / 11058 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata in sx quarto di cono Ponte ad arco 1	9,80 9,80 9,80	25,00 25,00 25,00	2,000 2,000 1,000	1,000 1,000 1,000	490,00 490,00 245,00		
	SOMMANO kg					1'225,00	5,120	6'272,00
228 / 11059 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata in sx quarto di cono Ponte ad arco 1		25,00 25,00 25,00	2,000 2,000 1,000	1,000 1,000 1,000	50,00 50,00 25,00		
	SOMMANO mc					125,00	19,280	2'410,00
229 / 11060 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovraprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola							
	A R I P O R T A R E							3'875'768,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'875'768,37
	d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata in sx quarto di cono Ponte ad arco 1		25,00		4,000	100,00		
	SOMMANO mq					100,00	22,550	2'255,00
230 / 11061 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata in sx quarto di cono Ponte ad arco 1		25,00		7,000	175,00		
	SOMMANO mq					175,00	3,940	689,50
	Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 (Cat 17) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
231 / 3210 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico				4655,580	4'655,58		
	QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=5367,070-4655,58)				711,490	711,49		
	SOMMANO mq					5'367,07	2,300	12'344,26
232 / 5999 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura				5391,640	5'391,64		
	QUANTITA' A FINIRE Gradonatura *(H/peso=5588,140-5391,64)				196,500	196,50		
	SOMMANO mq					5'588,14	7,230	40'402,25
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
233 / 3211 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				9584,950	9'584,95		
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=14310,49-9584,95)				4725,540	4'725,54		
	SOMMANO mc					14'310,49	3,610	51'660,87
234 / 3212 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				10468,150	10'468,15		
	A R I P O R T A R E					10'468,15		3'983'120,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10'468,15		3'983'120,25
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=14310,49-10468,15)				3842,340	3'842,34		
	SOMMANO mc					14'310,49	8,720	124'787,47
235 / 3213 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.				10468,150	10'468,15		
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				3842,340	3'842,34		
	SOMMANO mc					14'310,49	1,400	20'034,69
236 / 4558 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		13,70 18,00	0,059 0,106	14310,490 14310,490	11'567,17 27'304,41		
	SOMMANO mcxkm					38'871,58	0,200	7'774,32
237 / 4559 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		41,10 30,60 22,50 50,40 23,90	0,001 0,420 0,304 0,113 0,161	14310,890 14310,890 14310,890 14310,890 14310,890	588,18 183'923,56 97'886,49 81'503,38 55'066,87		
	SOMMANO mcxkm					418'968,48	0,200	83'793,70
	Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 (Cat 18) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
238 / 10388 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL		1299,11			1'299,11		
	SOMMANO mq					1'299,11	2,300	2'987,95
239 / 10389	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER							
	A R I P O R T A R E							4'222'498,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'222'498,38
NP.CMC.A.2 .01.e	<p>AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura Quantità eseguita contabilizzata al 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		1120,75			1'120,75		
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)					1'120,75	7,230	8'103,02
240 / 10390 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugarori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL Bonifica piattaf. stradale esistente Bonifica piano posa rilevato Bonifica trincee in allargamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		218,60 1911,26 766,94			218,60 1'911,26 766,94		
	SOMMANO mc					2'896,80	3,610	10'457,45
241 / 10391 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL *(lung.=10,4+10,10-5)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>	0,18	15,50		2896,800	8'082,07		
	SOMMANO mcxkm					8'082,07	0,200	1'616,41
242 / 10392 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL Rilevato di bonifica piattaf. stradale esistente Rilevato di bonifica piano posa rilevato Rilevato di bonifica trincee in allargamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		218,00 1911,05 766,59			218,00 1'911,05 766,59		
	SOMMANO mc					2'895,64	8,720	25'249,98
243 / 10393 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL Rilevato di bonifica piattaf. stradale esistente Rilevato di bonifica piano posa rilevato Rilevato di bonifica trincee in allargamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		218,00 1911,05 766,59			218,00 1'911,05 766,59		
	SOMMANO mc					2'895,64	1,400	4'053,90
244 / 10403	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI							
	A R I P O R T A R E							4'271'979,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'271'979,14
A.1.10	PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL Cava CONSONA *(lung.=(22,4+25,7)-5) Cava FILAGA *(lung.=(22,7+10,4)-5) Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA *(lung.=(35,0+22,40)-5) Cava TORTORESI *(lung.=(16,0+10,40)-5)	0,02	43,10		2895,640	2'496,04		
		0,59	28,10		2895,640	48'006,82		
		0,01	52,40		2895,640	1'517,32		
		0,38	21,40		2895,640	23'547,34		
	SOMMANO mcxkm					75'567,52	0,200	15'113,50
	Tratto 19 - da km24+190 a Km 24+649 (Cat 19) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
245 / 10425 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL		1473,98			1'473,98		
	SOMMANO mq					1'473,98	2,300	3'390,15
246 / 10426 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL		2657,02			2'657,02		
	SOMMANO mq					2'657,02	7,230	19'210,25
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
247 / 10427 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL Bonifica piattaf. stradale esistente Bonifica piano posa rilevato Bonifica trincee in allargamento		3,91			3,91		
			1316,14			1'316,14		
			95,68			95,68		
	SOMMANO mc					1'415,73	3,610	5'110,79
248 / 10428 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							4'314'803,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'314'803,83
	Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL Conferimento materiale scavato							
	Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) *(lung.=8,2-5)	0,21	3,20		1415,730	951,37		
	Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)							
	Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(lung.=22,0-5)	0,01	17,00		1415,730	240,67		
	Area di conf. Roccapalumba *(lung.=(9,2+10,1)-5)	0,21	14,30		1415,730	4'251,44		
	SOMMANO mcxkm					5'443,48	0,200	1'088,70
249 / 10429 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL Rilevato di bonifica piattaf. stradale esistente Rilevato di bonifica piano posa rilevato Rilevato di bonifica trincee in allargamento					3,91 1'316,14 95,78		
	SOMMANO mc					1'415,83	8,720	12'346,04
250 / 10430 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL Rilevato di bonifica piattaf. stradale esistente Rilevato di bonifica piano posa rilevato Rilevato di bonifica trincee in allargamento					3,91 1'316,14 95,78		
	SOMMANO mc					1'415,83	1,400	1'982,16
251 / 10431 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL Trasporto materiale da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=(22,7+9,2)-5) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI *(lung.=(16+9,2)-5)	0,81	26,90		1415,830	30'849,52		
	SOMMANO mcxkm					5'433,96		
	SOMMANO mcxkm					36'283,48	0,200	7'256,70
	Tratto 20 - da km24+746 a Km 24+835 (Cat 20)							
	A R I P O R T A R E							4'337'477,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'337'477,43
	CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
252 / 2954 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico				114,910	114,91		
	SOMMANO mq					114,91	2,300	264,29
253 / 5981 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura				1072,270	1'072,27		
	SOMMANO mq					1'072,27	7,230	7'752,51
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
254 / 2955 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugarori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=489,67-196,25)				196,250	196,25		
	SOMMANO mc				293,420	293,42		
						489,67	3,610	1'767,71
255 / 2956 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=489,67-196,25)				196,250	196,25		
	SOMMANO mc				293,420	293,42		
						489,67	8,720	4'269,92
256 / 2957 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=489,67-196,25)				196,250	196,25		
	SOMMANO mc				293,420	293,42		
						489,67	1,400	685,54
257 / 4546 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)		3,60	0,021	489,670	37,02		
	A R I P O R T A R E					37,02		4'352'217,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					37,02		4'352'217,40
	Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		17,40 14,30	0,001 0,109	489,670 489,670	8,52 763,25		
	SOMMANO mcxkm					808,79	0,200	161,76
258 / 4547 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		26,90 20,20	0,596 0,404	489,670 489,670	7'850,59 3'996,10		
	SOMMANO mcxkm					11'846,69	0,200	2'369,34
	Tratto 21_PA - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 (Cat 21) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
259 / 3758 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico				68,720	68,72		
	SOMMANO mq					68,72	2,300	158,06
260 / 5982 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura				256,940	256,94		
	SOMMANO mq					256,94	7,230	1'857,68
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
261 / 2958 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=941,620-611,07)				611,070 330,550	611,07 330,55		
	SOMMANO mc					941,62	3,610	3'399,25
262 / 2959	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA							
	A R I P O R T A R E							4'360'163,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'360'163,49
A.2.03.a	< 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=941,620-611,25)				611,250	611,25		
					330,370	330,37		
	SOMMANO mc					941,62	8,720	8'210,93
263 / 2960 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=941,620-611,25)				611,250	611,25		
					330,370	330,37		
	SOMMANO mc					941,62	1,400	1'318,27
264 / 4548 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
265 / 4549 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		26,70	0,817	941,620	20'540,40		
			20,00	0,183	941,620	3'446,33		
	SOMMANO mcxkm					23'986,73	0,200	4'797,35
	Tratto 21_AG - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 (Cat 22) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
266 / 2961 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							4'374'490,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'374'490,04
	Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=330,80-251,27)				251,270	251,27		
					79,530	79,53		
	SOMMANO mq					330,80	2,300	760,84
267 / 5983 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura				96,130	96,13		
	SOMMANO mq					96,13	7,230	695,02
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
268 / 2962 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				585,090	585,09		
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=915,61-585,09)				330,520	330,52		
	SOMMANO mc					915,61	3,610	3'305,35
269 / 2963 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				584,890	584,89		
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=915,61-584,89)				330,720	330,72		
	SOMMANO mc					915,61	8,720	7'984,12
270 / 2964 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				584,890	584,89		
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=915,61-584,89)				330,720	330,72		
	SOMMANO mc					915,61	1,400	1'281,85
271 / 4550 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)		3,80	0,387	915,610	1'346,50		
	Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CPI (Area C - Pk 22+255)	17,60		0,135	915,610	2'175,49		
	A R I P O R T A R E					3'521,99		4'388'517,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'521,99		4'388'517,22
	Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					3'521,99	0,200	704,40
272 / 4551 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		26,70 26,40 20,00	0,718 0,218 0,065	915,610 915,610 915,610	17'552,79 5'269,52 1'190,29		4'802,52
	Tratto 22_PA - da km 25+104 a Km 25+287 (Cat 23) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)					24'012,60	0,200	4'802,52
273 / 2968 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico SOMMANO mq				39,210	39,21 39,21	2,300	90,18
274 / 5984 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradonatura SOMMANO mq				17,110	17,11 17,11	7,230	123,71
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
275 / 2965 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=1110,16-91,07) SOMMANO mc				91,070 1019,090	91,07 1'019,09	3,610	4'007,68
276 / 2966 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto					1'110,16		
	A R I P O R T A R E							4'398'245,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							4'398'245,71	
	<p>medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=1110,16-91,07)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				91,070	91,07			
					1019,090	1'019,09			
						1'110,16	8,720	9'680,60	
277 / 2967 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=1110,16-91,07)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				91,070	91,07			
					1019,090	1'019,09			
						1'110,16	1,400	1'554,22	
278 / 4552 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>						0,00	0,200	0,00
279 / 4553 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		26,50	0,456	1110,160	13'415,17			
					31,90	0,087	1110,160	3'081,03	
					19,80	0,456	1110,160	10'023,41	
							26'519,61	0,200	5'303,92
	<p>Tratto 22_AG - da km 25+104 a Km 25+387 (Cat 24) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)</p>								
280 / 2969 A.2.01.a	<p>PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				1794,330	1'794,33			
						1'794,33	2,300	4'126,96	
	A R I P O R T A R E							4'418'911,41	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'418'911,41
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
281 / 2970 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=1432,570+10,99+168,63+1171,23-2292,17) Materiale drenante (da sez. 1265A a sez. 1270A)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				2292,170	2'292,17		
					491,250	491,25		
					105,460	105,46		
						2'888,88	3,610	10'428,86
282 / 2971 A.2.08	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale drenante (da sez. 1265A a sez. 1270A)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				105,460	105,46		
						105,46	23,150	2'441,40
283 / 2972 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante sez. 1265 a sez. 1270A *(lung.=6,3+1+41,09+16,79+1+24,89+1+5,10+1+5,10+1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		104,27			104,27		
						104,27	15,150	1'579,69
284 / 2973 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Avvolgimento drenaggio a tergo dell'opera sez. 1265 a sez. 1270A</p> <p>Tratto A</p> <p>Salto di quota muro tratto A/B</p> <p>Tratto B</p> <p>Tratto B</p> <p>Salto di quota muro tratto B/C</p> <p>Tratto C</p> <p>Salto di quota muro tratto C/D</p> <p>Tratto D</p> <p>Salto di quota muro tratto D/E</p> <p>Tratto E</p> <p>Salto di quota muro tratto E/F</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		6,30		7,400	46,62		
			1,00		8,970	8,97		
			41,09		7,400	304,07		
			16,79		7,400	124,25		
			1,00		8,970	8,97		
			24,89		7,400	184,19		
			1,00		8,970	8,97		
			5,10		7,400	37,74		
			1,00		8,970	8,97		
			5,10		7,400	37,74		
			1,00		8,970	8,97		
						779,46	3,940	3'071,07
285 / 2974 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p>							
	A R I P O R T A R E							4'436'432,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'436'432,43
	Bonifica *(H/peso=1432,570+10,99+168,63+1171,23) SOMMANO mc				2783,420	2'783,42		
						2'783,42	8,720	24'271,42
286 / 2975 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica *(H/peso=1432,570+10,99+168,63+1171,23) SOMMANO mc				2783,420	2'783,42		
						2'783,42	1,400	3'896,79
287 / 4571 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
288 / 4572 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		26,50	0,500	2783,420	36'880,32		
			19,80	0,500	2783,420	27'555,86		
						64'436,18	0,200	12'887,24
	Tratto 23_PA - da km 25+384 a Km 25+917 (Cat 25) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
289 / 2976 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=457,44-294,74) SOMMANO mq				294,740	294,74		
					162,700	162,70		
						457,44	2,300	1'052,11
290 / 5985	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER							
	A R I P O R T A R E							4'478'539,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							4'478'539,99	
NP.CMC.A.2 .01.e	<p>AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura QUANTITA' A FINIRE Gradonatura *(H/peso=660,75-555,83)</p>					555,830	555,83		
	SOMMANO mq					104,920	104,92		
						<u>660,75</u>	7,230	4'777,22	
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)								
291 / 2977 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=3160,79-642,72)</p>					642,720	642,72		
	SOMMANO mc					2518,070	2'518,07		
						<u>3'160,79</u>	3,610	11'410,45	
292 / 2978 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p>								
	SOMMANO mcxkm						0,00	0,200	0,00
293 / 2979 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=3160,79-642,12)</p>					642,120	642,12		
	SOMMANO mc					2518,670	2'518,67		
						<u>3'160,79</u>	8,720	27'562,09	
294 / 2980 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica</p>					642,120	642,12		
	A R I P O R T A R E					642,12		4'522'289,75	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					642,12		4'522'289,75
	QUANTITA' FINIRE Bonifica *(H/peso=3160,79-642,12)				2518,670	2'518,67		
	SOMMANO mc					3'160,79	1,400	4'425,11
295 / 4521 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		45,60 26,00	0,004 0,613	3160,790 3160,790	576,53 50'376,67		
	SOMMANO mcxkm					74'317,44	0,200	14'863,49
	Tratto 23_AG - da km 25+387 a Km 25+929 (Cat 26) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
296 / 2981 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=2782,530-2170)				2170,000	2'170,00		
	SOMMANO mq					612,530 2'782,53	2,300	6'399,82
297 / 5986 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=258,88-157,80)				157,800	157,80		
	SOMMANO mq					101,080 258,88	7,230	1'871,70
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
298 / 2982 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=940,41+1689,63+141,16+41,67) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=3463,460-2812,87) Materiale drenante (sa sez. 1270A a sez. 1270B)				2812,870	2'812,87		
	SOMMANO mc					650,590 1,890 3'465,35	3,610	12'509,91
299 / 2983 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed							
	A R I P O R T A R E							4'562'359,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'562'359,78
	ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale drenante (sa sez. 1270A a sez. 1270B)				1,890	1,89		
	SOMMANO mc					1,89	23,150	43,75
300 / 2984 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante sez. 1270A a sez. 1270B *(lung.=2,7+1+2,7)		6,40			6,40		
	SOMMANO ml					6,40	15,150	96,96
301 / 2985 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Avvolgimento drenaggio a tergo dell'opera sez. 1270A a sez. 1270B Tratto F Salto di quota muro tratto F/G Tratto G		2,70 1,00 2,70		7,400 8,970 7,400	19,98 8,97 19,98		
	SOMMANO mq					48,93	3,940	192,78
302 / 2986 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=900,99+1164,97) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=3463,460-2065,96)				2065,960 1397,500	2'065,96 1'397,50		
	SOMMANO mc					3'463,46	8,720	30'201,37
303 / 2987 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=900,99+1164,97) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=3463,460-2065,96)				2065,960 1397,500	2'065,96 1'397,50		
	SOMMANO mc					3'463,46	1,400	4'848,84
304 / 4573 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)		4,50 18,30 13,40	0,334 0,023 0,136	3463,460 3463,460 3463,460	5'205,58 1'457,77 6'311,81		
	SOMMANO mc							
	A R I P O R T A R E					12'975,16		4'597'743,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12'975,16		4'597'743,48
	Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					12'975,16	0,200	2'595,03
305 / 4574 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		26,00 27,00 54,90 19,30	0,264 0,335 0,138 0,264	3463,460 3463,460 3463,460 3463,460	23'773,19 31'327,00 26'239,87 17'647,02		
	SOMMANO mcxkm					98'987,08	0,200	19'797,42
	Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 (Cat 27) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
306 / 3184 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=2273,640-1535,44)				1535,440 738,200	1'535,44 738,20		
	SOMMANO mq					2'273,64	2,300	5'229,37
307 / 5997 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura QUANTITA' A FINIRE Gradonatura *(H/peso=948,710-861,56)				861,560 87,150	861,56 87,15		
	SOMMANO mq					948,71	7,230	6'859,17
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
308 / 3185 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=10170-6657,35)				6657,350 3512,650	6'657,35 3'512,65		
	SOMMANO mc					10'170,00	3,610	36'713,70
309 / 3186	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI							
	A R I P O R T A R E							4'668'938,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'668'938,17
A.1.10	PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		11,80	0,033	10170,000	3'960,20		
	SOMMANO mcxkm					4'540,91	0,200	908,18
310 / 3187 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=10170-6487,71)				6487,710	6'487,71		
	SOMMANO mc				3682,290	3'682,29		
						10'170,00	8,720	88'682,40
311 / 3188 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=10170-6487,71)				6487,710	6'487,71		
	SOMMANO mc				3682,290	3'682,29		
						10'170,00	1,400	14'238,00
312 / 4525 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESII		24,40	0,833	10170,000	206'707,28		
	SOMMANO mcxkm		17,70	0,167	10170,000	30'061,50		
						236'768,78	0,200	47'353,76
313 / 6801 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante sez. 1337 - 1338 - Ved. tabella allegata Materasso drenante sez. 1345 - 1346 - Ved. tabella allegata				91,830	91,83		
					77,390	77,39		
	A R I P O R T A R E					169,22		4'820'120,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					169,22		4'820'120,51
	SOMMANO mc					169,22	3,610	610,88
314 / 6802 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		11,80	0,033	169,220	65,89		
	SOMMANO mcxkm		0,10	0,571	169,220	9,66		
						75,55	0,200	15,11
315 / 6803 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante sez. 1337 - 1338 - Ved. tabella allegata Materasso drenante sez. 1345 - 1346 - Ved. tabella allegata				91,830 77,390	91,83 77,39		
	SOMMANO mc					169,22	23,150	3'917,44
316 / 6804 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 1336 alla sez. 1346 - Ved. computo allegato * (H/peso=67,490+2,83)				70,320	70,32		
	SOMMANO mc					70,32	6,100	428,95
317 / 6805 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		11,80	0,397	70,320	329,42		
	SOMMANO mcxkm		0,10	0,033	70,320	0,23		
						329,65	0,200	65,93
	A R I P O R T A R E							4'825'158,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'825'158,82
318 / 6806 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 1336 alla sez. 1346 - Ved. computo allegato * (H/peso=67,490+2,83) A detrarre volume tubazione *(H/peso=0,1*0,1*3,1416) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		189,00		70,320 0,031	70,32 -5,86		
						70,32 -5,86		
						64,46	13,630	878,59
319 / 6807 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. M.T. N° 249 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trincea drenante dalla sez. 1336 alla sez. 1346 SOMMANO ml		189,00			189,00		
						189,00	15,150	2'863,35
320 / 6808 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 1336 alla sez. 1346 SOMMANO ml		8,00			8,00		
						8,00	14,270	114,16
321 / 6809 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso+Trincea drenante dalla sez. 1336 alla sez. 1346 - Ved. tabulato allegato SOMMANO mq				1293,110	1'293,11		
						1'293,11	3,940	5'094,85
	Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 (Cat 28) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
322 / 3189 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=3978,010-1730,24) SOMMANO mq				1730,240	1'730,24		
					2247,770	2'247,77		
						3'978,01	2,300	9'149,42
323 / 5998 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato.							
	A R I P O R T A R E							4'843'259,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'843'259,19
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura QUANTITA' A FINIRE Gradonatura *(H/peso=483,420-245,13)				245,130	245,13		
	SOMMANO mq				238,290	238,29		
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)					483,42	7,230	3'495,13
324 / 3193 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.				12263,390	12'263,39		
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=2405,49+8338,53+1519,37) Materassino drenante Scavo OS36				432,450	432,45		
	SOMMANO mc				580,530	580,53		
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=2940,440+8334,15+1357,48-12263,39) Materassino drenante *(H/peso=451,540+63,69-432,45)				368,680	368,68		
	SOMMANO mc				82,780	82,78		
						13'727,83	3,610	49'557,47
325 / 3194 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.				432,450	432,45		
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Materassino drenante				82,780	82,78		
	QUANTITA' A FINIRE Materassino drenante *(H/peso=63,690+451,54-432,45)							
	SOMMANO mc					515,23	23,150	11'927,57
326 / 3195 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfilanco con materiale idoneo da compensarsi a parte.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materassino drenante dalla sez. 1385 - alla sez. 1391 Materassino drenante dalla sez. 1400 - alla sez. 1403 (OS36)		125,00			125,00		
	SOMMANO ml		65,00			65,00		
						190,00	15,150	2'878,50
327 / 3196 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m				2888,370	2'888,37		
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL materassino drenante				2680,630	2'680,63		
	QUANTITA A FINIRE Materassino drenante *(H/peso=3580+1989-2888,37)							
	SOMMANO mq					5'569,00	3,940	21'941,86
328 / 3197 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.							
	A R I P O R T A R E							4'933'059,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'933'059,72
	PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=2401,75+8018,97+233,59) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=2940,440+8334,15+1357,48-10654,31) SOMMANO mc				10654,310	10'654,31		
					1977,760	1'977,76		
						12'632,07	8,720	110'151,65
329 / 3198 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=2401,75+8018,97+233,59) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=2940,440+8334,15+1357,48-10654,31) SOMMANO mc				10654,310	10'654,31		
					1977,760	1'977,76		
						12'632,07	1,400	17'684,90
330 / 4579 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm	6,10	0,031	13727,830	2'595,93			
		19,90	0,024	13727,830	6'556,41			
		11,80	0,691	13727,830	111'933,98			
		0,10	0,088	13727,830	120,80			
		0,10	0,054	13727,830	74,13			
						121'281,25	0,200	24'256,25
331 / 4580 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm	47,30	0,139	12632,070	83'052,07			
		24,40	0,350	12632,070	107'877,88			
		28,70	0,168	12632,070	60'906,79			
		34,00	0,124	12632,070	53'256,81			
		56,60	0,020	12632,070	14'299,50			
		17,70	0,199	12632,070	44'493,94			
						363'886,99	0,200	72'777,40
332 / 6766 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 1353 alla sez. 1359 - Ved. tabulato allegato SOMMANO mc				131,460	131,46		
						131,46	6,100	801,91
	A R I P O R T A R E							5'158'731,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'158'731,83
333 / 6767 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					1'161,42	0,200	232,28
334 / 6768 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 1353 alla sez. 1359 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso)=(0,1*0,1*3,14)							
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc		122,80			131,46 -3,81		
	SOMMANO mc					131,46 -3,81		
						127,65	13,630	1'739,87
335 / 6769 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 1353 alla sez. 1359 - Ved. tabulato allegato							
	SOMMANO ml		122,80			122,80		
						122,80	15,150	1'860,42
336 / 6770 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Sbocco su pozzetto drenaggio piattaforma							
	SOMMANO ml		40,10			40,10		
						40,10	14,270	572,23
337 / 6771 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 1353 alla sez. 1359 - Ved. tabulato allegato							
	SOMMANO mq					555,54		
						555,54	3,940	2'188,83
	Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 (Cat 29)							
	A R I P O R T A R E							5'165'325,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							5'165'325,46	
	CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)								
338 / 3286 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Scotico				25,190	25,19			
	SOMMANO mq					25,19	2,300	57,94	
339 / 6002 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradonatura				225,790	225,79			
	SOMMANO mq					225,79	7,230	1'632,46	
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)								
340 / 3287 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=11,120+5102,87+1093,57-5227,22)				5227,220	5'227,22			
	SOMMANO mc					980,340	980,34		
							6'207,56	3,610	22'409,29
341 / 3288 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=11,120+5102,87+1093,57-5225,49)				5225,490	5'225,49			
	SOMMANO mc					982,070	982,07		
							6'207,56	8,720	54'129,92
342 / 3289 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=11,120+5102,87+1093,57-5225,49)				5225,490	5'225,49			
	SOMMANO mc					982,070	982,07		
							6'207,56	1,400	8'690,58
343 / 4526 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)		7,30	0,259	6207,560	11'736,63			
	A R I P O R T A R E					11'736,63		5'252'245,65	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					11'736,63		5'252'245,65
	Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		21,10 10,60	0,703 0,039	6207,560 6207,560	92'078,60 2'566,21		
	SOMMANO mcxkm					106'381,44	0,200	21'276,29
344 / 4527 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		23,20	1,000	6207,560	144'015,39		
	SOMMANO mcxkm					144'015,39	0,200	28'803,08
	Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 (Cat 30) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
345 / 3290 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico - quantita a finire *(H/peso=10853,800-10720,59)				10720,590	10'720,59		
	SOMMANO mq				133,210	133,21		
						10'853,80	2,300	24'963,74
346 / 6003 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura				767,320	767,32		
	SOMMANO mq					767,32	7,230	5'547,72
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
347 / 3291 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=3253,60+6157,97+6529,36) Scavo OS36 QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=3598,000+6237,17+7689,65-15940,93)				15940,930 52,790	15'940,93 52,79		
	SOMMANO mc				1583,890	1'583,89		
						17'577,61	3,610	63'455,17
	A R I P O R T A R E							5'396'291,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'396'291,65
348 / 3292 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=1626,80+6157,21) 7784,010 7'784,01 QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=3598,000+6237,17+7689,65-7784,01) 9740,810 9'740,81 SOMMANO mc 17'524,82 8,720 152'816,43							
349 / 3293 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=1626,80+6157,21) 7784,010 7'784,01 QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=3598,000+6237,17+7689,65-7784,01) 9740,810 9'740,81 SOMMANO mc 17'524,82 1,400 24'534,75							
350 / 4581 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) 7,50 0,004 17577,610 527,33 Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba 10,40 0,403 17577,610 73'671,28 Area CP1 (Area C - Pk 22+255) 1,40 0,082 17577,610 2'017,91 Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) 1,40 0,237 17577,610 5'832,25 Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) 2,40 0,257 17577,610 10'841,87 Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm 92'890,64 0,200 18'578,13							
351 / 4582 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA 48,70 0,074 17524,820 63'155,95 Cava FILAGA 23,00 0,448 17524,820 180'575,75 Cava MPG (Casachella) 30,10 0,082 17524,820 43'254,76 Cava RICALE 35,40 0,020 17524,820 12'407,57 Cava VALLE RENA 58,00 0,001 17524,820 1'016,44 Cava TORTORESI 16,30 0,375 17524,820 107'120,46 SOMMANO mcxkm 407'530,93 0,200 81'506,19							
352 / 6772 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di							
	A R I P O R T A R E							5'673'727,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'673'727,15
	sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 1433 alla sez. 1448 - Ved. tabulato allegato				152,340	152,34		
	SOMMANO mc					152,34	6,100	929,27
353 / 6773 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		7,50	0,004	152,340	4,57		
	SOMMANO mxxkm					753,63	0,200	150,73
354 / 6774 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 1433 alla sez. 1448 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))		296,85		152,340	152,34		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					152,34 -9,20		
	SOMMANO mc					143,14	13,630	1'951,00
355 / 6775 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 1433 alla sez. 1448		296,85			296,85		
	SOMMANO ml					296,85	15,150	4'497,28
356 / 6776 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m M.T. N° 249 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trincea drenante dalla sez. 1433 alla sez. 1448 - Ved. tabulato allegato				999,810	999,81		
	SOMMANO mq					999,81	3,940	3'939,25
	Tratto 26_PA - da km 29+372 a Km 29+665 (Cat 31) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
357 / 3405 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA							
	A R I P O R T A R E							5'685'194,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'685'194,68
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=49,86-27,29)				27,290	27,29		
					22,570	22,57		
	SOMMANO mq					49,86	2,300	114,68
358 / 6007 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura QUANTITA' A FINIRE Gradonatura *(H/peso=65,56-26,04)				26,040	26,04		
					39,520	39,52		
	SOMMANO mq					65,56	7,230	474,00
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
359 / 3406 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=1690,270+63,82+470,98-1942,85)				1942,850	1'942,85		
					282,220	282,22		
	SOMMANO mc					2'225,07	3,610	8'032,50
360 / 3407 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		0,30	0,015	2225,070	10,01		
			9,60	0,005	2225,070	106,80		
			2,30	0,028	2225,070	143,29		
			2,30	0,952	2225,070	4'872,01		
	SOMMANO mcxkm					5'132,11	0,200	1'026,42
361 / 3408 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=1690,270+63,82+470,98-1942,60)				1942,600	1'942,60		
					282,470	282,47		
	SOMMANO mc					2'225,07	8,720	19'402,61
	A R I P O R T A R E							5'714'244,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							5'714'244,89	
362 / 3409 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA A FINIRE Bonifica *(H/peso=1690,270+63,82+470,98-1942,60)					1942,600	1'942,60		
						282,470	282,47		
	SOMMANO mc						2'225,07	1,400	3'115,10
363 / 4528 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		22,20	0,932	2225,070	46'037,59			
			15,50	0,068	2225,070	2'345,22			
	SOMMANO mcxkm						48'382,81	0,200	9'676,56
	Tratto 26_AG - da km 29+354 a Km 29+940 (Cat 32) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)								
364 / 3410 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=6218,330-36,46)					36,460	36,46		
						6181,870	6'181,87		
	SOMMANO mq						6'218,33	2,300	14'302,16
365 / 6008 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradonatura					16,650	16,65		
							16,65	7,230	120,38
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)								
366 / 3411 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA A FINIRE Bonifica *(H/peso=140,93+2277,56+2081,63+3355,99-2273,87)					2273,870	2'273,87		
						5582,240	5'582,24		
	SOMMANO mc						7'856,11	3,610	28'360,56
	A R I P O R T A R E								5'769'819,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							5'769'819,65	
367 / 3412 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Bonifica - quantità eseguita</p> <p>QUANTITA' A FINIRE</p> <p>Bonifica *(H/peso=140,93+2277,56+2081,63+3355,99-2075,36)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					2075,360	2'075,36		
						5780,750	5'780,75		
							7'856,11	8,720	68'505,28
368 / 3413 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Bonifica</p> <p>QUANTITA' A FINIRE</p> <p>Bonifica *(H/peso=140,93+2277,56+2081,63+3355,99-2075,36)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					2075,360	2'075,36		
						5780,750	5'780,75		
							7'856,11	1,400	10'998,55
369 / 4560 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>Conferimento materiale scavato</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		9,50	0,057	7856,110	4'254,08			
			2,40	0,261	7856,110	4'921,07			
			2,40	0,067	7856,110	1'263,26			
			3,40	0,615	7856,110	16'427,13			
							26'865,54	0,200	5'373,11
370 / 4561 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>Trasporto da cava</p> <p>Cava BUTTITTA (Casachella)</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG (Casachella)</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORESI</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		22,10	0,608	7856,110	105'560,98			
			15,40	0,392	7856,110	47'425,76			
							152'986,74	0,200	30'597,35
	Tratto 27_PA - da km 29+958 a Km 31+618 (Cat 33) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)								
	A R I P O R T A R E								5'885'293,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							5'885'293,94	
371 / 3051 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=3658,830-2624,36)				2624,360	2'624,36			
	SOMMANO mq				1034,470	1'034,47			
						3'658,83	2,300	8'415,31	
372 / 5990 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradonatura				1073,220	1'073,22			
	SOMMANO mq					1'073,22	7,230	7'759,38	
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)								
373 / 3052 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=1672,69+4158,82+304,8) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=3661,34+2362,52+62,12+4502,84-6136,31)				6136,310	6'136,31			
	SOMMANO mc				4452,510	4'452,51			
						10'588,82	3,610	38'225,64	
374 / 3053 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga								
	SOMMANO mcxkm				8,30	0,380	10588,820	33'397,14	
					3,50	0,058	10588,820	2'149,53	
					4,50	0,562	10588,820	26'779,13	
						62'325,80	0,200	12'465,16	
375 / 3054 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=1673,14+3863,48) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=3661,34+2362,52+62,12+4502,84-5336,62)				5536,620	5'536,62			
	SOMMANO mc				5252,200	5'252,20			
						10'788,82	8,720	94'078,51	
	A R I P O R T A R E							6'046'237,94	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							6'046'237,94	
376 / 3055 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=1673,14+3863,48) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=3661,34+2362,52+62,12+4502,84-5336,62)					5536,620	5'536,62		
						5252,200	5'252,20		
	SOMMANO mc					10'788,82	1,400	15'104,35	
377 / 5190 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		20,90	0,665	10588,820	147'168,71			
						14,20	0,335	10588,820	50'371,02
	SOMMANO mcxkm					197'539,73	0,200	39'507,95	
	Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 (Cat 34) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)								
378 / 3056 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=2995,010-934,85)					934,850	934,85		
						2060,160	2'060,16		
	SOMMANO mq					2'995,01	2,300	6'888,52	
379 / 5991 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradonatura					896,060	896,06		
						896,06	896,06		
	SOMMANO mq						7,230	6'478,51	
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)								
380 / 3057 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=286,71+6852,87) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=10745+1552,44+647,96-7139,58) Scavo materassino drenante					7139,580	7'139,58		
						5805,820	5'805,82		
						113,840	113,84		
	SOMMANO mc					13'059,24	3,610	47'143,86	
	A R I P O R T A R E							6'161'361,13	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'161'361,13
381 / 3058 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materassino drenante dalla sez. 1568.B alla sez. 1573				113,840	113,84		
	SOMMANO mc					113,84	23,150	2'635,40
382 / 3059 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Geotessile per materassino drenante dalla sez. 1568.B alla sez. 1573 * (larg.=0,5+3+0,5+3)		90,00	7,000		630,00		
	SOMMANO mq					630,00	3,940	2'482,20
383 / 3060 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante per materassino dalla sez. 1568.B alla sez. 1573		90,00			90,00		
	SOMMANO ml					90,00	15,150	1'363,50
384 / 3061 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=285,47+6612,49) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=10745,00+1552,44+647,96-6897,96)				6897,960	6'897,96		
	SOMMANO mc				6047,440	6'047,44		
						12'945,40	8,720	112'883,89
385 / 3062 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=285,47+6612,49) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=10745,00+1552,44+647,96-6897,96)				6897,960	6'897,96		
	SOMMANO mc				6047,440	6'047,44		
						12'945,40	1,400	18'123,56
386 / 4583 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)		1,50	0,059	13059,240	1'155,74		
	A R I P O R T A R E					1'155,74		6'298'849,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'155,74		6'298'849,68
	Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,40 3,50 3,50 4,50	0,449 0,022 0,051 0,420	13059,240 13059,240 13059,240 13059,240	49'254,23 1'005,56 2'331,07 24'681,96		
	SOMMANO mcxkm					78'428,56	0,200	15'685,71
387 / 4584 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		21,00 32,10 14,30	0,666 0,004 0,330	12945,400 12945,400 12945,400	181'054,36 1'662,19 61'089,34		
	SOMMANO mcxkm					243'805,89	0,200	48'761,18
	Tratto 28_PA - da km 31+618 a Km 31+854 (Cat 35) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
388 / 3039 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=1095,320-1082,87)				1082,870 12,450	1'082,87 12,45		
	SOMMANO mq					1'095,32	2,300	2'519,24
389 / 5988 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura QUANTITA' A FINIRE Gradonatura *(H/peso=107,35-46,37)				46,370 60,980	46,37 60,98		
	SOMMANO mq					107,35	7,230	776,14
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
390 / 3040 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=750+630,18+21,86+512,42) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=741,680+646,38+21,69+520,86-1914,46)				1914,460 16,150	1'914,46 16,15		
	A R I P O R T A R E					1'930,61		6'366'591,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'930,61		6'366'591,95
	SOMMANO mc					1'930,61	3,610	6'969,50
391 / 3041 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=611,19+407,36+15,30+568,21) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=741,680+646,38+21,69+520,86-1602,06)				1602,060	1'602,06		
	SOMMANO mc					328,550		
						1'930,61	8,720	16'834,92
392 / 3042 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=611,19+407,36+15,30+568,21) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=741,680+646,38+21,69+520,86-1602,06)				1602,060	1'602,06		
	SOMMANO mc					328,550		
						1'930,61	1,400	2'702,85
393 / 4522 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga	10,50	0,666	1930,610	13'500,76			
	SOMMANO mcxkm					17'047,29	0,200	3'409,46
394 / 4523 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI	20,00	0,572	1930,610	22'086,18			
	SOMMANO mcxkm	13,30	0,428	1930,610	10'989,80			
						33'075,98	0,200	6'615,20
	Tratto 28_AG - da km 31+625 a Km 31+872 (Cat 36) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
	A R I P O R T A R E							6'403'123,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'403'123,88
395 / 3043 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico				1277,720	1'277,72		
	SOMMANO mq					1'277,72	2,300	2'938,76
396 / 5989 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura				129,010	129,01		
	SOMMANO mq					129,01	7,230	932,74
CS0B - Bonifica (SbCat 2)								
397 / 3044 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				3073,703	3'073,70		
	SOMMANO mc					3'073,70	3,610	11'096,06
398 / 3045 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				3073,540	3'073,54		
	SOMMANO mc					3'073,54	8,720	26'801,27
399 / 3046 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				3073,540	3'073,54		
	SOMMANO mc					3'073,54	1,400	4'302,96
400 / 4575 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area di conf. Roccapalumba Area (Area C - Pk 22+255)	0,27 0,73	7,00 4,50		3073,700 3073,700	5'809,29 10'097,10		
	SOMMANO mcxkm					15'906,39	0,200	3'181,28
401 / 4576 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro							
	A R I P O R T A R E							6'452'376,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'452'376,95
	del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		19,50 33,10 61,00 12,80	0,129 0,567 0,269 0,035	3073,540 3073,540 3073,540 3073,540	7'731,49 57'683,28 50'433,72 1'376,95		
	SOMMANO mcxkm					117'225,44	0,200	23'445,09
	Tratto 29_PA - da km 32+112 a Km 32+475 (Cat 37) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
402 / 4224 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico				354,400	354,40		
	SOMMANO mq					354,40	2,300	815,12
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
403 / 4211 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=2545,40+87,99+466,77-2864,31)				2864,310 235,850	2'864,31 235,85		
	SOMMANO mc					3'100,16	3,610	11'191,58
404 / 4212 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		6,80 5,10	0,144 0,856	3100,160 3100,160	3'035,68 13'534,06		
	SOMMANO mcxkm					16'569,74	0,200	3'313,95
405 / 4213 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				2864,180	2'864,18		
	A R I P O R T A R E					2'864,18		6'491'142,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'864,18		6'491'142,69
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=2545,40+87,99+466,77-2864,18)				235,980	235,98		
	SOMMANO mc					3'100,16	8,720	27'033,40
406 / 4214 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.				2864,180	2'864,18		
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				235,980	235,98		
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=2545,40+87,99+466,77-2864,18)					3'100,16	1,400	4'340,22
407 / 4529 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		19,40 33,70 12,70	0,677 0,132 0,191	3100,160 3100,160 3100,160	40'716,88 13'790,75 7'520,06		
	SOMMANO mcxkm					62'027,69	0,200	12'405,54
	Tratto 29_AG - da km 32+102 a Km 32+525 (Cat 38) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
408 / 3047 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico				1420,900	1'420,90		
	SOMMANO mq					1'420,90	2,300	3'268,07
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
409 / 3048 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.				4072,190	4'072,19		
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				274,443	274,44		
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=2015,39+2331,243-4072,19)					4'346,63	3,610	15'691,33
410 / 3049 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				4072,380	4'072,38		
	A R I P O R T A R E					4'072,38		6'553'881,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'072,38		6'553'881,25
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=2015,39+2331,243-4072,38)				274,253	274,25		
	SOMMANO mc					4'346,63	8,720	37'902,61
411 / 3050 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.							
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				4072,380	4'072,38		
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=2015,39+2331,243-4072,38)				274,253	274,25		
	SOMMANO mc					4'346,63	1,400	6'085,28
412 / 4577 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					25'615,13	0,200	5'123,03
413 / 4578 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI							
	SOMMANO mcxkm					178'962,05	0,200	35'792,41
	Tratto 30_PA - da km 32+767 a Km 34+248 (Cat 39) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
414 / 4215 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA M.T. N° 271 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=3572,20-1613,06)							
	SOMMANO mq					3'572,20	2,300	8'216,06
	A R I P O R T A R E							6'647'000,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							6'647'000,64	
415 / 6017 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. M.T. N° 271 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura QUANTITA' A FINIRE Gradonatura *(H/peso=912,780-252,67)					252,670	252,67		
	SOMMANO mq					660,110	660,11		
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)					912,78		7,230	
								6'599,40	
416 / 4216 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. M.T. N° 271 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=5196,38+1513,08+1284,02+370,35+3084,41-671,49) Materassino drenante dalla sez. 1668 alla sez. 1677 Materassino drenante dalla sez. 1692A alla sez. 1695					671,490	671,49		
	SOMMANO mc					10776,750	10'776,75		
						339,270	339,27		
						48,280	48,28		
						11'835,79		3,610	
								42'727,20	
417 / 4217 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga					5,60	0,003	11835,790	198,84
						6,30	0,044	11835,790	3'280,88
						18,20	0,953	11835,790	205'287,04
	SOMMANO mcxkm							208'766,76	0,200
								41'753,35	
418 / 4218 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Materassino drenante dalla sez. 1668 alla sez. 1677 Materassino drenante dalla sez. 1692A alla sez. 1695					339,270	339,27		
	SOMMANO mc					48,280	48,28		
						387,55		23,150	
								8'971,78	
419 / 4219 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m								
	A R I P O R T A R E							6'747'052,37	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'747'052,37
	Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Geotessile per materassino drenante dalla sez. 1668 alla sez. 1677 Geotessile per materassino drenante dalla sez. 1692A alla sez. 1695 SOMMANO mq		180,00 55,00	14,600 14,600		2'628,00 803,00 <hr/> 3'431,00	3,940	13'518,14
420 / 4220 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Tubazione drenante per materassino dalla sez. 1668 alla sez. 1677 Tubazione per materassino drenante dalla sez. 1692A alla sez. 1695 SOMMANO ml		180,00 55,00			180,00 55,00 <hr/> 235,00	15,150	3'560,25
421 / 4221 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Ciglio sinistro (AP30PA da sez. 1701 a sez. 1704) SOMMANO mc		68,00 68,00	1,700 0,300	1,400 0,300	161,84 6,12 <hr/> 167,96	36,160	6'073,43
422 / 4222 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI M.T. N° 271 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=5196,38+1513,08+1284,02+370,35+3084,41-483,95) SOMMANO mc				483,950 10964,290	483,95 10'964,29 <hr/> 11'448,24	8,720	99'828,65
423 / 4223 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. M.T. N° 271 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=5196,38+1513,08+1284,02+370,35+3084,41-483,95) SOMMANO mc				483,950 10964,290	483,95 10'964,29 <hr/> 11'448,24	1,400	16'027,54
424 / 4530 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA							
	A R I P O R T A R E							6'886'060,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'886'060,38
	Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		18,20	0,500	11448,240	104'178,98		
			11,50	0,500	11448,240	65'827,38		
						170'006,36	0,200	34'001,27
	Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 (Cat 40) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
425 / 3063 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA M.T. N° 271 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=849,360-264,08) SOMMANO mq				264,080	264,08		
					585,280	585,28		
						849,36	2,300	1'953,53
426 / 5992 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. M.T. N° 271 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura QUANTITA' A FINIRE Gradonatura *(H/peso=926,220-260,02) SOMMANO mq				260,020	260,02		
					666,200	666,20		
						926,22	7,230	6'696,57
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
427 / 3064 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. M.T. N° 271 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=26,65+840,12+5899,52) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=770,75+1052,63+7856,94-6766,29+1,38) SOMMANO mc				6766,290	6'766,29		
					2915,410	2'915,41		
						9'681,70	3,610	34'950,94
428 / 3065 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. M.T. N° 271 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84)		4,30	0,035	9680,320	1'456,89		
			26,10	0,011	9680,320	2'779,22		
			5,60	0,420	9680,320	22'768,11		
			6,20	0,028	9680,320	1'680,50		
			6,20	0,022	9680,320	1'320,40		
			7,20	0,485	9680,320	33'803,68		
	A R I P O R T A R E					63'808,80		6'963'662,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					63'808,80		6'963'662,69
	Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					63'808,80	0,200	12'761,76
429 / 3066 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI M.T. N° 271 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=26,65+840,04+5740,20) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=770,75+1052,63+7856,94-6606,89) SOMMANO mc				6606,890	6'606,89		
					3073,430	3'073,43		
						9'680,32	8,720	84'412,39
430 / 3067 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. M.T. N° 271 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=26,65+840,04+5740,20) QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=770,75+1052,63+7856,94-6606,89) SOMMANO mc				6606,890	6'606,89		
					3073,430	3'073,43		
						9'680,32	1,400	13'552,45
431 / 4524 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. M.T. N° 271 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm							
		53,50	0,021	9680,320	10'875,84			
		18,20	0,535	9680,320	94'257,28			
		34,90	0,510	9680,320	172'300,02			
		40,20	0,640	9680,320	249'055,27			
		11,50	0,329	9680,320	36'625,49			
					563'113,90		0,200	112'622,78
432 / 6781 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Trincea drenante dalla sez. 1642 alla sez. 1650 - Ved. tabulato allegato SOMMANO mc				52,270	52,27		
						52,27	6,100	318,85
433 / 6782 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. M.T. N° 271 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							7'187'330,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'187'330,92
	Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,30	0,034	52,270	7,64		
			26,10	0,011	52,270	15,01		
			5,60	0,420	52,270	122,94		
			6,20	0,028	52,270	9,07		
			6,20	0,022	52,270	7,13		
			7,20	0,485	52,270	182,53		
	SOMMANO mcxkm					344,32	0,200	68,86
434 / 6783 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Trincea drenante dalla sez. 1642 alla sez. 1650 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))		152,95		52,270	52,27		
					0,031	-4,74		
	Sommano positivi mc					52,27		
	Sommano negativi mc					-4,74		
	SOMMANO mc					47,53	13,630	647,83
435 / 6784 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Trincea drenante dalla sez. 1642 alla sez. 1650				152,950	152,95		
	SOMMANO ml					152,95	15,150	2'317,19
436 / 6785 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Ciglio destro (AP30AG da sez. 1704 a sez. 1708)		84,00	2,300	0,800	154,56		
			84,00	0,400	0,300	10,08		
	SOMMANO mc					164,64	36,160	5'953,38
437 / 6786 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Trincea drenante dalla sez. 1642 alla sez. 1650		38,10			38,10		
	SOMMANO ml					38,10	27,730	1'056,51
438 / 6787 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m M.T. N° 271 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trincea drenante dalla sez. 1642 alla sez. 1650 - Ved. tabulato allegato		3,10	153,000		474,30		
	A R I P O R T A R E					474,30		7'197'374,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					474,30		7'197'374,69
	SOMMANO mq					474,30	3,940	1'868,74
439 / 6788 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 scavo trincea drenante (da sez. 1649 a sez. 1655)		90,00 22,00	0,700 1,000	1,500 0,500	94,50 11,00		
	SOMMANO mc					105,50	6,100	643,55
440 / 6789 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Trincea drenante <i>a detrarre ingombro tubo *(H/peso=3,14*0,1^2)</i>		90,00 22,00 112,00	0,700 1,000	1,500 0,500 0,031	94,50 11,00 -3,47		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					105,50 -3,47		
	SOMMANO mc					102,03	23,150	2'361,99
441 / 6790 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Trincea drenante		112,00			112,00		
	SOMMANO ml					112,00	15,150	1'696,80
442 / 6791 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Trincea drenante		90,00 22,00	4,400 3,000		396,00 66,00		
	SOMMANO mq					462,00	3,940	1'820,28
	TP74 - Pk 34+152 - Scatolare in c.a. (1000 x 1500) (SbCat 230)							
443 / 3068 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. M.T. N° 271 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo TP74				455,250	455,25		
	SOMMANO mc					455,25	3,610	1'643,45
	A R I P O R T A R E							7'207'409,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'207'409,50
444 / 3069 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. M.T. N° 271 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Conferimento materiale scavato Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente art. A.1.01 (mc 455.25) Verbale distanza nr. 209 Area C (Area C - Pk 22+255) *(lung.=11,20-5)	1,00	6,20		455,250	2'822,55		
	SOMMANO mcxkm					2'822,55	0,200	564,51
445 / 3070 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Tombino TP74 (SS121 Asse principale) Fosso di monte scavo fosso *(larg.=(1,00+2,60)/2) scavo materasso *(larg.=1,00+2*0,80*1,414)		3,00 3,00	1,800 3,262	0,800 0,230	4,32 2,25		
	SOMMANO mc					6,57	6,100	40,08
446 / 3071 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Tombino TP74 (SS121 Asse principale) (demolizione manufatto esistente) manufatto d'imbocco a detrarre vuoto	-1,00	6,80 1,50	0,500 0,500	3,200 2,000	10,88 -1,50		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					10,88 -1,50		
	SOMMANO mc					9,38	36,160	339,18
447 / 3072 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI M.T. N° 271 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento TP74				309,030	309,03		
	SOMMANO mc					309,03	8,720	2'694,74
448 / 3073 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. M.T. N° 271 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento TP74				309,030	309,03		
	A R I P O R T A R E					309,03		7'211'048,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					309,03		7'211'048,01
	SOMMANO mc					309,03	1,400	432,64
449 / 3074 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. M.T. N° 271 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi disegno contabile nr. 40 Tabella Riep. Trasporti da cava Quantità di cui voce precedente art. A.2.03.a (mc 309.03) Cava Buttitta Cava Consona Vedi Verbale distanza n. 62-258 Cava Filaga *(lung.=0,1+22,70-5)	1,00	17,80		309,030	5'500,73		
	SOMMANO mcxkm					5'500,73	0,200	1'100,15
	SV02 - Svincolo Tumminia (Cat 43) SV0A - Preparazione piano di posa (SbCat 14)							
450 / 10891 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scotico Rampa 1 (Q.tà da tabulato) Rampa 2 (Q.tà da tabulato) Rampa 4				2614,280 386,610 1780,020	2'614,28 386,61 1'780,02		
	SOMMANO mq					4'780,91	2,300	10'996,09
451 / 10920 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gradonatura RAMPA 1 (Q.tà da tabulato)				346,360	346,36		
	SOMMANO mq					346,36	7,230	2'504,18
	SV0B - Bonifica (SbCat 15)							
452 / 10892 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Bonifica piano posa rilevato Rampa 1 Rampa 1 - materiale drenante Rampa 2 Rampa 4				3576,850 1923,570 129,110 1412,330	3'576,85 1'923,57 129,11 1'412,33		
	A R I P O R T A R E					7'041,86		7'226'081,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'041,86		7'226'081,07
	Rampa 4 (materiale drenante dalla sez. 5.A alla sez. 7.A)				395,860	395,86		
	Bonifica piattaforma stradale esistente							
	Rampa 1				712,970	712,97		
	Rampa 2				15,640	15,64		
	Rampa 4				19,780	19,78		
	Bonifica trincee in allargamento							
	Rampa 1				283,720	283,72		
	Rampa 2				135,640	135,64		
	Rampa 3				148,660	148,66		
	Rampa 4				145,620	145,62		
	Bonifica nuove trincee							
	Rampa 1				101,770	101,77		
	Rampa 2				163,150	163,15		
	Rampa 3				342,160	342,16		
	Rampa 4				78,240	78,24		
	SOMMANO mc					9'585,07	3,610	34'602,10
453 / 10893 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rampa 1 - materiale drenante Rampa 4 (materiale drenante dalla sez. 5.A alla sez. 7.A)				1923,570 395,860	1'923,57 395,86		
	SOMMANO mc					2'319,43	23,150	53'694,80
454 / 10894 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Geotessile per avvolgimento materassino drenante rampa 1 Dalla sez. 20 alla sez. 28 Geotessile per avvolgimento materassino drenante rampa 4 Dalla sez. 5.A alla sez. 7.A *(larg.=0,5+26+0,5+26)		45,00	53,000	7584,170	7'584,17		
	SOMMANO mq					2'385,00		
						9'969,17	3,940	39'278,53
455 / 10895 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tubazione drenante per materassino drenante rampa 1 *(lung.=(130*2)+25) Tubazione drenante per materassino drenante rampa 4		285,00 45,00			285,00 45,00		
	SOMMANO ml					330,00	15,150	4'999,50
456 / 10896 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Bonifica piano posa rilevato Rampa 1 (da sez. 14 a sez. SP.1) Rampa 1 (da sez. 24 a sez. 33) Rampa 2				185,060 858,430 129,110	185,06 858,43 129,11		
	A R I P O R T A R E					1'172,60		7'358'656,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'172,60		7'358'656,00
	Rampa 4 (da sez. 4 a sez. 10)				1412,330	1'412,33		
	SOMMANO mc					2'584,93	10,100	26'107,79
457 / 10897 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Bonifica piano posa rilevato</p> <p>Rampa 1 *(H/peso=3576,85-185,06-858,43)</p> <p>Bonifica piattaforma stradale esistente</p> <p>Rampa 1</p> <p>Rampa 2</p> <p>Rampa 4</p> <p>Bonifica trincee in allargamento</p> <p>Rampa 1 *(H/peso=283,72-62,26)</p> <p>Rampa 3</p> <p>Rampa 4</p> <p>Bonifica nuove trincee</p> <p>Rampa 3</p> <p>Rampa 4</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				2533,360	2'533,36		
					712,970	712,97		
					15,640	15,64		
					19,780	19,78		
					221,460	221,46		
					148,660	148,66		
					145,620	145,62		
					342,160	342,16		
					78,240	78,24		
						4'217,89	8,720	36'780,00
458 / 10898 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Bonifica piano posa rilevato</p> <p>Rampa 1</p> <p>Bonifica piattaforma stradale esistente</p> <p>Rampa 1</p> <p>Rampa 2</p> <p>Rampa 4</p> <p>Bonifica trincee in allargamento</p> <p>Rampa 1 *(H/peso=283,72-62,26)</p> <p>Rampa 3</p> <p>Rampa 4</p> <p>Bonifica nuove trincee</p> <p>Rampa 3</p> <p>Rampa 4</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				2533,360	2'533,36		
					712,970	712,97		
					15,640	15,64		
					19,780	19,78		
					221,460	221,46		
					148,660	148,66		
					145,620	145,62		
					342,160	342,16		
					78,240	78,24		
						4'217,89	1,400	5'905,05
459 / 10899 PA.08	<p>GEOGRIGLIA DI RINFORZO REALIZZATA IN NASTRI DI POLIESTERE ESTRUSO: RESISTENZA >= 140 kN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Geogriglia per avvolgimento strati di bonifica - fondazione terra rinforzata</p> <p>rampa 1</p> <p>Dalla sez. 20 alla sez. 23A *(larg.=1,5+0,5+26+0,5+1,5)</p> <p>Dalla sez. 20 alla sez. 23A *(larg.=1,5+0,6+26+0,6+1,5)</p> <p>Dalla sez. 23A alla sez. 24.A *(larg.=1,5+0,5+26+0,5+1,5)</p> <p>Dalla sez. 23A alla sez. 24.A *(larg.=1,5+0,6+26+0,6+1,5)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	2,00	42,23	30,000		2'533,80		
		1,00	42,23	30,200		1'275,35		
		1,00	39,99	30,000		1'199,70		
		1,00	39,99	30,200		1'207,70		
						6'216,55	8,070	50'167,56
460 / 10900	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' <							
	A R I P O R T A R E							7'477'616,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'477'616,40
B.1.01	<p>2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo per alloggiamento tubazione PEAD 315 per scarico drenaggio rampa 1 Scavo per alloggiamento pozzetto per scarico drenaggio rampa 1</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		30,00 1,00	0,600 1,000	0,600 1,600	10,80 1,60	12,40	6,100 75,64
461 / 10901 NP.CMC.38	<p>POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pozzetto di scarico tubazione drenate rampa 1</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00	1,00	153,950 153,95
462 / 10902 NP.CMC.34	<p>TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tubazione di scarico dal pozzetto al fosso di guardia (drenaggio rampa 1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		30,00			30,00	30,00	27,730 831,90
463 / 10903 NP.CMC.A.2 .07.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Riempimento scavo per alloggiamento PEAD 315 e pozzetto di scarico rampa 1 A detrarre ingombro tubo *(H/peso=0,1575*0,1575*3,14) A detrarre ingombro pozzetto</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		30,00 0,60	0,600	12,400 0,078 1,500	12,40 -2,34 -0,54	12,40 -2,88	0,790 7,52
464 / 10914 PA.PED.025	<p>STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Bonifica piattaforma stradale esistente Rampa 2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				15,640	15,64	15,64	10,100 157,96
465 / 10915 PA.PED.025	<p>STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Bonifica trincee in allargamento Rampa 1 Rampa 2</p>				62,260 135,640	62,26 135,64		
	A R I P O R T A R E					197,90		7'478'843,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					197,90		7'478'843,37
	SOMMANO mc					197,90	10,100	1'998,79
466 / 10916 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Bonifica nuove trincee Rampa 1 Rampa 2					101,770 163,150		
	SOMMANO mc					264,92	10,100	2'675,69
467 / 10917 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=748,390+7437,72+2,88+713,64+685,32) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=748,390+7437,72+2,88+713,64+685,32) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) *(H/peso=748,390+7437,72+2,88+713,64+685,32) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) *(H/peso=748,390+7437,72+2,88+713,64+685,32) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=748,390+7437,72+2,88+713,64+685,32) Cava Filaga		8,50	0,036	9587,950	2'933,91		
			36,40	0,033	9587,950	11'517,05		
			14,60	0,235	9587,950	32'896,26		
			14,60	0,054	9587,950	7'559,14		
			0,80	0,492	9587,950	3'773,82		
	SOMMANO mcxkm					58'680,18	0,200	11'736,04
468 / 10918 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) *(H/peso=748,390+2533,36+515,74+420,4) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICALE Cava VALLE RENA *(H/peso=748,390+2533,36+515,74+420,4) Cava TORTORESÌ		0,80	0,608	4217,890	2'051,58		
			31,90	0,392	4217,890	52'743,87		
	SOMMANO mcxkm					54'795,45	0,200	10'959,09
	TS14bis (SbCat 278)							
469 / 10904 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino TS14bis (Svincolo Tumminia) (scavo di fondazione)							
	A R I P O R T A R E							7'506'212,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'199,07		7'509'726,91
	SOMMANO mcxkm					5'199,07	0,200	1'039,81
	SV03 - Svincolo Ciminna (Cat 44) SV0A - Preparazione piano di posa (SbCat 14)							
473 / 1693 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico *(H/peso=53,07+302,87+301,16+218,19) QUANTITA' A FINIRE Scotico Rampa 1 *(H/peso=60,61-53,07) Rampa 2 *(H/peso=648,84-302,87) Rampa 3 Rampa 4 Rampa 5 *(H/peso=305,35-301,16) Rampa 6 *(H/peso=359,99-218,19) Rotatoria					875,290	875,29	
	SOMMANO mq					2'303,42	2,300	5'297,87
474 / 5969 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura *(H/peso=35,10+433,51+54,65) QUANTITA' A FINIRE Gradonatura RAMPA 2 *(H/peso=59,04-35,10) RAMPA 3 RAMPA 4 RAMPA 5 *(H/peso=438,87-433,51)					523,260	523,26	
	SOMMANO mq					837,22	7,230	6'053,10
	SV0B - Bonifica (SbCat 15)							
475 / 1694 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica Rampa 1 *(H/peso=812,780+130,56-648,41-146,64) Rampa 2 *(H/peso=155,610+76,55+100,40+177,10-1,40-111,16) Rampa 3 *(H/peso=295,780+61,93+4,02) Rampa 4 *(H/peso=417,460+57,56+14,47) Rampa 5 *(H/peso=284,410+25,11+195,57-265,20-198,16) Rampa 6 *(H/peso=78,170+12,60-12,60) Rotatoria *(H/peso=316,560+124,80+271,06+121,04)					1415,340	1'415,34	
	SOMMANO mc					3'765,31	3,610	13'592,77
476 / 1695 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica					1383,190	1'383,19	
	A R I P O R T A R E					1'383,19		7'535'710,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'383,19		7'535'710,46
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica Rampa 1 *(H/peso=812,780+130,56-648,16-146,51) Rampa 2 *(H/peso=155,610+76,55+100,40+177,10-1,40-111,16) Rampa 3 *(H/peso=295,780+61,93+4,02) Rampa 4 *(H/peso=417,460+57,56+14,47) Rampa 5 *(H/peso=284,410+25,11+195,57-265,20-198,16) Rampa 6 *(H/peso=78,170+12,60-12,60) Rotatoria *(H/peso=316,560+124,80+271,06+121,04)					148,670 397,100 361,730 489,490 41,730 78,170 833,460	148,67 397,10 361,73 489,49 41,73 78,17 833,46	
	SOMMANO mc					3'733,54	8,720	32'556,47
477 / 1696 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica Rampa 1 *(H/peso=812,780+130,56-648,16-146,51) Rampa 2 *(H/peso=155,610+76,55+100,40+177,10-1,40-111,16) Rampa 3 *(H/peso=295,780+61,93+4,02) Rampa 4 *(H/peso=417,460+57,56+14,47) Rampa 5 *(H/peso=284,410+25,11+195,57-265,20-198,16) Rampa 6 *(H/peso=78,170+12,60-12,60) Rotatoria *(H/peso=316,560+124,80+271,06+121,04)					1383,190 148,670 397,100 361,730 489,490 41,730 78,170 833,460	1'383,19 148,67 397,10 361,73 489,49 41,73 78,17 833,46	
	SOMMANO mc					3'733,54	1,400	5'226,96
478 / 4585 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		12,00	0,203	3765,310	9'172,30		
	SOMMANO mcxkm					18'018,52	0,200	3'603,70
479 / 4586 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		3,40 25,20	0,529 0,029	3733,540 3733,540	6'715,15 2'728,47		
	SOMMANO mcxkm		34,50	0,442	3733,540	56'932,75		
	SOMMANO mcxkm					66'376,37	0,200	13'275,27
480 / 6835	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO							
	A R I P O R T A R E							7'590'372,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'590'372,86
A.2.08	Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante - Rampa 1 - quantità eseguita e contabilizzata		31,77			31,77		
	SOMMANO mc					31,77	23,150	735,48
481 / 6836 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante - Rampa 1 - quantità eseguita e contabilizzata		482,51			482,51		
	SOMMANO mq					482,51	3,940	1'901,09
482 / 6837 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante da sez. 2 a sez. 7 - Rampa 1 - quantità eseguita e contabilizzata		47,52			47,52		
	SOMMANO mc					47,52	6,100	289,87
483 / 6838 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato - quantità eseguita e contabilizzata Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga	12,00	0,203	47,520		115,76		
	SOMMANO mcxkm	3,40	0,691	47,520		111,64		
						227,40	0,200	45,48
484 / 6839 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante da sez. 2 a sez. 7 - Rampa 1 - quantità eseguita e contabilizzata a detrarre ingombro tubazione *(H/peso=0,10*0,10*3,1416)		47,52			47,52		
	Sommano positivi mc					47,52		
	Sommano negativi mc					-3,00		
	SOMMANO mc					44,52	13,630	606,81
485 / 6840 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.							
	A R I P O R T A R E							7'593'951,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'593'951,59
	Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante da sez. 2 a sez. 7 - Rampa 1 quantità eseguita e contabilizzata		96,65			96,65		
	SOMMANO ml					96,65	15,150	1'464,25
	SV04 - Svincolo Baucina (Cat 45) SV0A - Preparazione piano di posa (SbCat 14)							
486 / 11258 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Scotico RAMPA 1 RAMPA 2 RAMPA 4 (eseguito)				1050,230 384,030 1920,100	1'050,23 384,03 1'920,10		
	SOMMANO mq					3'354,36	2,300	7'715,03
487 / 11259 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gradonatura RAMPA 1 RAMPA 4 (eseguita)				138,470 226,460	138,47 226,46		
	SOMMANO mq					364,93	7,230	2'638,44
	SV0B - Bonifica (SbCat 15)							
488 / 11260 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Bonifica RAMPA 1 RAMPA 2 RAMPA 3 RAMPA 4 (eseguita) RAMPA 4 (a finire) *(H/peso=2505,26-2372,35)				3882,340 339,390 391,070 2372,350 132,910	3'882,34 339,39 391,07 2'372,35 132,91		
	Sbancamento muro (OS83B)				113,750	113,75		
	SOMMANO mc					7'231,81	3,610	26'106,83
489 / 11261 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tuminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CPI (Area C - Pk 22+255)		32,30	0,042	7231,810	9'810,67		
	A R I P O R T A R E					9'810,67		7'631'876,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9'810,67		7'631'876,14
	Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		10,40	0,055	7231,810	4'136,60		
			5,00	0,866	7231,810	31'313,74		
	SOMMANO mcxkm					45'261,01	0,200	9'052,20
490 / 11262 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Bonifica RAMPA 1 RAMPA 2 RAMPA 3 RAMPA 4 (eseguita) RAMPA 4 (a finire) *(H/peso=2505,26-2372,35) Riempimento muro (OS83B)				3882,340 339,390 391,070 2372,350 132,910	3'882,34 339,39 391,07 2'372,35 132,91		
	SOMMANO mc				148,140	148,14		
						7'266,20	8,720	63'361,26
491 / 11263 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Bonifica RAMPA 1 RAMPA 2 RAMPA 3 RAMPA 4 (eseguita) RAMPA 4 (a finire) *(H/peso=2505,26-2372,35) Riempimento muro (OS83B)				3882,340 339,390 391,070 2372,350 132,910	3'882,34 339,39 391,07 2'372,35 132,91		
	SOMMANO mc				148,140	148,14		
						7'266,20	1,400	10'172,68
492 / 11264 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) *(lung.=5,00+5) Cava CONSONA *(lung.=26,80+5) Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL *(lung.=13,50+5) Cava VALLE RENA *(lung.=36,10+5) Cava TORTORESI		10,00 31,80	0,677 0,015	7266,200 7266,200	49'192,17 3'465,98		
	SOMMANO mcxkm							
	SV01 - Scavi e rilevati (SbCat 18)							
493 / 11265 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere.							
	A R I P O R T A R E							7'743'324,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'743'324,50
	Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 M040 *(H/peso=242,63+112,5+52,7+58,28) M041				466,110 168,660	466,11 168,66		
	SOMMANO mc					634,77	36,160	22'953,28
	SV05 - Svincolo Cefalà Diana (Cat 46) SV0A - Preparazione piano di posa (SbCat 14)							
494 / 1972 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico Rampa 8 Rotatoria 2				1893,060 14,120 12,130	1'893,06 14,12 12,13		
	SOMMANO mq					1'919,31	2,300	4'414,41
495 / 5975 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura RAMPA 1 RAMPA 5 RAMPA 9				28,040 104,740 140,500	28,04 104,74 140,50		
	SOMMANO mq					273,28	7,230	1'975,81
	SV0B - Bonifica (SbCat 15)							
496 / 1973 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica Rampa 1 *(H/peso=29,370+103,81+38,99-11,40-105,43-9,60) Rampa 2 *(H/peso=43,20-30,68) Rampa 3 *(H/peso=291,03-266,76) Rampa 4 *(H/peso=679,060+619,14-14,40-190,85) Rampa 8 *(H/peso=245,180+6,87+202,14-240,44-10,44-153,41) Rampa 9 *(H/peso=345,590+67,96+175,40-272,19-97,25-169,27) Rotatoria 1 *(H/peso=474,250+524,41+102,42-343,37-546,03-100,73) Rotatoria 2 *(H/peso=1085,730+5,10+26,81-774,73-15,48-49,41) Rotatoria 3 (Rifacimento integrale pacchetto)				3983,050 45,740 12,520 24,270 1092,950 49,900 50,240 110,950 278,020 521,000	3'983,05 45,74 12,52 24,27 1'092,95 49,90 50,24 110,95 278,02 260,50		
	SOMMANO mc			0,500		5'908,14	3,610	21'328,39
497 / 1974 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				3983,010	3'983,01		
	A R I P O R T A R E					3'983,01		7'793'996,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'983,01		7'793'996,39
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica Rampa 1 *(H/peso=29,370+103,81+38,99-11,40-105,43-9,60) Rampa 2 *(H/peso=43,20-30,68) Rampa 3 *(H/peso=291,03-266,76) Rampa 4 *(H/peso=679,060+619,14-14,40-190,85) Rampa 8 *(H/peso=245,180+6,87+202,14-240,44-10,44-153,41) Rampa 9 *(H/peso=345,590+67,96+175,40-272,19-97,25-169,24) Rotatoria 1 *(H/peso=474,250+524,41+102,42-343,36-546,03-100,73) Rotatoria 2 *(H/peso=1085,730+5,10+26,81-774,73-15,48-49,41) Rotatoria 3 (Rifacimento integrale pacchetto)							
	SOMMANO mc					5'908,14	8,720	51'518,98
498 / 1975 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica Rampa 1 *(H/peso=29,370+103,81+38,99-11,40-105,43-9,60) Rampa 2 *(H/peso=43,20-30,68) Rampa 3 *(H/peso=291,03-266,76) Rampa 4 *(H/peso=679,060+619,14-14,40-190,85) Rampa 8 *(H/peso=245,180+6,87+202,14-240,44-10,44-153,41) Rampa 9 *(H/peso=345,590+67,96+175,40-272,19-97,25-169,24) Rotatoria 1 *(H/peso=474,250+524,41+102,42-343,36-546,03-100,73) Rotatoria 2 *(H/peso=1085,730+5,10+26,81-774,73-15,48-49,41) Rotatoria 3 (Rifacimento integrale pacchetto)					3983,010	3'983,01	
	SOMMANO mc					5'908,14	1,400	8'271,40
499 / 4589 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					69'845,44	0,200	13'969,09
500 / 4590 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI							
	SOMMANO mcxkm					147'181,81		7'867'755,86
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					147'181,81		7'867'755,86
	SOMMANO mcxkm					147'181,81	0,200	29'436,36
501 / 6913 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Scavo per realizzazione trincea drenante - tra rampa 8 e rotatoria 3	106,00	0,600	0,800	50,88			
	SOMMANO mc				50,88		6,100	310,37
502 / 6914 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga	1,80	0,005	50,880	0,46			
		2,00	0,215	50,880	21,88			
		29,70	0,201	50,880	303,74			
		7,80	0,056	50,880	22,22			
		7,80	0,224	50,880	88,90			
		10,80	0,299	50,880	164,30			
	SOMMANO mcxkm				601,50		0,200	120,30
503 / 6915 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Riempimento trincea drenante - tra rampa 8 e rotatoria 3 A detrarre volume tubazione *(H/peso)=(0,1*0,1*3,14)	106,00	0,600	0,800	50,88			
		106,00		0,031	-3,29			
	Sommano positivi mc				50,88			
	Sommano negativi mc				-3,29			
	SOMMANO mc				47,59		13,630	648,65
504 / 6916 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante - tra rampa 8 e rotatoria 3	106,00			106,00			
	SOMMANO ml				106,00		15,150	1'605,90
505 / 6917 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante - tra rampa 8 e rotatoria 3 *(larg.=0,6+0,8+0,6+0,8+0,3)	106,00	3,100		328,60			
	SOMMANO mq				328,60		3,940	1'294,68
	A R I P O R T A R E							7'901'172,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'901'172,12
506 / 1978 A.1.01	TS24 - Svincolo cefalà Diana - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 249) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS24 (Strada esistente Svincolo Cefalà Diana) Fosso di monte scavo fosso FT2 *(larg.=(0,50+1,50)/2) scavo materasso *(larg.=0,50+2*0,50*1,414)		3,00 3,00	1,000 1,914	0,500 0,230	1,50 1,32		
	SOMMANO mc					2,82	3,610	10,18
507 / 1979 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS24 (Strada esistente Svincolo Cefalà Diana) Pozzetto di monte (scavo hmedia= 4.70) Canna		2,80 12,86	2,800 1,900	4,700 3,600	36,85 87,96		
	SOMMANO mc					124,81	3,610	450,56
508 / 1980 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS24 (Strada esistente Svincolo Cefalà Diana) (fornitura di rilevato) Canna *(larg.=1,90*3,48) a detrarre ingombro		12,86 12,86	6,612 1,900	1,600	85,03 -39,09		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					85,03 -39,09		
	SOMMANO mc					45,94	8,720	400,60
509 / 1981 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS24 (Strada esistente Svincolo Cefalà Diana) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				45,940	45,94		
	SOMMANO mc					45,94	1,400	64,32
510 / 4766 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.							
	A R I P O R T A R E							7'902'097,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'902'097,78
	Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS24 (Strada esistente Svincolo Cefalà Diana) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=127,630+45,94) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					2'052,27	0,200	410,45
	SV06 - Svincolo Mezzojuso (Cat 47) SV0A - Preparazione piano di posa (SbCat 14)							
511 / 2040 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico Rampa 1 *(H/peso=819,820-799,42) Rotatoria *(H/peso=63,260-51,42)							
	SOMMANO mq					4'117,50	2,300	9'470,25
512 / 5979 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Gradonatura QUANTITA' A FINIRE Gradonatura Rotatoria							
	SOMMANO mq					2'025,42	7,230	14'643,79
	SV0B - Bonifica (SbCat 15)							
513 / 2030 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica Rampa 1 *(H/peso=311,64+273,09-9-307,71-24,25-188,54) Rampa 2 (Sbancamento muro) Rampa 6 *(H/peso=482,560+1580,30+405,12-1565,67-523,90-301,25) Rotatoria *(H/peso=50,05+71,73+245,12-212,88-49,14-57,71)							
	SOMMANO mc					5'691,69	3,610	20'547,00
	A R I P O R T A R E							7'947'169,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							7'947'169,27	
514 / 2031 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica Rampa 1 *(H/peso=311,64+273,09-9-307,71-24,25-188,54) Rampa 6 *(H/peso=482,560+1580,30+405,12-1565,67-523,90-301,25) Rotatoria *(H/peso=50,05+71,73+245,12-212,88-49,14-57,71)					5697,690	5'697,69		
	SOMMANO mc						5'877,25	8,720	51'249,62
515 / 2032 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica Rampa 1 *(H/peso=311,64+273,09-9-307,71-24,25-188,54) Rampa 6 *(H/peso=482,560+1580,30+405,12-1565,67-523,90-301,25) Rotatoria *(H/peso=50,05+71,73+245,12-212,88-49,14-57,71)					5697,690	5'697,69		
	SOMMANO mc						5'877,25	1,400	8'228,15
516 / 4595 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		5,40	0,422	5691,690	12'970,22			
		26,30	0,091	5691,690	13'621,92				
		4,50	0,012	5691,690	307,35				
		4,50	0,018	5691,690	461,03				
	SOMMANO mcxkm						27'360,52	0,200	5'472,10
517 / 4596 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		10,90	0,019	5877,250	1'217,18			
		14,10	0,480	5877,250	39'777,23				
		19,40	0,001	5877,250	114,02				
		42,00	0,500	5877,250	123'422,25				
	SOMMANO mcxkm						164'530,68	0,200	32'906,14
	A R I P O R T A R E								8'045'025,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'045'025,28
518 / 6846 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Sez 4-8		546,43			546,43		
	SOMMANO mc					546,43	3,610	1'972,61
519 / 6847 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Sez. 4-8 *(larg.=(2,90+1,50)/2) A detrarre ingombro mezzo tubo in cls	-1,00	105,62 105,62	2,200 1,000	1,400 0,500	325,31 -52,81		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					325,31 -52,81		
	SOMMANO mc					272,50	13,630	3'714,18
520 / 6848 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Sez. 3bis-5		105,62		8,300	876,65		
	SOMMANO mq					876,65	3,940	3'454,00
521 / 6849 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Anticapillare Rampa 5		200,68			200,68		
	SOMMANO mc					200,68	23,150	4'645,74
522 / 6850 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Geotessile Rampa 5		476,61			476,61		
	SOMMANO mq					476,61	3,940	1'877,84
	SV02 - Idraulica di linea (SbCat 19)							
523 / 6851 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.							
	A R I P O R T A R E							8'060'689,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'060'689,65
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante - Rampa 6				2725,020	2'725,02		
	SOMMANO mc					2'725,02	3,610	9'837,32
524 / 6852 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					13'103,77	0,200	2'620,75
525 / 6853 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE M.T. N° 249 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trincea drenante - Rampa 6				1110,850	1'110,85		
	SOMMANO mc					1'110,85	13,630	15'140,89
526 / 6854 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m M.T. N° 249 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trincea drenante - Rampa 6				3226,360	3'226,36		
	SOMMANO mq					3'226,36	3,940	12'711,86
527 / 6908 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 <u>Trincea drenante dalla sez. 626 alla sez. 635 (TP31)</u> (H/peso=210,32-192)				192,000 18,320	192,00 18,32		
	SOMMANO mc					210,32	6,100	1'282,95
528 / 6909 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	A R I P O R T A R E							8'102'283,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'102'283,42
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					3'636,50	0,200	727,30
529 / 6910 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMI PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 <u>Trincea drenante dalla sez. 626 alla sez. 635 (TP31)</u> A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))							
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					196,86 -5,79		
	SOMMANO mc					196,86 -5,79		
						191,07	13,630	2'604,28
530 / 6911 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 626 alla sez. 635 (TP31)							
	SOMMANO ml					186,80		
						186,80	15,150	2'830,02
531 / 6912 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 626 alla sez. 635 (TP31)							
	SOMMANO mq					848,250		
						848,25	3,940	3'342,11
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
532 / 2033 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TSCA 80b - Tubazione di scarico area interclusa-ROT SV06 Scavo per pozzetti Pozzetto di monte 1,50x1,50x3,00m *(larg.=1,500+0,5+0,5)*(H/peso=1,500+5+0,5) Pozzetto intermedio 1,50x1,50x1,50m *(larg.=1,500+0,5+0,5)*(H/							
	SOMMANO mq					18,75		
						18,75		8'111'787,13
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18,75		8'111'787,13
	<p>peso=1,500+0,5+0,5) Pozzetto di valle 1,50x1,50x1,50m *(larg.=1,500+0,5+0,5)*(H/ peso=1,500+0,5+0,5)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		1,50	2,500	2,500	9,38		
			1,50	2,500	2,500	9,38		
						37,51	6,100	228,81
533 / 2034 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TSCA 80c - Tubazione di scarico area interclusa-RAMPA 1_ SV06 Scavo per pozzetti</p> <p>Pozzetto di monte 1,50x1,50x2,00m *(larg.=1,500+0,5+0,5)*(H/ peso=1,500+,5+0,5) Pozzetto di valle 1,50x1,50x1,00m *(larg.=1,500+0,5+0,5)*(H/ peso=1,500+0,5+0,5)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		2,00	2,500	2,500	12,50		
			1,00	2,500	2,500	6,25		
						18,75	6,100	114,38
534 / 4639 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sito di conferimento TSCA 80b - Tubazione di scarico area interclusa-ROT SV06 TSCA - Scavo per pozzetto di monte per tubazione di scarico area interclusa Scavo pozzetti (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		5,40	0,422	37,510	85,48		
			26,30	0,091	37,510	89,77		
			4,50	0,012	37,510	2,03		
			4,50	0,018	37,510	3,04		
						180,32	0,200	36,06
535 / 4640 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TSCA 80c - Tubazione di scarico area interclusa-RAMPA 1_ SV06 TSCA - Scavo per pozzetto di monte per tubazione di scarico area interclusa Scavo pozzetti (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84)</p>		5,40	0,422	18,750	42,73		
			26,30	0,091	18,750	44,87		
			4,50	0,012	18,750	1,01		
			4,50	0,018	18,750	1,52		
	A R I P O R T A R E					90,13		8'112'166,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					90,13		8'112'166,38
	Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					90,13	0,200	18,03
	SV07 - Svincolo Villafrati Sud (Cat 48) SV0A - Preparazione piano di posa (SbCat 14)							
536 / 2041 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico Rampa 3 *(H/peso=562,840-550,44) Rampa 5 *(H/peso=409,170-390,30) SOMMANO mq				5077,250	5'077,25		
	SV0B - Bonifica (SbCat 15)							
537 / 2042 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica Rampa 1 *(H/peso=197,61+1809,09+728,12-238,61-1397,15-624,83) Rampa 3 *(H/peso=215,77+528,24-220,09-426,93) Rampa 4 *(H/peso=5,96+240,16-6,92-190,95) Rampa 5 *(H/peso=21,87+134,24+18,37-27,51-135,25-6,60) SOMMANO mc				4287,660	4'287,66		
					474,230	474,23		
					96,990	96,99		
					48,250	48,25		
					5,120	5,12		
						4'912,25	3,610	17'733,22
538 / 2043 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica Rampa 1 *(H/peso=197,61+507,78+728,12-238,61-704,73) Rampa 3 *(H/peso=215,77+528,24-220,09-426,93) Rampa 4 *(H/peso=5,96+240,16-6,92-190,93) Rampa 5 *(H/peso=21,87+134,24+18,37-27,51-135,25-6,60) SOMMANO mc				2709,230	2'709,23		
					490,170	490,17		
					96,990	96,99		
					48,270	48,27		
					5,120	5,12		
						3'349,78	8,720	29'210,08
539 / 2044 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica Rampa 1 *(H/peso=197,61+507,78+728,12-238,61-704,73) Rampa 3 *(H/peso=215,77+528,24-220,09-426,93)				2709,230	2'709,23		
					490,170	490,17		
					96,990	96,99		
	A R I P O R T A R E					3'296,39		8'170'877,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'296,39		8'170'877,31
	Rampa 4 *(H/peso=5,96+240,16-6,92-190,93) Rampa 5 *(H/peso=21,87+134,24+18,37-27,51-135,25-6,60) SOMMANO mc				48,270 5,120	48,27 5,12		
						3'349,78	1,400	4'689,69
540 / 4514 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica a calce Rampa 1 *(H/peso=692,29+624,83) Rampa 2 *(H/peso=132,63+128,53) SOMMANO mc				1317,120 261,160	1'317,12 261,16		
						1'578,28	10,100	15'940,63
541 / 4591 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		8,50 23,20 1,40 1,40	0,034 0,302 0,397 0,004	4912,250 4912,250 4912,250 4912,250	1'419,64 34'417,19 2'730,23 27,51		
						38'594,57	0,200	7'718,91
542 / 4592 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICALE Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		14,00 35,80 17,20 22,50 45,10	0,006 0,631 0,036 0,138 0,190	3349,780 3349,780 3349,780 3349,780 3349,780	281,38 75'670,86 2'074,18 10'401,07 28'704,26		
						117'131,75	0,200	23'426,35
543 / 5196 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. Trincea drenante tratto intercluso Rampa 1-2 - Q.tà aggiuntiva Rinterro con materiale proveniente dagli scavi (Q.tà B.1.01 - Q.tà B.3.02.b) *(H/peso=424,80-177) SOMMANO mc				247,800	247,80		
						247,80	1,400	346,92
544 / 7491 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi							
	A R I P O R T A R E							8'222'999,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'222'999,81
	<p>lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante tratto intercluso Rampa 1-2 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante sez. 1 - 9 - Ved. tabulato allegato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				561,190 212,030	561,19 212,03	6,100	4'716,64
545 / 7492 NP.CMC.A.2 .07.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale idoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante tratto intercluso Rampa 1-2 - Ved. tabulato allegato A detrarre quantità di cui all'art. B.3.02.b</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				561,190 250,930	561,19 -250,93	0,790	245,11
546 / 7493 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(H/peso=773,22-310,26) Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>	9,50 22,30 0,40 0,40	0,001 0,189 0,158 0,265	462,960 462,960 462,960 462,960	4,40 1'951,24 29,26 49,07	0,200	406,79	
547 / 7494 B.3.02.b	<p>DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante tratto intercluso Rampa 1-2 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Trincea drenante sez. 1 - 9 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	117,34 163,97		250,930 0,031 212,030 0,031	250,93 -3,64 212,03 -5,08	13,630	6'191,29	
548 / 7495 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante tratto intercluso Rampa 1-2 Trincea drenante sez. 1 - 9</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	117,34 163,97			117,34 163,97	15,150	4'261,85	
	A R I P O R T A R E							8'238'821,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'238'821,49
549 / 7496 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Trincea drenante tratto intercluso Rampa 1-2 - Ved. tabulato allegato</p> <p>Trincea drenante sez. 1 - 9 - Ved. tabulato allegato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)</p>					743,14 839,08	743,14 839,08	3,940 6'233,95
550 / 2047 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>TSCA_85b_Rampa 4 - Tombino di scarico area interclusa</p> <p>Pozzetto d'imbocco</p> <p>Canna Ø 800 (scavo hmedia=2.20)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		2,10 20,80	2,100 1,400	3,200 2,200	14,11 64,06	78,17	6,100 476,84
551 / 2048 B.1.04	<p>SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI.</p> <p>Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiore di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>TSCA_85b_Rampa 4 - Tombino di scarico area interclusa (scavo di fondazione)</p> <p>Pozzetto d'imbocco</p> <p>Canna Ø 800 (scavo hmedia=2.20)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		2,10 20,80	2,100 1,400	1,200 0,200	5,29 5,82	11,11	0,830 9,22
552 / 4641 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>TSCA_85b_Rampa 4 - Tombino di scarico area interclusa (materiale a discarica)</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumulmina - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p> <p style="text-align: center;">SV08 - Svincolo Campofelice (Cat 49)</p> <p style="text-align: center;">SV0A - Preparazione piano di posa (SbCat 14)</p>		8,50 23,20 1,40 1,40	0,422 0,091 0,012 0,018	78,170 78,170 78,170 78,170	280,40 165,03 1,31 1,97	448,71	0,200 89,74
	A R I P O R T A R E							8'245'631,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'245'631,24
553 / 3614 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico Rampa 1 *(H/peso=3326,100-3132,77) Rampa 5 Rampa 6 Rampa 8 *(H/peso=905,16-736,54)				5095,520	5'095,52		
	SOMMANO mq					5'471,86	2,300	12'585,28
	SV0B - Bonifica (SbCat 15)							
554 / 1998 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica Rampa 2 *(H/peso=30,600+222,92-17,64-184,05) Rampa 3 *(H/peso=31,840+310,80-26,97-234,95) Rampa 4 *(H/peso=84,250+380,99-2,71-259,55) Rampa 5 *(H/peso=3,710+11,83+399,27-5,16-293,17) Rampa 6 *(H/peso=1,540+210,12+250,77-106,55) Rampa 7 *(H/peso=1,650+164,37+14,19-57,27-47,05) Rampa 8 *(H/peso=348,050+110,39+12,08-5,40-249,01) Rotatoria 1 *(H/peso=155,760+403,19-130,60-352,41) Rotatoria 2 *(H/peso=386,690+68,17-368,90-63,14)				8315,380	8'315,38		
	SOMMANO mc					10'607,83	3,610	38'294,27
555 / 1999 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica Rampa 2 *(H/peso=30,600+222,92-17,64-184,05) Rampa 3 *(H/peso=31,840+310,8-26,97-234,95) Rampa 4 *(H/peso=84,250+380,99-2,71-259,55) Rampa 5 *(H/peso=3,710+11,83+399,27-5,16-293,17) Rampa 6 *(H/peso=1,540+210,12+250,77-106,58) Rampa 7 *(H/peso=1,650+164,37+14,19-57,22-47,05) Rampa 8 *(H/peso=348,050+110,39+12,08-5,40-249,01) Rotatoria 1 *(H/peso=155,760+403,19-130,60-352,41) Rotatoria 2 *(H/peso=386,690+68,17-368,90-63,14)				7470,340	7'470,34		
	SOMMANO mc					8'669,01	8,720	75'593,77
556 / 2000 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE				7470,340	7'470,34		
	A R I P O R T A R E					7'470,34		8'372'104,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'470,34		8'372'104,56
	Bonifica Rampa 2 *(H/peso=30,600+222,92-17,64-184,05) Rampa 3 *(H/peso=31,840+310,8-26,97-234,95) Rampa 4 *(H/peso=84,250+380,99-2,71-259,55) Rampa 5 *(H/peso=3,710+11,83+399,27-5,16-293,17) Rampa 6 *(H/peso=1,540+210,12+250,77-106,58) Rampa 7 *(H/peso=1,650+164,37+14,19-57,22-47,05) Rampa 8 *(H/peso=348,050+110,39+12,08-5,40-249,01) Rotatoria 1 *(H/peso=155,760+403,19-130,60-352,41) Rotatoria 2 *(H/peso=386,690+68,17-368,90-63,14)					51,830 80,720 202,980 116,480 355,850 75,940 216,110 75,940 22,820	51,83 80,72 202,98 116,48 355,85 75,94 216,11 75,94 22,82	
	SOMMANO mc					8'669,01	1,400	12'136,61
557 / 4597 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		10,40 21,30	0,001 0,655	10607,830 10607,830	110,32 147'995,14		
	SOMMANO mcxkm					148'105,46	0,200	29'621,09
558 / 4598 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		16,00 37,80 33,90 19,20 24,50 47,10	0,130 0,079 0,327 0,056 0,391 0,016	8669,010 8669,010 8669,010 8669,010 8669,010 8669,010	18'031,54 25'887,40 96'098,58 9'320,92 83'044,78 6'532,97		
	SOMMANO mcxkm					238'916,19	0,200	47'783,24
559 / 6884 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Anticapillare Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4 Rampa 5 Rampa 6 Rampa 7 Rampa 8 Rotatoria 1 Rotatoria 2		936,02 104,36 100,39 142,07 209,04 55,02 85,66 213,72 247,57 670,33			936,02 104,36 100,39 142,07 209,04 55,02 85,66 213,72 247,57 670,33		
	SOMMANO mc					2'764,18	23,150	63'990,77
	A R I P O R T A R E							8'525'636,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'525'636,27
560 / 6885 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Geotessile</p> <p>Rampa 1</p> <p>Rampa 2</p> <p>Rampa 3</p> <p>Rampa 4</p> <p>Rampa 5</p> <p>Rampa 6</p> <p>Rampa 7</p> <p>Rampa 8</p> <p>Rotatoria 1</p> <p>Rotatoria 2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">SV09 - Svincolo Vicari Nord (Cat 50) SV0A - Preparazione piano di posa (SbCat 14)</p>							
			6645,45			6'645,45		
			864,48			864,48		
			760,46			760,46		
			1140,68			1'140,68		
			1642,65			1'642,65		
			450,40			450,40		
			434,33			434,33		
			1448,05			1'448,05		
			2001,87			2'001,87		
			2447,89			2'447,89		
						17'836,26	3,940	70'274,86
561 / 3285 A.2.01.a	<p>PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Scotico</p> <p>Rampa 1</p> <p>Rampa 2</p> <p>Rampa 3</p> <p>Rampa 4</p> <p>Rampa 6</p> <p>Rotatoria</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>							
					283,370	283,37		
					416,470	416,47		
					435,530	435,53		
					1163,080	1'163,08		
					404,520	404,52		
					259,850	259,85		
						2'962,82	2,300	6'814,49
562 / 6001 NP.CMC.A.2 .01.e	<p>PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI</p> <p>Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres:</p> <p>- lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza.</p> <p>Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Gradonatura</p> <p>Rampa 1</p> <p>Rampa 2</p> <p>Rampa 3</p> <p>Rampa 4</p> <p>Rampa 6</p> <p>Rotatoria</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">SV0B - Bonifica (SbCat 15)</p>							
					270,660	270,66		
					641,360	641,36		
					158,230	158,23		
					451,590	451,59		
					271,490	271,49		
					15,490	15,49		
						1'808,82	7,230	13'077,77
563 / 3279 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Bonifica</p> <p>QUANTITA' A FINIRE</p> <p>Bonifica</p> <p>Rampa 5 *(H/peso=432,550+35,19-258,41-31,95)</p>							
					3652,090	3'652,09		
					177,380	177,38		
	A R I P O R T A R E					3'829,47		8'615'803,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'829,47		8'615'803,39
	Rampa 6 *(H/peso=17,35+187,16+3,80-184,12) SOMMANO mc				24,190	24,19		
						3'853,66	3,610	13'911,71
564 / 3280 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE <u>Bonifica</u> Rampa 6 *(H/peso=17,35+187,16+3,80-184,09) SOMMANO mc				4333,540	4'333,54		
						24,220		
						4'357,76	8,720	37'999,67
565 / 3281 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE <u>Bonifica</u> Rampa 6 *(H/peso=17,35+187,16+3,80-184,09) SOMMANO mc				4333,540	4'333,54		
						24,220		
						4'357,76	1,400	6'100,86
566 / 4593 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm							
			0,90	0,026	3853,660	90,18		
			14,70	0,029	3853,660	1'642,82		
			17,00	0,204	3853,660	13'364,49		
						15'097,49	0,200	3'019,50
567 / 4594 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICALE Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm							
			42,10	0,053	4357,760	9'723,47		
			29,60	0,226	4357,760	29'151,67		
			23,50	0,582	4357,760	59'601,08		
			51,40	0,076	4357,760	17'023,15		
			22,90	0,063	4357,760	6'286,94		
						121'786,31	0,200	24'357,26
	A R I P O R T A R E							8'701'192,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'701'192,39
568 / 6886 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante - Rampa 2				67,780	67,78		
	SOMMANO mc					67,78	23,150	1'569,11
569 / 6887 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante - Rampa 2				328,020	328,02		
	SOMMANO mq					328,02	3,940	1'292,40
	SV02 - Idraulica di linea (SbCat 19)							
570 / 3284 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione riempimento a tergo della cunetta con parete di pulizia * (lung.=97,00+93,00)		190,00		0,680	129,20		
	SOMMANO mc					129,20	1,400	180,88
571 / 6888 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante - Rotatoria - al di sotto della cunetta stradale - * (lung.=53,60+32,50)		86,10	1,000	1,000	86,10		
	SOMMANO mc					86,10	6,100	525,21
572 / 6889 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante lato monte in dx a detrarre ingombro tubazione *(H/peso=0,10*0,10*3,1416) Trincea drenante lato valle in sx a detrarre ingombro tubazione *(H/peso=0,10*0,10*3,1416) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		32,50 32,50	1,000	1,000 0,031	32,50 -1,01		
			53,60 53,60	1,000	1,000 0,031	53,60 -1,66		
						86,10 -2,67		
	SOMMANO mc					83,43	13,630	1'137,15
573 / 6890 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante - Rotatoria - al di sotto della cunetta stradale *							
	A R I P O R T A R E							8'705'897,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'705'897,14
574 / 6891 PA.PED.011	(lung.=53,60+32,50) SOMMANO ml TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante - Rotatoria - tubo di scarico		86,10			86,10 <hr/> 86,10	15,150	1'304,42
575 / 6892 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante - Rotatoria - al di sotto della cunetta stradale * (lung.=53,60+32,50)		27,00			27,00 <hr/> 27,00	14,270	385,29
576 / 6893 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trasporto a discarico scavo trincea drenante Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		86,10	4,500		387,45 <hr/> 387,45	3,940	1'526,55
577 / 10298 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Scotico Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4 Rampa 5 Rampa 6 Rotatoria 2		0,90 14,70 17,00	0,026 0,029 0,204	86,100 86,100 86,100	2,01 36,70 298,59		
	SOMMANO mcxkm SV10 - Svincolo Nuovo (Cat 51) SV0A - Preparazione piano di posa (SbCat 14)					337,30	0,200	67,46
	SOMMANO mq					2'998,00	2,300	6'895,40
	A R I P O R T A R E							8'716'076,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'716'076,26
578 / 10331 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rampa 1 Rampa 3 SOMMANO mq SV0B - Bonifica (SbCat 15)				117,330 307,310	117,33 307,31		
						424,64	7,230	3'070,15
579 / 10299 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Bonifica Rampa 1 SOMMANO mc				31,280	31,28		
						31,28	3,610	112,92
580 / 10300 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Bonifica Rampa 1 SOMMANO mc				31,280	31,28		
						31,28	8,720	272,76
581 / 10301 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Bonifica Rampa 1 SOMMANO mc				31,280	31,28		
						31,28	1,400	43,79
582 / 10313 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Bonifica Rampa 1 Rampa 3 Rampa 4 Rampa 5 Rampa 6 Rotatoria 2 SOMMANO mc				239,280 193,470 123,490 400,290 116,520 167,520	239,28 193,47 123,49 400,29 116,52 167,52		
						1'240,57	3,610	4'478,46
583 / 10314 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM SOMMANO mc							
	A R I P O R T A R E							8'724'054,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'724'054,34
	Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Bonifica Rampa 1 Rampa 3 Rampa 4 Rampa 5 Rampa 6 Rotatoria 2					239,280 239,28		
	SOMMANO mc					1'240,57	8,720	10'817,77
584 / 10315 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Bonifica Rampa 1 Rampa 3 Rampa 4 Rampa 5 Rampa 6 Rotatoria 2					239,280 239,28		
	SOMMANO mc					1'240,57	1,400	1'736,80
585 / 10316 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Bonifica Rampa 2 Rampa 6 Rotatoria 1 Sbancamento gabbioni Materiale drenante gabbioni					117,060 117,06		
	SOMMANO mc					612,84	3,610	2'212,35
586 / 10317 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Materiale drenante gabbioni					22,280 22,28		
	SOMMANO mc					22,28	13,630	303,68
587 / 10318 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Bonifica Rampa 2 Rampa 6 Rotatoria 1 Riempimento gabbioni					117,060 117,06		
	SOMMANO mc					563,58	8,720	4'914,42
588 / 10319	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5,							
	A R I P O R T A R E							8'744'039,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'744'039,36
A.2.06.a	A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Bonifica Rampa 2 Rampa 6 Rotatoria 1 Riempimento gabbioni					117,060 90,630 224,460 131,430	117,06 90,63 224,46 131,43	
	SOMMANO mc					563,58	1,400	789,01
589 / 10320 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		3,20	0,228	31,280	22,82		
		14,80	0,106	31,280	49,07			
	SOMMANO mcxkm					71,89	0,200	14,38
590 / 10321 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		27,40 25,70	0,926 0,007	31,280 31,280	793,65 5,63		
		20,70	0,067	31,280	43,38			
	SOMMANO mcxkm					842,66	0,200	168,53
591 / 10322 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta		3,20	0,228	1240,570	905,12		
		14,80	0,106	1240,570	1'946,21			
	A R I P O R T A R E					2'851,33		8'745'011,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'851,33		8'745'011,28
	Cava Filaga SOMMANO mcxkm					2'851,33	0,200	570,27
592 / 10323 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		27,40	0,926	1240,570	31'476,24		
			25,70	0,007	1240,570	223,18		
			20,70	0,067	1240,570	1'720,55		
	SOMMANO mcxkm					33'419,97	0,200	6'683,99
593 / 10324 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		3,20	0,228	612,840	447,13		
			14,80	0,106	612,840	961,42		
	SOMMANO mcxkm					1'408,55	0,200	281,71
594 / 10325 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=27,40+5) Cava MPG (Casachella)*(lung.=25,70+5) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI *(lung.=20,70+5)		32,40	0,926	22,280	668,45		
			30,70	0,007	22,280	4,79		
			25,70	0,067	22,280	38,36		
	SOMMANO mcxkm					711,60	0,200	142,32
595 / 10326 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA							
	A R I P O R T A R E							8'752'689,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'752'689,57
	Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		27,40 25,70	0,926 0,007	563,580 563,580	14'299,38 101,39		
	SOMMANO mcxkm		20,70	0,067	563,580	781,63		
	SOMMANO mcxkm					15'182,40	0,200	3'036,48
	SV02 - Idraulica di linea (SbCat 19)							
596 / 10285 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Scavo condotta in Pead DN 315 (sez. tipo 1) Scavo trincea drenante (sez. tipo 2) Scavo condotta sottocunetta (sez. tipo 3)		21,00 63,00 32,00	0,500 0,500 0,800	1,800 1,000 0,600	18,90 31,50 15,36		
	SOMMANO mc					65,76	6,100	401,14
597 / 10327 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Conferimento a discarica vedi quantità voce B.1.01 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		3,20 14,80	0,228 0,106	65,760 65,760	47,98 103,16		
	SOMMANO mcxkm					151,14	0,200	30,23
	TS53 - Nuovo svincolo - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 279)							
598 / 10304 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS53 (Nuovo Svincolo - Ramo 6) Zona pozzetto pozzetto (Volume con tronco di piramide) (h med m2.70) * (lung.=(100,40+22,09)+(100,40*22,09)^(1/2))*(H/peso=2,70/3) Tombino in ARMCO (sup cad mq 11.75) *(larg.=(4,00+1,00)/2) Fosso di valle *(larg.=(4,20+20,35)/2) Scavo materasso fosso di valle *(larg.=(4,20+((20,35-4,20)*1,414))		169,58		0,900 11,750 1,500 0,230	152,62 29,38 18,41 6,22		
	SOMMANO mc					206,63	6,100	1'260,44
599 / 10305 B.1.04	SOVRAPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI.							
	A R I P O R T A R E							8'757'417,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'759'022,65
603 / 10330 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS53 (Nuovo Svincolo - Ramo 6) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		27,40 25,70 20,70	0,926 0,007 0,067	145,950 145,950 145,950	3'703,10 26,26 202,42		
	SOMMANO mcxkm					3'931,78	0,200	786,36
	SV11 - Svincolo Vicari Sud (Cat 52) SV0A - Preparazione piano di posa (SbCat 14)							
604 / 3329 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico Rampa 5 *(H/peso=291,94-110,99) Rampa 6 *(H/peso=230,54-178,51)				289,500 180,950 52,030	289,50 180,95 52,03		
	SOMMANO mq					522,48	2,300	1'201,70
605 / 6005 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Gradonatura Rampa 5				60,050	60,05		
	SOMMANO mq					60,05	7,230	434,16
	SV0B - Bonifica (SbCat 15)							
606 / 3330 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica Rampa 4 *(H/peso=115,27-95,66) Rampa 5 *(H/peso=24,20+115,76+34,15-60,42-48,32) Rampa 6 *(H/peso=72,17+112,68+1005,70+594,26+3368,58-477,86-124,0-857,15-65,68) Rampa 8 Rotatoria *(H/peso=418,26-390,38) Scavo materassino drenante rotatoria 1 (superf. da cad 350,00 mq) Rampa 6 materiale drenante				2286,600 19,610 65,370 3628,700 91,790 27,880 0,350 284,870	2'286,60 19,61 65,37 3'628,70 91,79 27,88 122,50 284,87		
	SOMMANO mc	350,00				6'527,32	3,610	23'563,63
607 / 3331	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI							
	A R I P O R T A R E							8'785'008,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'785'008,50
A.1.10	PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					19'474,25	0,200	3'894,85
608 / 3332 PA.08	GEOGRIGLIA DI RINFORZO REALIZZATA IN NASTRI DI POLIESTERE ESTRUSO: RESISTENZA >= 140 kN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rampa 6					1015,620		
	SOMMANO mq					1'015,62	8,070	8'196,05
609 / 3333 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica Rampa 4 *(H/peso=115,27-95,66) Rampa 5 *(H/peso=24,20+115,76+34,15-60,42-48,32) Rampa 6 *(H/peso=72,17+112,68+1005,70+594,26+3368,58-477,95-124,0-857,02-65,68) Rampa 8 Rotatoria *(H/peso=418,26-390,38)					2119,430	2'119,43	
	SOMMANO mc					5'952,82	8,720	51'908,59
610 / 3334 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica Rampa 4 *(H/peso=115,27-95,66) Rampa 5 *(H/peso=24,20+115,76+34,15-60,42-48,32) Rampa 6 *(H/peso=72,17+112,68+1005,70+594,26+3368,58-477,95-124,0-857,02-65,68) Rampa 8 Rotatoria *(H/peso=418,26-390,38)					2119,430	2'119,43	
	SOMMANO mc					5'952,82	1,400	8'333,95
611 / 4531 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.							
	A R I P O R T A R E							8'857'341,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'857'341,94
	Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		22,20 30,90 15,50	0,593 0,003 0,404	5952,820 5952,820 5952,820	78'366,49 551,83 37'276,56		
	SOMMANO mcxkm					116'194,88	0,200	23'238,98
612 / 6894 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Anticapillare Rampa 5 Rotatoria		95,44 71,69			95,44 71,69		
	SOMMANO mc					167,13	23,150	3'869,06
613 / 6895 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Geotessile Rampa 5 Rotatoria		267,76 471,92			267,76 471,92		
	SOMMANO mq					739,68	3,940	2'914,34
614 / 6896 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Tubazione Rampa 5		48,50			48,50		
	SOMMANO ml					48,50	15,150	734,78
615 / 6897 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materiale drenante Rampa 6				284,870	284,87		
	SOMMANO mc					284,87	23,150	6'594,74
616 / 6898 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materiale drenante Rampa 6		135,00			135,00		
	A R I P O R T A R E					135,00		8'894'693,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					135,00		8'894'693,84
	SOMMANO ml					135,00	15,150	2'045,25
617 / 6899 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materiale drenante Rampa 6		135,00	18,800		2'538,00		
	SOMMANO mq					2'538,00	3,940	9'999,72
	SV02 - Idraulica di linea (SbCat 19)							
618 / 6918 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante adiacente VS. 51 - Ved. tabulato allegato Speroni drenanti rot.1 - Ved. tabulato allegato				260,070 73,850	260,07 73,85		
	SOMMANO mc					333,92	6,100	2'036,91
619 / 6919 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,30 0,30 22,10	0,065 0,121 0,001	333,920 333,920 333,920	180,15 12,12 7,38		
	SOMMANO mcxkm					996,25	0,200	199,25
620 / 6920 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante adiacente VS. 51 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Speroni drenanti rot.1 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))				260,070 183,85 59,350 48,00	260,07 0,031 59,35 0,031		
	Sommano positivi mc					319,42		
	Sommano negativi mc					-7,19		
	SOMMANO mc					312,23	13,630	4'255,69
621 / 6921 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m							
	A R I P O R T A R E							8'913'230,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							8'913'230,66	
	Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante adiacente VS. 51 - Ved. tabulato allegato Speroni drenanti rot.1 - Ved. tabulato allegato SOMMANO mq				998,220 248,270	998,22 248,27			
						1'246,49	3,940	4'911,17	
622 / 6922 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante adiacente VS. 51 Tubo drenante Tubo drenante speroni SOMMANO ml		183,85 48,00			183,85 48,00			
						231,85	15,150	3'512,53	
	SV12 - Svincolo Manganaro (Cat 53) SV0A - Preparazione piano di posa (SbCat 14)								
623 / 7323 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Scotico Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 5 - Bretella Rampa 7 Rampa 8 Rampa 9 Rotatoria 1 SOMMANO mq				2455,690 2540,230 1269,310 1189,770 4,620 70,240 559,460 2054,820	2'455,69 2'540,23 1'269,31 1'189,77 4,62 70,24 559,46 2'054,82			
						10'144,14	2,300	23'331,52	
624 / 7378 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Gradonatura RAMPA 3 RAMPA 7 RAMPA 8 RAMPA 9 SOMMANO mq					88,800 7,930 26,600 44,820	88,80 7,93 26,60 44,82		
						168,15	7,230	1'215,72	
	SV0B - Bonifica (SbCat 15)								
625 / 7324 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Bonifica Rampa 1 Rampa 2				1947,660 762,260	1'947,66 762,26			
	A R I P O R T A R E					2'709,92		8'946'201,60	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'709,92		8'946'201,60
	Rampa 2 - Materiale drenante Rampa 3 Rampa 5 - Bretella Rampa 7 Rampa 8 Rampa 9 Rampa 9 - Materiale drenante Rotatoria 1 Rotatoria 1 - Materiale drenante				130,020 388,470 357,410 3,510 22,710 182,500 11,640 616,430 28,980	130,02 388,47 357,41 3,51 22,71 182,50 11,64 616,43 28,98		
	SOMMANO mc					4'451,59	3,610	16'070,24
626 / 7325 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		18,10	1,000	4451,590	80'573,78		
	SOMMANO mcxkm					80'573,78	0,200	16'114,76
627 / 7326 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Rampa 2 - Materiale drenante Rampa 9 - Materiale drenante Rotatoria 1 - Materiale drenante				130,020 11,640 28,980	130,02 11,64 28,98		
	SOMMANO mc					170,64	23,150	3'950,32
628 / 7327 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Rampa 2 - Materiale drenante Rampa 9 - Materiale drenante Rotatoria 1 - Materiale drenante		120,00 20,50 35,00			120,00 20,50 35,00		
	SOMMANO ml					175,50	15,150	2'658,83
629 / 7328 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Rampa 2 - Materiale drenante Rampa 9 - Materiale drenante Rotatoria 1 - Materiale drenante		120,00 20,50 35,00	30,000 30,000 30,000		3'600,00 615,00 1'050,00		
	A R I P O R T A R E					5'265,00		8'984'995,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'265,00		8'984'995,75
	SOMMANO mq					5'265,00	3,940	20'744,10
630 / 7329 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263</p> <p>Bonifica</p> <p>Rampa 1</p> <p>Rampa 2</p> <p>Rampa 3</p> <p>Rampa 5 - Bretella</p> <p>Rampa 7</p> <p>Rampa 8</p> <p>Rampa 9</p> <p>Rotatoria 1</p>					1947,660	1'947,66	
						762,260	762,26	
						388,470	388,47	
						357,410	357,41	
						3,510	3,51	
						22,710	22,71	
						182,500	182,50	
						616,430	616,43	
	SOMMANO mc					4'280,95	8,720	37'329,88
631 / 7330 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263</p> <p>Bonifica</p> <p>Rampa 1</p> <p>Rampa 2</p> <p>Rampa 3</p> <p>Rampa 5 - Bretella</p> <p>Rampa 7</p> <p>Rampa 8</p> <p>Rampa 9</p> <p>Rotatoria 1</p>					1947,660	1'947,66	
						762,260	762,26	
						388,470	388,47	
						357,410	357,41	
						3,510	3,51	
						22,710	22,71	
						182,500	182,50	
						616,430	616,43	
	SOMMANO mc					4'280,95	1,400	5'993,33
632 / 7347 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263</p> <p>Trasporto da cava</p> <p>Cava BUTTIITA (Casachella)</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG (Casachella)</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORES</p>							
			18,10	0,500	4280,950	38'742,60		
			11,40	0,500	4280,950	24'401,42		
	SOMMANO mcxkm					63'144,02	0,200	12'628,80
633 / 7349 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263</p> <p>Bonifica</p> <p>Rampa 3</p> <p>Rampa 4</p> <p>Rampa 6</p>					42,110	42,11	
						33,850	33,85	
						559,310	559,31	
	A R I P O R T A R E					635,27		9'061'691,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					635,27		9'061'691,86
	Rampa 7 Rampa 8 Rampa 9 Rotatoria 1					176,200 81,690 184,410 126,010	176,20 81,69 184,41 126,01	
	SOMMANO mc					1'203,58	3,610	4'344,92
634 / 7350 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		18,10	1,000	1203,580	21'784,80		
	SOMMANO mcxkm					21'784,80	0,200	4'356,96
635 / 7351 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Bonifica Rampa 3 Rampa 4 Rampa 6 Rampa 7 Rampa 8 Rampa 9 Rotatoria 1					42,110 33,850 559,310 176,200 81,690 184,410 126,010	42,11 33,85 559,31 176,20 81,69 184,41 126,01	
	SOMMANO mc					1'203,58	8,720	10'495,22
636 / 7352 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Bonifica Rampa 3 Rampa 4 Rampa 6 Rampa 7 Rampa 8 Rampa 9 Rotatoria 1					42,110 33,850 559,310 176,200 81,690 184,410 126,010	42,11 33,85 559,31 176,20 81,69 184,41 126,01	
	SOMMANO mc					1'203,58	1,400	1'685,01
637 / 7353 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro							
	A R I P O R T A R E							9'082'573,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'082'573,97
	del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		18,10	0,500	1203,580	10'892,40		
			11,40	0,500	1203,580	6'860,41		
						17'752,81	0,200	3'550,56
638 / 7354 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Bonifica Rampa 1 Rampa 3 Rampa 4 Rampa 5 Rampa 5 - Bretella Rampa 6 Rampa 7 Rampa 8 Rotatoria 2 SOMMANO mc					383,660 22,330 312,950 36,750 367,640 181,600 178,390 74,800 527,200	383,66 22,33 312,95 36,75 367,64 181,60 178,39 74,80 527,20	
						2'085,32	3,610	7'528,01
639 / 7355 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		18,10	1,000	2085,320	37'744,29		
						37'744,29	0,200	7'548,86
640 / 7356 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Bonifica Rampa 1 Rampa 3 Rampa 4 Rampa 5 Rampa 5 - Bretella Rampa 6 Rampa 7					383,660 22,330 312,950 36,750 367,640 181,600 178,390	383,66 22,33 312,95 36,75 367,64 181,60 178,39	
	A R I P O R T A R E					1'483,32		9'101'201,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'483,32		9'101'201,40
	Rampa 8 Rotatoria 2				74,800 527,200	74,80 527,20		
	SOMMANO mc					2'085,32	8,720	18'183,99
641 / 7357 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Bonifica Rampa 1 Rampa 3 Rampa 4 Rampa 5 Rampa 5 - Bretella Rampa 6 Rampa 7 Rampa 8 Rotatoria 2				383,660 22,330 312,950 36,750 367,640 181,600 178,390 74,800 527,200	383,66 22,33 312,95 36,75 367,64 181,60 178,39 74,80 527,20		
	SOMMANO mc					2'085,32	1,400	2'919,45
642 / 7358 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		18,10	0,500	2085,320	18'872,15		
	SOMMANO mexkm		11,40	0,500	2085,320	11'886,32		
						30'758,47	0,200	6'151,69
643 / 7359 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Bonifica Rampa 4 Rampa 6 Rampa 7				37,850 31,160 22,460	37,85 31,16 22,46		
	SOMMANO mc					91,47	3,610	330,21
644 / 7360 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255)							
	A R I P O R T A R E							9'128'786,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'128'786,74
	Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		18,10	1,000	91,470	1'655,61		
	SOMMANO mcxkm					1'655,61	0,200	331,12
645 / 7361 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Bonifica Rampa 4 Rampa 6 Rampa 7				37,850 31,160 22,460	37,85 31,16 22,46		
	SOMMANO mc					91,47	8,720	797,62
646 / 7362 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Bonifica Rampa 4 Rampa 6 Rampa 7				37,850 31,160 22,460	37,85 31,16 22,46		
	SOMMANO mc					91,47	1,400	128,06
647 / 7363 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		18,10	0,500	91,470	827,80		
			11,40	0,500	91,470	521,38		
	SOMMANO mcxkm					1'349,18	0,200	269,84
648 / 7382 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Materasso drenante				98,180	98,18		
	SOMMANO mc					98,18	23,150	2'272,87
649 / 7383 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche							
	A R I P O R T A R E							9'132'586,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'132'586,25
	RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Materasso drenante				688,060	688,06		
	SOMMANO mq					688,06	3,940	2'710,96
650 / 7384 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 scavo trincea drenante (bretella provvisoria da sez. 6 a sez. 12) Convogliamento tasca drenante a recapito finale		47,00 12,00 13,00	0,500 0,600 0,600	1,000 0,600 0,600	23,50 4,32 4,68		
	SOMMANO mc					32,50	6,100	198,25
651 / 7385 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Materiale a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		9,50 22,30 0,40 0,40	0,001 0,189 0,158 0,265	32,500 32,500 32,500 32,500	0,31 136,98 2,05 3,45		
	SOMMANO mexkm					142,79	0,200	28,56
652 / 7386 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Trincea drenante a detrarre ingombro tubo *(lung.=47+12)*(H/peso=3,14*0,1^2)		47,00 12,00 59,00	0,500 1,000	1,000 1,000	23,50 12,00 -1,83		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					35,50 -1,83		
	SOMMANO mc					33,67	13,630	458,92
653 / 7387 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Trincea drenante *(lung.=47+12)		59,00			59,00		
	SOMMANO ml					59,00	15,150	893,85
654 / 7388 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche							
	A R I P O R T A R E							9'136'876,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'136'876,79
	RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Trincea drenante		47,00 12,00	3,000 4,000		141,00 48,00		
	SOMMANO mq					189,00	3,940	744,66
655 / 7389 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Convogliamento tasca drenante a recapito finale		13,00			13,00		
	SOMMANO ml					13,00	14,270	185,51
	SV02 - Idraulica di linea (SbCat 19)							
656 / 7334 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Scavo per collettore di linea D500		11,36	1,000	1,200	13,63		
	SOMMANO mc					13,63	6,100	83,14
657 / 7335 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Rinfianco per collettore di linea D500 a detrarre collettore		11,36	1,000	0,800	9,09		
	Sommano positivi mc					9,09		
	Sommano negativi mc					-2,23		
	SOMMANO mc					6,86	26,780	183,71
658 / 7336 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Rinterro per collettore di linea D500		11,36	1,000	0,400	4,54		
	SOMMANO mc					4,54	1,400	6,36
659 / 7348 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Esubero scavo collettori di linea D500 Quantità di cui all'art. B.1.01 a detrarre quantità di cui all'art. A.2.06.a							
	A R I P O R T A R E							9'138'080,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'138'080,17
	Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga *(H/peso=16,63-4,54)		18,10	1,000	12,090	218,83		
	SOMMANO mcxkm					218,83	0,200	43,77
	TP73 + TC66 - Pk 33+808 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 229)							
660 / 7371 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Tombino TC66 (Rampa 5 Svincolo Manganaro) Fosso di monte scavo fosso *(larg.=(0,80+2,40)/2) scavo materasso *(larg.=0,80+2*0,80*1,414)		4,50 4,50	1,600 3,062	0,800 0,230	5,76 3,17		
	SOMMANO mc					8,93	6,100	54,47
661 / 7372 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Tombino TC66 (Rampa 5 Svincolo Manganaro) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia=2.80) Canna di monte (scavo hmedia=2.50) *(larg.=(2,40+(2,40+2*2,50))/2)		3,30 17,80	4,300 4,900	2,800 2,500	39,73 218,05		
	SOMMANO mc					257,78	6,100	1'572,46
662 / 7373 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Tombino TC66 (Rampa 5 Svincolo Manganaro) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia=2.80) Canna di monte (scavo hmedia=2.50) *(larg.=(2,40+(2,40+2*0,50))/2)		3,30 17,80	4,300 2,900	0,800 0,500	11,35 25,81		
	SOMMANO mc					37,16	0,830	30,84
663 / 7374 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Tombino TC66 (Rampa 5 Svincolo Manganaro) (fornitura di rilevato)							
	A R I P O R T A R E							9'139'781,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'139'781,71
	Canna di monte (scavo hmedia=2.50) *(larg.=(2,40+(2,40+2*2,50))/2) a detrarre ingombro tubo *(larg.=0,90^2*3,1416) a detrarre sottofondo magro		17,80 17,80 17,80	4,900 2,545 2,400	2,500 0,100	218,05 -45,30 -4,27		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					218,05 -49,57		
	SOMMANO mc					168,48	8,720	1'469,15
664 / 7375 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Tombino TC66 (Rampa 5 Svincolo Manganaro) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				168,480	168,48		
	SOMMANO mc					168,48	1,400	235,87
665 / 7376 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Tombino TP73 (SS121 Asse principale) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga *(H/peso=8,930+257,78)		18,10	1,000	266,710	4'827,45		
	(materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		18,10	0,500	168,480	1'524,74		
	SOMMANO mcxkm		11,40	0,500	168,480	960,34		
	VS08 - Viabilità secondaria n. 08 (Pk 0+740 - Pk 1+340) (Cat 60) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)					7'312,53	0,200	1'462,51
666 / 1563 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scotico				3997,030	3'997,03		
	SOMMANO mq					3'997,03	2,300	9'193,17
	A R I P O R T A R E							9'152'142,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'152'142,41
667 / 5965 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Gradonatura				384,310	384,31		
	SOMMANO mq					384,31	7,230	2'778,56
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
668 / 4505 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Sterro Bonifica				570,730 4119,880	570,73 4'119,88		
	SOMMANO mc					4'690,61	3,610	16'933,10
669 / 4506 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica				4119,980	4'119,98		
	SOMMANO mc					4'119,98	8,720	35'926,23
670 / 4507 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica				4119,980	4'119,98		
	SOMMANO mc					4'119,98	1,400	5'767,97
671 / 5153 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		10,20	0,001	4690,610	47,84		
			38,10	0,474	4690,610	84'709,60		
			16,20	0,052	4690,610	3'951,37		
			16,20	0,083	4690,610	6'306,99		
	SOMMANO mcxkm					95'015,80	0,200	19'003,16
672 / 5154	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI							
	A R I P O R T A R E							9'232'551,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'232'551,43
A.1.10	PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		21,00	0,071	4119,980	6'142,89		
	SOMMANO mcxkm					49'381,67	0,200	9'876,33
CO0C - Rilevati (SbCat 36)								
673 / 1564 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato				5728,090	5'728,09		
	SOMMANO mc					5'728,09	8,720	49'948,94
674 / 1565 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato				5728,090	5'728,09		
	SOMMANO mc					5'728,09	1,400	8'019,33
675 / 1515 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		21,00	0,071	5728,090	8'540,58		
	SOMMANO mcxkm							
CO0L - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)								
676 / 1566 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SCARIFICA				1464,230	1'464,23		
	SOMMANO mq					1'464,23	0,300	439,27
	A R I P O R T A R E							9'314'566,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'314'566,56
677 / 1567 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SCARIFICA	12,00			1464,230	17'570,76		
	SOMMANO cm*m2					17'570,76	0,100	1'757,08
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
678 / 1571 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scavo IN 08A (largh. media 2,56 - h media 1,00)				57,110	57,11		
	SOMMANO mc					57,11	3,610	206,17
679 / 4607 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Scavo IN 08A (largh. media 2,56 - h media 1,00) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tuminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		10,20	0,001	57,110	0,58		
			38,10	0,474	57,110	1'031,37		
			16,20	0,052	57,110	48,11		
			16,20	0,083	57,110	76,79		
	SOMMANO mcxkm					1'156,85	0,200	231,37
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
680 / 4388 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 18 TACC 20 TACC 22 TACC 23 TACC 24 TACC 25 TACC 26				146,220	146,22		
					30,180	30,18		
					25,730	25,73		
					26,210	26,21		
					31,750	31,75		
					21,040	21,04		
					32,710	32,71		
	SOMMANO mc					313,84	3,610	1'132,96
681 / 4389 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da							
	A R I P O R T A R E							9'317'894,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'317'894,14
	cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 18 TACC 20 TACC 22 TACC 23 TACC 24 TACC 25 TACC 26		60,80 12,55 10,70 10,90 13,20 8,75 13,60	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	59,28 12,24 10,43 10,63 12,87 8,53 13,26		
	SOMMANO mc					127,24	8,720	1'109,53
682 / 4390 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 18 TACC 20 TACC 22 TACC 23 TACC 24 TACC 25 TACC 26		60,80 12,55 10,70 10,90 13,20 8,75 13,60	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	59,28 12,24 10,43 10,63 12,87 8,53 13,26		
	SOMMANO mc					127,24	1,400	178,14
683 / 4823 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		10,20	0,001	313,840	3,20		
			38,10	0,474	313,840	5'667,76		
			16,20	0,052	313,840	264,38		
			16,20	0,083	313,840	421,99		
	SOMMANO mcxkm					6'357,33	0,200	1'271,47
684 / 4824 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=59,28+12,24+10,43+10,63+12,87+8,53+13,26) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255)		10,20	0,001	127,240	1,30		
			38,10	0,474	127,240	2'297,88		
			16,20	0,052	127,240	107,19		
			16,20	0,083	127,240	171,09		
	A R I P O R T A R E					2'577,46		9'320'453,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'577,46		9'320'453,28
	Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					2'577,46	0,200	515,49
	TP03 - Pk 1+260 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 160)							
685 / 2551 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP03 (Viabilità secondaria 08) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=((3,40+1,50)/2+(5,40+3,50)/2)/2) scavo materasso *(larg.=(3,40+1,50)/2+2*1,00*1,414)		4,50 4,50	3,450 5,278	1,000 0,230	15,53 5,46		
	SOMMANO mc					20,99	3,610	75,77
686 / 2552 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP03 (Viabilità secondaria 08) (scavo di fondazione) Canna (scavo hmedia=2.50) Manufatto di sbocco tipo B (scavo hmedia=0.40)				156,420	156,42		
	SOMMANO mc					156,42	3,610	564,68
687 / 2553 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP03 (Viabilità secondaria 08) (fornitura di rilevato) Canna (scavo hmedia=2.50) a detrarre ingombro tubo e rinfianco in cls		15,60 15,60	2,300 2,300	2,500 2,100	89,70 -75,35		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					89,70 -75,35		
	SOMMANO mc					14,35	8,720	125,13
688 / 2554 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP03 (Viabilità secondaria 08) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				14,350	14,35		
	SOMMANO mc					14,35	1,400	20,09
	A R I P O R T A R E							9'321'754,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'321'754,44
689 / 4696 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP03 (Viabilità secondaria 08) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm							
	VS09 - Viabilità secondaria n. 09 (Cat 61) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
690 / 1572 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scotico SOMMANO mq							
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
691 / 5966 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Gradonatura SOMMANO mq							
692 / 1573 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugarori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Sterro Bonifica							
	A R I P O R T A R E							9'330'456,37
								3'262,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'262,74		9'330'456,37
	SOMMANO mc					3'262,74	3,610	11'778,49
693 / 1574 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Bonifica</p>				2097,100	2'097,10		
	SOMMANO mc					2'097,10	8,720	18'286,71
694 / 1575 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Bonifica</p>				2097,100	2'097,10		
	SOMMANO mc					2'097,10	1,400	2'935,94
695 / 5156 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>Conferimento materiale scavato</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p>	37,60	0,417	3262,740	51'157,15			
		15,70	0,121	3262,740	6'198,23			
		15,70	0,107	3262,740	5'481,08			
	SOMMANO mcxkm					62'836,46	0,200	12'567,29
696 / 5157 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota</p> <p>Cava BUTTITTA</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORESI</p>	21,50	0,094	2097,100	4'238,24			
		8,20	0,103	2097,100	1'771,21			
		30,80	0,426	2097,100	27'515,63			
	SOMMANO mcxkm					33'525,08	0,200	6'705,02
697 / 5211 NP.CMC.A.3 .05	<p>DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A.</p> <p>Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere.</p> <p>Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>M022A *(H/peso=2,84+8,22+5,22+1,69+2,73+75+20,82+3,04+52,21)</p>				171,770	171,77		
	A R I P O R T A R E					171,77		9'382'729,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					171,77		9'382'729,82
	SOMMANO mc					171,77	36,160	6'211,20
698 / 6692 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Quantità eseguite Trincea drenante sez. 18 - 20 *(H/peso=(1,10+1,60)/2)		67,50	0,800	1,350	72,90		
	SOMMANO mc					72,90	6,100	444,69
699 / 6693 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		37,60	0,417	72,900	1'143,01		
			15,70	0,121	72,900	138,49		
			15,70	0,107	72,900	122,46		
	SOMMANO mcxkm					1'403,96	0,200	280,79
700 / 6694 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Quantità eseguite Trincea drenante sez. 18 - 20 A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))		67,50	0,800	1,350	72,90		
			67,50		0,031	-2,09		
	Sommano positivi mc					72,90		
	Sommano negativi mc					-2,09		
	SOMMANO mc					70,81	13,630	965,14
701 / 6695 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Quantità eseguite Trincea drenante sez. 18 - 20 *(lung.=3,50+10,00+46,50+11+3,00)		74,00			74,00		
	SOMMANO ml					74,00	15,150	1'121,10
702 / 6696 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Quantità eseguite Trincea drenante sez. 18 - 20 *(larg.=0,8+1,35+0,8+1,35)		67,50	4,300		290,25		
	A R I P O R T A R E					290,25		9'391'752,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					290,25		9'391'752,74
	SOMMANO mq					290,25	3,940	1'143,59
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
703 / 1576 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato				1389,120	1'389,12		
	SOMMANO mc					1'389,12	8,720	12'113,13
704 / 1577 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato				1389,120	1'389,12		
	SOMMANO mc					1'389,12	1,400	1'944,77
705 / 5158 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		21,50	0,094	1389,120	2'807,41		
			8,20	0,103	1389,120	1'173,25		
			30,80	0,426	1389,120	18'226,37		
	SOMMANO mcxkm					22'207,03	0,200	4'441,41
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
706 / 4915 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Fossi di guardia trapezi				241,524	241,52		
	QUANTITA' A FINIRE FT2_SEC09_01 *(H/peso=50,340-4,32) FT2_SEC09_02 *(H/peso=167,980-99,54) FT2_SEC09_03 *(H/peso=106,930-63,684) FT2_SEC09_04 *(H/peso=145,620-12,6720) FT2_SEC09_05 *(H/peso=83,780-4,7520) FT2_SEC09_06 *(H/peso=80,020-31,9680) FT2_SEC09_07 *(H/peso=55,590-24,5880) FT2_SEC09_08 Cunetta trapezia 25x25 *(lung.=175,80+40,90+26,50)				46,020 68,440 43,246 132,948 79,028 48,052 31,002 78,320 0,125	46,02 68,44 43,25 132,95 79,03 48,05 31,00 78,32 30,40		
	SOMMANO mc		243,20			798,98	3,610	2'884,32
707 / 4966	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI							
	A R I P O R T A R E							9'414'279,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'414'279,96
A.1.10	PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica fossi Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm							
	CO0L - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)							
708 / 1578 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SCARIFICA Vedi CMM SOMMANO mq							
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
709 / 1579 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SCARIFICA Vedi CMM SOMMANO cm*m2							
710 / 1583 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo IN 08C (largh. media 3,31 - h media 1,50) Scavo IN 09 (largh. media 2,79 - h media 1,00) Scavo IN 08D (largh. media 3,00 - h media 1,10) Scavo IN 08E (largh. media 3,00 - h media 1,10) SOMMANO mc							
711 / 4608 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	A R I P O R T A R E							9'419'719,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'419'719,77
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica scavo IN 08C Conferimento a discarica scavo IN 09 Conferimento a discarica scavo IN 08D Conferimento a discarica scavo IN 08E Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=+99,30+373,86+66+65,34) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					11'641,95	0,200	2'328,39
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
712 / 4391 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scavo QUANTITA' A FINIRE scavo TACC 27 *(H/peso=21,400-5,9150-2,73) TACC 28 *(H/peso=21,40-5,9150-2,73) TACC 29 *(H/peso=14,31-3,5490-1,6380) TACC 30 *(H/peso=19,12-4,7320-2,1840) SOMMANO mc				29,393	29,39		
	SOMMANO mc					76,23	3,610	275,19
713 / 4392 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 27 TACC 28 TACC 29 TACC 30 SOMMANO mc					8,68 8,68 5,80 7,75		
	SOMMANO mc					30,91	8,720	269,54
714 / 4393 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 27 TACC 28 TACC 29 TACC 30 SOMMANO mc					8,68 8,68 5,80 7,75		
	SOMMANO mc					30,91	1,400	43,27
715 / 4825	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI							
	A R I P O R T A R E							9'422'636,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'422'636,16
A.1.10	PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=21,4+21,40+14,31+19,12) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					1'468,10	0,200	293,62
716 / 4826 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ							
	SOMMANO mcxkm					494,14	0,200	98,83
	TP04 + TC05 - Pk 1+565 - Scatolare in c.a. (1500 x 1500) (SbCat 161)							
717 / 3759 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP04 (Viabilità secondaria 09) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=((4,30+2,00)/2+(7,30+5,00)/2)/2) scavo materasso *(larg.=(4,30+2,00)/2+2*1,50*1,414)							
	SOMMANO mc					52,05	3,610	187,90
718 / 3760 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP04 (Viabilità secondaria 09) (scavo di fondazione) Scatolare (scavo hmedia=2.00) Manufatto di sbocco (scavo hmedia= 1.50)							
	SOMMANO mc					258,61	3,610	933,58
	A R I P O R T A R E							9'424'150,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'424'150,09
719 / 3761 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TP04 (Viabilità secondaria 09)</p> <p>(fornitura di rilevato)</p> <p>Scitolare (scavo hmedia=2.00) *(larg.=(3,60+(3,60+2*2,00))/2)</p> <p>a detrarre sottofondo magro *(larg.=0,1+2,6+0,1)</p> <p>a detrarre ingombro scitolare</p>							
	Sommano positivi mc					122,08		
	Sommano negativi mc					-59,73		
	SOMMANO mc					62,35	8,720	543,69
720 / 3762 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' ADI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TP04 (Viabilità secondaria 09)</p> <p>(sistemazione in rilevato)</p> <p>quantità di cui all'art. A.2.03/a</p>							
	SOMMANO mc					62,35	1,400	87,29
721 / 4775 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>Tombino TP04 (Viabilità secondaria 09)</p> <p>(materale a discarica)</p> <p>quantità di cui all'art. A.1.01</p> <p>Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=258,61+52,05)</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255) *(H/peso=258,61+52,05)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) *(H/peso=258,61+52,05)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p> <p>(materiale proveniente da cava)</p> <p>quantità di cui all'art. A.2.03.a</p> <p>Cava BUTTITTA</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORESI</p>							
	SOMMANO mcxkm					6'979,69	0,200	1'395,94
	VS10 - Viabilità secondaria n. 10 (Cat 62)							
	CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
722 / 11757 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA							
	A R I P O R T A R E							9'426'177,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'426'177,01
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 10A Scotico				102,710	102,71		
	SOMMANO mq					102,71	2,300	236,23
723 / 11758 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico (Q.tà da tabulato)				11105,450	11'105,45		
	SOMMANO mq					11'105,45	2,300	25'542,54
724 / 11797 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradonatura (Q.tà da tabulato)				4058,860	4'058,86		
	SOMMANO mq					4'058,86	7,230	29'345,56
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
725 / 11759 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT3 Viab. sec. 10A Sterro Bonifica				497,180 273,630	497,18 273,63		
	SOMMANO mc					770,81	3,610	2'782,62
726 / 11771 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT3 Viab. sec. 10A Bonifica				273,630	273,63		
	SOMMANO mc					273,63	10,100	2'763,66
727 / 11772 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT3 Sterro (Q.tà da tabulato) Bonifica (Q.tà da tabulato) Materiale drenante (Q.tà da tabulato)				4428,300 10058,320 3232,800	4'428,30 10'058,32 3'232,80		
	SOMMANO mc					17'719,42	3,610	63'967,11
728 / 11773 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte.							
	A R I P O R T A R E							9'550'814,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'550'814,73
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT3 Bonifica (Q.tà da tabulato) *(H/peso=10058,32-1150,39)				8907,930	8'907,93		
	SOMMANO mc					8'907,93	10,100	89'970,09
729 / 11774 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT3 Materiale drenante (Q.tà da tabulato)				3232,800	3'232,80		
	SOMMANO mc					3'232,80	23,150	74'839,32
730 / 11775 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche							
	RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT3 Materassino drenante (Q.tà da tabulato)				14297,240	14'297,24		
	SOMMANO mq					14'297,24	3,940	56'331,13
731 / 11776 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT3 Tubazione di scarico materassino drenante		655,00			655,00		
	SOMMANO ml					655,00	15,150	9'923,25
732 / 11777 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.							
	PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT3 Bonifica (Q.tà da tabulato) *(H/peso=10058,320-8907,93)				1150,390	1'150,39		
	SOMMANO mc					1'150,39	8,720	10'031,40
733 / 11778 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT3 Bonifica *(H/peso=10058,32-8907,93)				1150,390	1'150,39		
	SOMMANO mc					1'150,39	1,400	1'610,55
734 / 11793 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT3 Materiale conferito Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)							
	A R I P O R T A R E							9'793'520,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'793'520,47
	Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		36,50	0,029	770,810	815,90		
			14,60	0,194	770,810	2'183,24		
			0,80	0,771	770,810	475,44		
	SOMMANO mcxkm					3'474,58	0,200	694,92
735 / 11794 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT3 Materiale conferito Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		36,50	0,029	1150,390	1'217,69		
			14,60	0,194	1150,390	3'258,36		
			0,80	0,771	1150,390	709,56		
	SOMMANO mcxkm					5'185,61	0,200	1'037,12
736 / 11795 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT3 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		0,80	0,621	2562,780	1'273,19		
			22,60	0,117	2562,780	6'776,50		
			31,90	0,262	2562,780	21'419,20		
	SOMMANO mcxkm					29'468,89	0,200	5'893,78
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
737 / 11767 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT3 Viab. sec. 10A Rilevato				28,660	28,66		
	SOMMANO mc					28,66	10,100	289,47
	A R I P O R T A R E							9'801'435,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'801'435,76
738 / 11768 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT3 Rilevato (Q.tà da tabulato)				39207,000	39'207,00		
	SOMMANO mc					39'207,00	10,100	395'990,70
739 / 11769 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT3 Rilevato (Q.tà da tabulato) *(H/peso=40405,12-39207)				1198,120	1'198,12		
	SOMMANO mc					1'198,12	8,720	10'447,61
740 / 11770 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT3 Rilevato (Q.tà da tabulato) *(H/peso=40405,12-39207)				1198,120	1'198,12		
	SOMMANO mc					1'198,12	1,400	1'677,37
741 / 11796 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT3 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		0,80 22,60 31,90	0,621 0,117 0,262	1198,120 1198,120 1198,120	595,23 3'168,07 10'013,65		
	SOMMANO mcxkm					13'776,95	0,200	2'755,39
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
742 / 11791 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 FT2_SEC10_01 FT2_SEC10_02 FT2_SEC10_03 FT2_SEC10_03a FT2_SEC10_04 FT2_SEC10_05 FT2_SEC10_06 Cunetta trapezia 25x25 *(lung.=45,00+186,10+44,90)					216,270 93,650 252,050 208,670 36,600 44,100 24,750 0,125	216,27 93,65 252,05 208,67 36,60 44,10 24,75 34,50	
	SOMMANO mc		276,00			0,125		34,50
	A R I P O R T A R E					910,59		10'212'306,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					910,59		10'212'306,83
	SOMMANO mc					910,59	3,610	3'287,23
743 / 11792 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
			36,50	0,029	910,590	963,86		
			14,60	0,194	910,590	2'579,16		
			0,80	0,771	910,590	561,65		
	SOMMANO mcxkm					4'104,67	0,200	820,93
	COOG - Cunette (SbCat 40)							
744 / 11760 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta in terra 25x25x25 per drenaggio piattaforma sec e protezione piatt. principale (H/peso=(0,25+0,25)*0,25) (H/peso=(0,25+0,25)*0,25) (H/peso=(0,25+0,25)*0,25) (H/peso=(0,25+0,25)*0,25)							
			176,00		0,125	22,00		
			41,00		0,125	5,13		
			26,00		0,125	3,25		
			49,00		0,125	6,13		
	SOMMANO mc					36,51	6,100	222,71
745 / 11785 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta in terra 25x25x25 per drenaggio piattaforma sec e protezione piatt. principale Quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
			36,50	0,029	36,510	38,65		
			14,60	0,194	36,510	103,41		
			0,80	0,771	36,510	22,52		
	SOMMANO mcxkm					164,58	0,200	32,92
	A R I P O R T A R E							10'216'670,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'216'670,62
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
746 / 11779 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per alloggiamento pozzetto di scarico materassino drenante tipo C Scavo per alloggiamento tubazione di scarico materassino drenante Sezione tipo A Sezione tipo B Sezione tipo C - C1		1,00	1,000	2,000	2,00		
	SOMMANO mc					9,55	6,100	58,26
747 / 11780 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro scavo tubazione di scarico materassino drenante Sezione tipo A Sezione tipo B Sezione tipo C - C1 A detrarre volume tubo *(lung.=6,16+9+5,80)*(H/peso=(0,1575*0,1575*3,14))		6,16	0,600	0,600	2,22		
	Sommano positivi mc					7,55		
	Sommano negativi mc					-1,63		
	SOMMANO mc		20,96		0,078	-1,63	1,400	8,29
748 / 11788 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per alloggiamento pozzetto di scarico materassino drenante tipo C Quantità di cui all'art. B.1.01 a detrarre Quantità di cui all'art. A.2.06.a Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=9,55-5,92) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		36,50	0,029	3,630	3,84		
	SOMMANO mcxkm		14,60	0,194	3,630	10,28		
			0,80	0,771	3,630	2,24		
	SOMMANO mcxkm					16,36	0,200	3,27
	CO0L - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)							
749 / 11784 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT3 SCARIFICA							
	A R I P O R T A R E							10'216'740,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'216'740,44
	Materiale proveniente da demolizione sovrastruttura (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mexkm		36,50	0,029	80,620	85,34		
			14,60	0,194	80,620	228,35		
			0,80	0,771	80,620	49,73		
						363,42	0,200	72,68
750 / 11928 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scarifica				1239,500	1'239,50		
	QUANTITA' A FINIRE Scarifica *(H/peso=2476,38-1239,50) SOMMANO mq				1236,880	1'236,88		
						2'476,38	0,300	742,91
751 / 11929 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scarifica				6197,500	6'197,50		
	QUANTITA' A FINIRE Scarifica *(H/peso=29716,560-6197,50) SOMMANO cm*m2				23519,060	23'519,06		
						29'716,56	0,100	2'971,66
752 / 11930 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Te ... ale in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Demolizione sovrastruttura				429,490	429,49		
	SOMMANO mc COOR - Sicurezza (SbCat 48)					429,49	5,830	2'503,93
753 / 11897 PA.07	SMONTAGGIO DI BARRIERE METALLICHE QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi verbale di constatazione del 18/09/2020 Rimozione barriera in corrispondenza VS10		298,70			298,70		
	SOMMANO ml					298,70	6,710	2'004,28
	A R I P O R T A R E							10'225'035,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'225'035,90
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
754 / 11761 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per inalveazione Scavo IN 16 (largh. media 1.58 - h media 0.86) Scavo IN 17 (largh. media 1.80 - h media 0.81)		65,00 33,00	1,580 1,800	0,860 0,810	88,32 48,11		
	SOMMANO mc					136,43	3,610	492,51
755 / 11786 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica per scavo inalveazione IN16 e IN17 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=88,32+48,11) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) *(H/peso=88,32+48,11) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=88,32+48,11) Cava Filaga		36,50	0,029	136,430	144,41		
			14,60	0,194	136,430	386,42		
			0,80	0,771	136,430	84,15		
	SOMMANO mcxkm					614,98	0,200	123,00
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
756 / 11781 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 31 TACC 32 TACC 33 TACC 36B				16,590 19,840 21,650 27,180	16,59 19,84 21,65 27,18		
	SOMMANO mc					85,26	3,610	307,79
757 / 11782 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 31 TACC 32 TACC 33 TACC 36B		6,90 8,25 9,00 11,30	1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500	6,73 8,04 8,78 11,02		
	SOMMANO mc					34,57	8,720	301,45
	A R I P O R T A R E							10'226'260,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'226'260,65
758 / 11783 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Ricoprimento per raggiungimento quota</p> <p>TACC 31</p> <p>TACC 32</p> <p>TACC 33</p> <p>TACC 36B</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		6,90 8,25 9,00 11,30	1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500	6,73 8,04 8,78 11,02	34,57 1,400	48,40
759 / 11789 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Conferimento materiale scavato - TACC</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=16,59+19,840+21,65+27,180)</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		36,50 14,60 0,80	0,530 0,029 0,771	85,260	1'649,35 0,42 0,62	1'650,39 0,200	330,08
760 / 11790 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota</p> <p>TACC</p> <p>Cava BUTTITTA *(H/peso=6,73+8,04+8,78+11,02)</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORESÌ</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		0,80 22,60 31,90	0,621 0,117 0,262	34,570 34,570 34,570	17,17 91,41 288,93	397,51 0,200	79,50
	SI0A - Scavi e rinterri (SbCat 155)							
761 / 10378 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Inalveazione IN08E</p> <p>Sterro (Quantità da tabulato)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				2704,530	2'704,53	2'704,53 3,610	9'763,35
762 / 10379	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI							
	A R I P O R T A R E							10'236'481,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'236'481,98
A.1.10	PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione IN08E (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=2704,53-225,37) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) *(H/peso=2704,53-225,37) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=2704,53-225,37) Cava Filaga SOMMANO mcxkm							
			36,50	0,418	2479,160	37'824,54		
			14,60	0,121	2479,160	4'379,68		
			0,80	0,771	2479,160	1'529,15		
						43'733,37	0,200	8'746,67
763 / 10380 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione IN08E Riempimento con materiale proveniente dagli scavi (Quantità da tabulato) SOMMANO mc TP05 + TC07 - Pk 1+856 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 162)							
					225,370	225,37		
						225,37	0,790	178,04
764 / 11898 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo tombino TC07 SOMMANO mc		473,94					
						473,94	3,610	1'710,92
765 / 11899 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento TC07 SOMMANO mc							
					98,120	98,12		
						98,12	8,720	855,61
766 / 11900 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento TC07 SOMMANO mc							
					98,120	98,12		
						98,12	1,400	137,37
	A R I P O R T A R E							10'248'110,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'248'110,59
767 / 11901 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Verbale distanza nr. 39-87 Cava BUTTITTA *(lung.=(3,90+2,70)-5)	1,00	1,60		98,120	156,99		
	SOMMANO mcxkm					156,99	0,200	31,40
	TP06 + TC09 - Pk 2+053 - ARMCO (Ø 1500) (SbCat 163)							
768 / 11902 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP06 (Viabilità secondaria 10) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=((4,10+1,50)/2+(6,40+3,80)/2)/2) scavo materasso *(larg.=(4,11+1,50)/2+2*1,15*1,414)		4,50 4,50	3,950 6,057	1,150 0,230	20,44 6,27		
	SOMMANO mc					26,71	6,100	162,93
769 / 11903 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP06 (Viabilità secondaria 10) quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		36,50 14,60 0,80	0,029 0,194 0,771	26,710 26,710 26,710	28,27 75,65 16,47		
	SOMMANO mcxkm					120,39	0,200	24,08
770 / 11904 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo tombino TC09		43,50			43,50		
	SOMMANO mc					43,50	3,610	157,04
	A R I P O R T A R E							10'248'486,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'248'486,04
771 / 11905 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Verbale distanza nr. 14 - 87 Cava M.P.G. *(lung.=(2,70+7,10)-5)	1,00	4,80		43,500	208,80		
	SOMMANO mcxkm					208,80	0,200	41,76
772 / 11906 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento TC09				9,680	9,68		
	SOMMANO mc					9,68	8,720	84,41
773 / 11907 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento TC07				9,680	9,68		
	SOMMANO mc					9,68	1,400	13,55
774 / 11908 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Verbale distanza nr. 39-87 Cava BUTTITTA *(lung.=(3,90+2,70)-5)	1,00	1,60		9,680	15,49		
	SOMMANO mcxkm					15,49	0,200	3,10
	TP07 + TC10 + TC11 - Pk 2+500 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 164)							
775 / 11762 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Tombino TP07 (Viabilità secondaria 10) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=((3,40+1,50)/2+(6,40+4,50)/2)/2) scavo materasso *(larg.=(3,40+1,50)/2+2*1,50*1,414)		4,50	3,950	1,500	26,66		
	SOMMANO mc		4,50	6,692	0,230	6,93		
						33,59	6,100	204,90
776 / 11763 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed							
	A R I P O R T A R E							10'248'833,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'248'833,76
	ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Tombino TP07 (Viabilità secondaria 10) (scavo di fondazione) Canna di valle (scavo hmedia=2.50) *(larg.=(2,40+(2,40+2*2,50))/2) Manufatto di sbocco (scavo hmedia=2.00) (larg.=(3,00+4,60)/2)		6,93	4,900	2,500	84,89		
			0,40	3,000	2,000	2,40		
			2,30	3,800	2,000	17,48		
	SOMMANO mc					104,77	6,100	639,10
777 / 11764 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. Tombino TP07 (Viabilità secondaria 10) (scavo di fondazione) Canna di valle (scavo hmedia=2.50) *(larg.=(2,40+(2,40+2*0,50))/2)		6,93	2,900	0,500	10,05		
	SOMMANO mc					10,05	0,830	8,34
778 / 11765 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Tombino TP07 (Viabilità secondaria 10) (fornitura di rilevato) Canna di valle (scavo hmedia=2.50) *(larg.=(2,40+(2,40+2*2,50))/2) a detrarre sottofondo magro a detrarre ingombro tubo+rinfianco in cls		7,13	4,900	2,500	87,34		
		-1,00	7,13	2,400	0,100	-1,71		
		-1,00	7,13	2,400	2,100	-35,94		
	Sommano positivi mc					87,34		
	Sommano negativi mc					-37,65		
	SOMMANO mc					49,69	8,720	433,30
779 / 11766 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. Tombino TP07 (Viabilità secondaria 10) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				49,690	49,69		
	SOMMANO mc					49,69	1,400	69,57
780 / 11787 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Tombino TP07 (Viabilità secondaria 10) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=104,77+33,59) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		36,50	0,029	138,360	146,45		
			14,60	0,194	138,360	391,89		
			0,80	0,771	138,360	85,34		
	A R I P O R T A R E					623,68		10'249'984,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					623,68		10'249'984,07
	(materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		0,80 22,60 31,90	0,621 0,117 0,262	49,690 49,690 49,690	24,69 131,39 415,30		
	TP08 + TC12 - Pk 2+711 - Scatolare in c.a. (3000 x 2000) (SbCat 165)					1'195,06	0,200	239,01
781 / 11909 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP08 (Viabilità secondaria 10) (scavo di fondazione) Tombino scatolare esistente da demolire (scavo hmedia=3.50) Manufatto di imbocco (scavo hmedia=1.20) (larg.=(4,00+6,20)/2) Scatolare di monte (scavo hmedia= 3.00) *(larg.=(5,00+(5,00+2*3,00))/2)		40,00 0,50 3,10 21,85	2,000 4,000 5,100 8,000	3,500 1,200 1,200 3,000	280,00 2,40 18,97 524,40		
	SOMMANO mc					825,77	6,100	5'037,20
782 / 11910 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP08 (Viabilità secondaria 10) (scavo di fondazione) Demolizione tombino scatolare esistente (scavo hmedia=3.50) * (larg.=(1,50+(1,50+2*1,50))/2) Scatolare di monte (scavo hmedia= 3.00) *(larg.=(5,00+(5,00+2*1,00))/2)		40,00 21,85	3,000 6,000	1,500 1,000	180,00 131,10		
	SOMMANO mc					311,10	0,830	258,21
783 / 11911 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP08 (Viabilità secondaria 10) (fornitura rilevato) Tombino scatolare esistente demolito da riempire (scavo hmedia=3.50) Scatolare di monte (scavo hmedia= 3.00) *(larg.=(5,00+(5,00+2*3,00))/2) a detrarre ingombro scatolare a detrarre ingombro magrone di sottofondo		40,00 22,05 -1,00 -1,00	2,000 8,000 22,05 22,05	3,500 3,000 2,800 4,000	280,00 529,20 -234,61 -8,82		
	Sommano positivi mc					809,20		
	Sommano negativi mc					-243,43		
	SOMMANO mc					565,77	8,720	4'933,51
784 / 11912 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce							
	A R I P O R T A R E							10'260'452,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'260'452,00
	di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP08 (Viabilità secondaria 10) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a SOMMANO mc				565,770	565,77		
						565,77	1,400	792,08
785 / 11913 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP08 (Viabilità secondaria 10) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 e NP.CMC.A.3.05 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=32,66+825,77) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mexkm				36,50	0,029	858,430	908,65
					14,60	0,194	858,430	2'431,42
					0,80	0,771	858,430	529,48
					0,80	0,621	565,770	281,07
					22,60	0,117	565,770	1'496,01
					31,90	0,262	565,770	4'728,59
							10'375,22	0,200
								2'075,04
786 / 11914 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP08 (Viabilità secondaria 10) (demolizione tombino scatolare esistente) tubazione *(larg.=0,60^2*3,14) a detrarre vuoto *(larg.=0,50^2*3,14) manufatto di sbocco a detrarre vuoto muri di risvolto *(H/peso=(2,60+1,30)/2) (lung.=1,00+0,30)				38,40	1,130	43,39	
					-1,00	38,40	0,785	-30,14
						5,00	2,600	32,50
					-1,00	5,00	1,600	-16,00
					2,00	1,00	0,400	1,56
					2,00	1,30	0,400	1,35
							78,80	
							-46,14	
							32,66	36,160
								1'180,99
	TP09 + TC13 - Pk 3+195 - ARMCO (Ø 1000) (SbCat 166)							
787 / 11915 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, anche a campioni di qualsiasi							
	A R I P O R T A R E							10'264'500,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'264'500,11
	<p>lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP09 (Viabilità secondaria 10) Fosso di valle scavo materasso *(larg.=((2,40+0,80)/2+(4,00+2,40)/2)/2) scavo materasso *(larg.=(2,40+0,80)/2+2*0,80*1,414)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		3,00 3,00	2,400 3,862	0,800 0,230	5,76 2,66	8,42 6,100	51,36
788 / 11916 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP09 (Viabilità secondaria 10) (scavo di fondazione) Canna (scavo hmedia= 0.30) *(larg.=(1,60+(1,60+2*0,30))/2) Manufatto di sbocco (scavo hmedia=0.50) (larg.=(2,70+3,60)/2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		12,12 0,40 1,60	1,900 2,700 3,150	0,300 0,500 0,500	6,91 0,54 2,52	9,97 6,100	60,82
789 / 11917 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP09 (Viabilità secondaria 10) (materale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=8,42+9,97) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p> <p style="text-align: center;">TP10 + TC14 - Pk 3+489 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 167)</p>		36,50 14,60 0,80	0,029 0,194 0,771	18,390 18,390 18,390	19,47 52,09 11,34	82,90 0,200	16,58
790 / 11918 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=((4,10+0,80)/2+(5,70+2,40)/2)/2) scavo materasso *(larg.=(4,10+0,80)/2+2*0,80*1,414)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		4,50 4,50	3,250 4,712	0,800 0,230	11,70 4,88	16,58 6,100	101,14
791 / 11919	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' <							10'264'730,01
	A R I P O R T A R E							10'264'730,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'264'730,01
B.1.01	<p>2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) (scavo di fondazione) Canna lato valle (scavo hmedia=3.00) *(larg.=(2,40+(2,40+2*3,00))/2) Manufatto di sbocco (scavo hmedia=0.70) (larg.=(3,30+4,90)/2)</p>		17,75	5,400	3,000	287,55		
			2,30	3,300	0,700	5,31		
			2,30	4,100	0,700	6,60		
	SOMMANO mc					299,46	6,100	1'826,71
792 / 11920 B.1.04	<p>SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) (scavo di fondazione) Canna lato valle (scavo hmedia=3.00) *(larg.=(2,40+(2,40+2*1,00))/2)</p>		17,75	3,400	1,000	60,35		
	SOMMANO mc					60,35	0,830	50,09
793 / 11921 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) (fornitura di rilevato) Canna lato valle (scavo hmedia=3.00) *(larg.=(2,40+(2,40+2*3,00))/2)</p> <p>a detrarre ingombro tubo+rinfianco in cls a detrarre sottofondo magro</p>		17,85	5,400	3,000	289,17		
		-1,00	17,85	2,400	2,100	-89,96		
		-1,00	9,70	2,400	0,100	-2,33		
	Sommano positivi mc					289,17		
	Sommano negativi mc					-92,29		
	SOMMANO mc					196,88	8,720	1'716,79
794 / 11922 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a</p>				196,880	196,88		
	SOMMANO mc					196,88	1,400	275,63
795 / 11923 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=16,58+299,46)</p>		36,50	0,029	316,040	334,53		
	A R I P O R T A R E					334,53		10'268'599,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					334,53		10'268'599,23
	Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) *(H/peso=16,58+299,46) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=16,58+299,46) Cava Filaga		14,60	0,194	316,040	895,15		
	(materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a							
	Cava BUTTITTA		0,80	0,621	196,880	97,81		
	Cava CONSONA		22,60	0,117	196,880	520,59		
	Cava FILAGA							
	Cava MPG srl							
	Cava RICAL							
	Cava VALLE RENA		31,90	0,262	196,880	1'645,48		
	Cava TORTORESÌ							
	SOMMANO mcxkm					3'688,49	0,200	737,70
	TS14 - Svincolo Tumminia 1 - Tipo scatolare in c.a. dim. 3000 x 200 (SbCat 239)							
796 / 11924 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tombino TS14 (Viabilità secondaria 10)				268,940	268,94		
	SOMMANO mc					268,94	3,610	970,87
797 / 11925 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tombino TS14 (Viabilità secondaria 10) (fornitura rilevato)				144,020	144,02		
	SOMMANO mc					144,02	8,720	1'255,85
798 / 11926 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tombino TS14 (Viabilità secondaria 10) (fornitura rilevato)				144,020	144,02		
	SOMMANO mc					144,02	1,400	201,63
799 / 11927 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tombino TS14 (Viabilità secondaria 10) (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA	1,00	1,60		144,020	230,43		
	A R I P O R T A R E					230,43		10'271'765,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					230,43		10'271'765,28
	SOMMANO mcxkm					230,43	0,200	46,09
	VS11 - Viabilità secondaria n. 11 (Cat 63) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
800 / 1584 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico				498,440	498,44		
	SOMMANO mq					498,44	2,300	1'146,41
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
801 / 1590 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				149,970	149,97		
	SOMMANO mc					149,97	3,610	541,39
802 / 1591 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				149,970	149,97		
	SOMMANO mc					149,97	8,720	1'307,74
803 / 1592 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				149,970	149,97		
	SOMMANO mc					149,97	1,400	209,96
804 / 5159 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,20	1,000	149,970	179,96		
	A R I P O R T A R E					179,96		10'275'016,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					179,96		10'275'016,87
	SOMMANO mcxkm					179,96	0,200	35,99
805 / 5160 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		1,20	0,580	149,970	104,38		
	SOMMANO mcxkm		32,30	0,420	149,970	2'034,49		
	SOMMANO mcxkm					2'138,87	0,200	427,77
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
806 / 1585 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				1541,930	1'541,93		
	SOMMANO mc					1'541,93	8,720	13'445,63
807 / 1586 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				1541,930	1'541,93		
	SOMMANO mc					1'541,93	1,400	2'158,70
808 / 5161 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		1,20	0,580	1541,930	1'073,18		
	SOMMANO mcxkm		32,30	0,420	1541,930	20'917,82		
	SOMMANO mcxkm					21'991,00	0,200	4'398,20
	VS12 - Viabilità secondaria n. 12 (Cat 64) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
809 / 1593 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA							
	A R I P O R T A R E							10'295'483,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'295'483,16
	QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scotico				585,030	585,03		
	SOMMANO mq					585,03	2,300	1'345,57
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
810 / 1594 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.							
	QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Sterro				1575,950	1'575,95		
	Bonifica				267,450	267,45		
	SOMMANO mc					1'843,40	3,610	6'654,67
811 / 1595 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI							
	QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica				267,270	267,27		
	SOMMANO mc					267,27	8,720	2'330,59
812 / 1596 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.							
	QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica				267,270	267,27		
	SOMMANO mc					267,27	1,400	374,18
813 / 5162 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		16,70	0,105	1843,400	3'232,40		
			14,70	0,024	1843,400	650,35		
			0,80	0,479	1843,400	706,39		
	SOMMANO mcxkm					4'589,14	0,200	917,83
814 / 5163 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	A R I P O R T A R E							10'307'106,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'307'106,00
	QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICALE Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		0,80	0,561	267,270	119,95		
			31,90	0,439	267,270	3'742,88		
						3'862,83	0,200	772,57
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
815 / 1597 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato				179,540	179,54		
	SOMMANO mc					179,54	8,720	1'565,59
816 / 1598 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato				179,540	179,54		
	SOMMANO mc					179,54	1,400	251,36
817 / 5164 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICALE Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		0,80	0,561	179,540	80,58		
			31,90	0,439	179,540	2'514,30		
	SOMMANO mcxkm					2'594,88	0,200	518,98
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
818 / 4916 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 QUANTITA' A FINIRE Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 FT2_SEC12_02				634,394	634,39		
					44,240	44,24		
	SOMMANO mc					678,63	3,610	2'449,85
	A R I P O R T A R E							10'312'664,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'312'664,35
819 / 4967 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto a discarico scavo fossi di guardia (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		16,70	0,105	678,630	1'189,98		
	SOMMANO mexkm					1'656,94	0,200	331,39
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
820 / 4394 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 34				26,210	26,21		
	SOMMANO mc					26,21	3,610	94,62
821 / 4395 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 34		10,90	1,950	0,500	10,63		
	SOMMANO mc					10,63	8,720	92,69
822 / 4396 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 34		10,90	1,950	0,500	10,63		
	SOMMANO mc					10,63	1,400	14,88
823 / 4827 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC 34							
	A R I P O R T A R E							10'313'197,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'313'197,93
	Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm		16,70	0,105	26,210	45,96		
			14,70	0,024	26,210	9,25		
			0,70	0,479	26,210	8,79		
						64,00	0,200	12,80
824 / 4828 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC 34 Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESII style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm		0,70	0,561	10,630	4,17		
			31,80	0,439	10,630	148,40		
						152,57	0,200	30,51
	TP07 + TC10 + TC11 - Pk 2+500 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 164)							
825 / 1602 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP07 (Viabilità secondaria 12) Fosso di monte scavo fosso *(larg.=(0,50+1,50)/2) scavo materasso *(larg.=0,50+2*0,50*1,414)		5,00	1,000	0,500	2,50		
			5,00	1,914	0,230	2,20		
						4,70	6,100	28,67
826 / 1603 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP07 (Viabilità secondaria 12) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia=5.00) Canna di monte (scavo hmedia=2.50) *(larg.=(2,40+(2*2,40+2,50))/2)		4,20	3,300	5,000	69,30		
			11,14	4,850	2,500	135,07		
						204,37	6,100	1'246,66
827 / 1604 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2							
	A R I P O R T A R E							10'314'516,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'314'516,57
	m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP07 (Viabilità secondaria 12) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia=5.00) *(H/peso=3,00+1,00) Canna di monte (scavo hmedia=2.50) *(larg.=(2,40+(2*2,40+0,50))/2)		4,20	3,300	4,000	55,44		
			11,14	3,850	0,500	21,44		
	SOMMANO mc					76,88	0,830	63,81
828 / 1605 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP07 (Viabilità secondaria 12) Canna di monte (scavo hmedia=2.50) *(larg.=(2,40+(2*2,40+2,50))/2) a detrarre sottofondo magro a detrarre ingombro tubo+rinfianco in cls		11,34	4,850	2,500	137,50		
		-1,00	11,34	2,400	0,100	-2,72		
		-1,00	11,34	2,400	2,100	-57,15		
	Sommano positivi mc					137,50		
	Sommano negativi mc					-59,87		
	SOMMANO mc					77,63	8,720	676,93
829 / 1606 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP07 (Viabilità secondaria 12) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				77,630	77,63		
	SOMMANO mc					77,63	1,400	108,68
830 / 4609 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP07 (Viabilità secondaria 12) (materale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) *(H/peso=4,70+204,37) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		16,70	0,105	209,070	366,60		
			14,70	0,024	209,700	73,98		
			0,70	0,479	209,070	70,10		
	(materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		0,70	0,561	77,630	30,49		
			31,80	0,439	77,630	1'083,73		
	A R I P O R T A R E					1'624,90		10'315'365,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'624,90		10'315'365,99
	SOMMANO mcxkm					1'624,90	0,200	324,98
	TS13 - Viabilità Secondaria 12 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 238)							
831 / 1614 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Zona pozzetto Pozzetto (Volume con tronco di piramide) *(lung.=(181,48+64,22)+(181,48*64,22)^(1/2))*(H/peso=3,5/3)		353,66		1,167	412,72		
	SOMMANO mc					412,72	6,100	2'517,59
832 / 1615 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiore di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Zona pozzetto Pozzetto (Volume con tronco di piramide) *(H/peso=1,50/3)		353,66		0,500	176,83		
	SOMMANO mc					176,83	0,830	146,77
833 / 1618 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Quantità di cui all'art. B.1.01 a detrarre Pozzetto a detrarre tubo Armco *(larg.=0,50*2*3,14159) a detrarre sabbia per letto di posa (art. NP.CMC.03)				412,720	412,72		
	Sommano positivi mc					412,72		
	Sommano negativi mc					-25,07		
	SOMMANO mc					387,65	8,720	3'380,31
834 / 1619 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Quantità di cui all'art. A.2.03.a				387,650	387,65		
	SOMMANO mc					387,65	1,400	542,71
835 / 4610 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							10'322'278,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'322'278,35
	Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mexkm		16,70	0,105	412,720	723,70		
			14,70	0,024	412,720	145,61		
			0,70	0,479	412,720	138,39		
						1'007,70	0,200	201,54
836 / 4611 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mexkm		0,70	0,561	387,650	152,23		
			31,80	0,439	387,650	5'411,67		
						5'563,90	0,200	1'112,78
	VS13 - Viabilità secondaria n. 13 (Cat 65) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
837 / 1633 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico SOMMANO mq				2858,450	2'858,45		
						2'858,45	2,300	6'574,44
838 / 5967 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradonatura SOMMANO mq				12,320	12,32		
						12,32	7,230	89,07
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
839 / 1634 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di							
	A R I P O R T A R E							10'330'256,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'330'256,18
	scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro Bonifica				4586,490 2092,980	4'586,49 2'092,98		
	SOMMANO mc					6'679,47	3,610	24'112,89
840 / 1635 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				2092,980	2'092,98		
	SOMMANO mc					2'092,98	10,100	21'139,10
841 / 5003 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				3664,000	3'664,00		
	SOMMANO mc					3'664,00	3,610	13'227,04
842 / 5004 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tummies - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,00	1,000	3664,000	3'664,00		
	SOMMANO mcxkm					3'664,00	0,200	732,80
843 / 5005 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				3664,000	3'664,00		
	SOMMANO mc					3'664,00	10,100	37'006,40
844 / 5165 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica							
	A R I P O R T A R E							10'426'474,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'426'474,41
	Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,00	1,000	6679,470	6'679,47		
	SOMMANO mcxkm					6'679,47	0,200	1'335,89
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
845 / 1636 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				2441,470	2'441,47		
	SOMMANO mc					2'441,47	10,100	24'658,85
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
846 / 4917 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 FT2_SEC13_01 FT2_SEC13_02 FT2_SEC13_03 FT2_SEC13_04 Cunetta trapezia 25x25					98,340 227,700 135,830 7,900 0,125	98,34 227,70 135,83 7,90 5,89	
	SOMMANO mc		47,10			475,66	3,610	1'717,13
847 / 4918 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per alloggiamento pozzetti di raccolta Scavo per alloggiamento tubazione di scarico		2,00 12,50	2,000 2,000	2,000 2,000	8,00 50,00		
	SOMMANO mc					58,00	6,100	353,80
848 / 4968 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo fossi di guardia e pozzetto (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400							
	A R I P O R T A R E							10'454'540,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'454'540,08
	Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=475,66+58,00) Cava Filaga SOMMANO mcxkm		1,00	1,000	533,660	533,66		
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
849 / 4397 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 36 TACC 36A SOMMANO mc				13,950 28,260	13,95 28,26		
						42,21	3,610	152,38
850 / 4398 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 36 TACC 36A SOMMANO mc		5,80 11,75	1,950 1,950	0,500 0,500	5,66 11,46		
						17,12	8,720	149,29
851 / 4399 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 36 TACC 36A SOMMANO mc		5,80 11,75	1,950 1,950	0,500 0,500	5,66 11,46		
						17,12	1,400	23,97
852 / 4503 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 35 SOMMANO mc		9,00	1,700	1,700	26,01		
						26,01	6,100	158,66
853 / 4829 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.							
	A R I P O R T A R E							10'455'131,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'455'131,11
	Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=13,95+28,26) Cava Filaga <div style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</div>		1,00	1,000	42,210	42,21		
						42,21	0,200	8,44
854 / 4830 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA *(H/peso=5,66+11,46) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI <div style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</div>		1,00	0,580	17,120	9,93		
			32,10	0,420	17,120	230,81		
						240,74	0,200	48,15
855 / 4905 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 35 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga <div style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</div>		1,00	1,000	26,010	26,01		
						26,01	0,200	5,20
856 / 1650 B.1.01	TS15 - Viabilità Secondaria 13 - Tipo Arco Ribassato dim. 3400 x 2250 (SbCat 240) SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.							
	A R I P O R T A R E							10'455'192,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'455'192,90
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS15 (Viabilità secondaria 13) (scavo di fondazione) Canna (scavo hmedia=1.40) *(larg.=(4,30+4,30+2*1,20)/2) (larg.=(2,00+2,00+2*0,20)/2)		17,80 17,80	5,500 2,200	1,200 0,200	117,48 7,83		
	SOMMANO mc					125,31	6,100	764,39
857 / 4614 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS15 (Viabilità secondaria 13) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,00	1,000	125,310	125,31		
	SOMMANO mexkm					125,31	0,200	25,06
	TS16 - Viabilità Secondaria 13 - Tipo ARMCO Ø 2000 (SbCat 241)							
858 / 1640 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS16 (Viabilità secondaria 13) Zona pozzetto Pozzetto (Volume con tronco di piramide) *(lung.=(7,06^2+ 2,40^2)+(7,06^2*2,40^2)^(1/2))*(H/peso=2,60/3) Tombino in ARMCO (sup. cad mq 10.70)		72,55 10,70		0,867 3,920	62,90 41,94		
	SOMMANO mc					104,84	6,100	639,52
859 / 1641 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS16 (Viabilità secondaria 13) Tombino in ARMCO (sup. cad mq 10.70) Zona pozzetto Pozzetto (Volume con tronco di piramide) *(H/peso=0,60/3)		10,70 72,55		1,920 0,200	20,54 14,51		
	SOMMANO mc					35,05	0,830	29,09
860 / 1648 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI							
	A R I P O R T A R E							10'456'650,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'456'650,96
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS16 (Viabilità secondaria 13) Quantità di cui all'art. B.1.01 a detrarre manufatto imbocco magrone (vedi voce b.3.11a) manufatto *(H/peso=-(3,58+2,80)/2)				116,960	116,96		
						-4,940	-4,94	
				4,430		-3,190	-14,13	
				0,710		-2,800	-1,99	
	s detrarre ingombro manufatto di sbocco magrone (vedi voce b.3.11.a) manufatto (H/peso=-(3,03+2,30)/2)					-1,140	-1,14	
						-2,300	-1,15	
	a detrarre tubo Armco *(larg.=0,50^2*3,14159)	7,56	0,785			-1,000	-5,93	
	a detrarre sabbia per letto di posa (art. NP.CMC.03)					-1,510	-1,51	
	a detrarre fosso di guardia *(larg.=3,86+1,66)*(H/peso=-1,24/2)	6,00	5,520			-0,620	-20,53	
	a detrarre ingombro secondaria 13	3,68	-3,920				-14,43	
	Sommano positivi mc						116,96	
	Sommano negativi mc						-69,13	
	SOMMANO mc						47,83	8,720
861 / 1649 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS16 (Viabilità secondaria 13) Quantità di cui all'art. A.2.03.a				47,830	47,83		
	SOMMANO mc						47,83	1,400
862 / 4612 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS16 (Viabilità secondaria 13) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga	1,00	1,000		104,840	104,84		
	SOMMANO mcxkm						104,84	0,200
863 / 4613 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS16 (Viabilità secondaria 13) (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL	1,00	0,580		47,830	27,74		
	A R I P O R T A R E					27,74		10'457'155,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					27,74		10'457'155,97
	Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		32,10	0,420	47,830	644,84		
	VS14 - Viabilità secondaria n. 14 (Cat 66) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)					672,58	0,200	134,52
864 / 6615 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico SOMMANO mq				598,270	598,27		
						598,27	2,300	1'376,02
865 / 6637 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A Scotico Accesso alla vasca VP04 Scotico SOMMANO mq		876,53			876,53		
			282,56			282,56		
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)					1'159,09	2,300	2'665,91
866 / 6606 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro Bonifica Materiale drenante SOMMANO mc				9815,210 2212,150 101,180	9'815,21 2'212,15 101,18		
						12'128,54	3,610	43'784,03
867 / 6616 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica SOMMANO mc				2212,150	2'212,15		
						2'212,15	8,720	19'289,95
868 / 6617 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica SOMMANO mc				2212,150	2'212,15		
						2'212,15	1,400	3'097,01
869 / 6629 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro							
	A R I P O R T A R E							10'527'503,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI			
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	R I P O R T O							10'527'503,41		
	del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm						88'784,55	0,200	17'756,91	
870 / 6630 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm							23'292,61	0,200	4'658,52
871 / 6632 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A Sterro Bonifica Accesso alla vasca VP04 Sterro SOMMANO mc						2039,700 680,650 0,580	2'039,70 680,65 0,58	3,610	9'822,56
872 / 6633 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A (materiale a discarica) Sterro Bonifica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) *(H/peso=2039,70+680,65) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G.									
	A R I P O R T A R E							19'913,78		10'559'741,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					19'913,78		10'559'741,40
	Cava Casachella Buttitta Cava Filaga Accesso alla vasca VP04 Sterro Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					19'918,02	0,200	3'983,60
873 / 6638 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A Bonifica					680,650	680,65	
	SOMMANO mc					680,65	8,720	5'935,27
874 / 6639 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A Bonifica					680,650	680,65	
	SOMMANO mc					680,65	1,400	952,91
875 / 6640 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A Materiale da cava bonifica Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI							
	SOMMANO mcxkm					7'166,83	0,200	1'433,37
876 / 6821 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio					101,180	101,18	
	A R I P O R T A R E					101,18		10'572'046,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					101,18		10'572'046,55
	SOMMANO mc					101,18	23,150	2'342,32
877 / 6822 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Drenaggio</p> <p>Drenaggio</p>		165,00	4,000		660,00		
			60,00	4,000		240,00		
	SOMMANO mq					900,00	3,940	3'546,00
878 / 6823 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tubazione drenaggio</p> <p>Tubazione drenaggio</p>		165,00			165,00		
			60,00			60,00		
	SOMMANO ml					225,00	15,150	3'408,75
879 / 6824 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Trincea drenante da sez. 5 a sez. 18 - Ved. tabulazione allegata</p>				181,070	181,07		
	SOMMANO mc					181,07	6,100	1'104,53
880 / 6825 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Tombino TP12 (Viabilità secondaria 14)</p> <p>(materiale a discarica)</p> <p>quantità di cui all'art. B.1.01</p> <p>Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p>		14,50	0,005	181,070	13,13		
			34,40	0,014	181,070	87,20		
			12,60	0,537	181,070	1'225,16		
	SOMMANO mcxkm					1'325,49	0,200	265,10
881 / 6826 B.3.02.b	<p>DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Trincea drenante da sez. 5 a sez. 18 - Ved. tabulazione allegata</p> <p>A detrarre volume tubazione *(H/peso)=(0,1*0,1*3,14)</p>		180,95			181,070		
						0,031		-5,61
	Sommano positivi mc					181,07		
	Sommano negativi mc					-5,61		
	A R I P O R T A R E					175,46		10'582'713,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					175,46		10'582'713,25
	SOMMANO mc					175,46	13,630	2'391,52
882 / 6827 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante da sez. 5 a sez. 18 - Ved. tabulazione allegata				742,590	742,59		
	SOMMANO mq					742,59	3,940	2'925,80
883 / 6828 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante da sez. 5 a sez. 18		180,95			180,95		
	SOMMANO ml					180,95	15,150	2'741,39
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
884 / 6607 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				231,720	231,72		
	SOMMANO mc					231,72	8,720	2'020,60
885 / 6608 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				231,720	231,72		
	SOMMANO mc					231,72	1,400	324,41
886 / 6631 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		2,80 24,60 6,00 33,90	0,276 0,003 0,529 0,192	231,720 231,720 231,720 231,720	179,07 17,10 735,48 1'508,22		
	SOMMANO mcxkm					2'439,87	0,200	487,97
887 / 6634	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA							
	A R I P O R T A R E							10'593'604,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'593'604,94
A.2.03.a	< 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A Rilevato Accesso alla vasca VP04 Rilevato					230,470	230,47	
						559,320	559,32	
	SOMMANO mc						789,79	8,720
888 / 6635 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A Rilevato Accesso alla vasca VP04 Rilevato					230,470	230,47	
						559,320	559,32	
	SOMMANO mc						789,79	1,400
889 / 6636 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A Rilevato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES Accesso alla vasca VP04 Rilevato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES							
		2,80	0,276	230,470			178,11	
		24,60	0,003	230,470			17,01	
		6,00	0,529	230,470			731,51	
		33,90	0,192	230,470			1'500,08	
		2,80	0,276	559,320			432,24	
		24,60	0,003	559,320			41,28	
		6,00	0,529	559,320			1'775,28	
		33,90	0,192	559,320			3'640,50	
	SOMMANO mcxkm						8'316,01	0,200
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
890 / 6627 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi. Base 50cm , h var. min 50cm FT2_SEC14_01 FT2_SEC14_02 FT2_SEC14_03 FT2_SEC14_04 Cunetta trapezia 25x25 *(lung.=434,40+45,20)							
						107,780	107,78	
						97,980	97,98	
						47,290	47,29	
						21,370	21,37	
		479,60				0,125	59,95	
	SOMMANO mc						334,37	3,610
	A R I P O R T A R E							10'604'467,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'604'467,90
891 / 6628 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia Fossi 50x50 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					2'447,68	0,200	489,54
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
892 / 6644 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A - IN20A Scavo IN 20A (largh. media 2.58 - h media 1,20)		60,00	2,580	1,200	185,76		
	SOMMANO mc					185,76	3,610	670,59
893 / 6645 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A - IN20A (materiale a discarica) Quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					1'359,82	0,200	271,96
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
894 / 6618 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i							
	A R I P O R T A R E							10'605'899,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'605'899,99
	canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 37 TACC 38 TACC 39 TACC 40 TACC 43					30,30 28,28 29,82 32,95 12,75	30,30 28,28 29,82 32,95 12,75	
	SOMMANO mc					134,10		3,610 484,10
895 / 6619 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 37 TACC 38 TACC 39 TACC 40 TACC 43		12,60 11,80 12,40 13,70 5,30	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	12,29 11,51 12,09 13,36 5,17		
	SOMMANO mc					54,42		8,720 474,54
896 / 6620 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 37 TACC 38 TACC 39 TACC 40 TACC 43		12,60 11,80 12,40 13,70 5,30	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	12,29 11,51 12,09 13,36 5,17		
	SOMMANO mc					54,42		1,400 76,19
897 / 6621 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 41 TACC 45		10,75 9,45	1,400 1,400	1,400 1,400	21,07 18,52		
	SOMMANO mc					39,59		6,100 241,50
898 / 6624 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) *(H/peso=30,3+28,28+29,82+32,95+12,75) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CPI (Area C - Pk 22+255)		14,50 34,40	0,005 0,014	134,100 134,100	9,72 64,58		
	A R I P O R T A R E					74,30		10'607'176,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					74,30		10'607'176,32
	Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		12,60	0,537	134,100	907,35		
						981,65	0,200	196,33
899 / 6625 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota Cava BUTTITTA *(H/peso=12,29+11,51+12,09+13,36+5,17) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		2,80	0,276	54,420	42,06		
			24,60	0,003	54,420	4,02		
			6,00	0,529	54,420	172,73		
			33,90	0,192	54,420	354,21		
						573,02	0,200	114,60
900 / 6626 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		14,50	0,005	39,590	2,87		
			34,40	0,014	39,590	19,07		
			12,60	0,537	39,590	267,87		
						289,81	0,200	57,96
901 / 6646 PA.PD.071	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A Attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 36C SOMMANO ml		16,00			16,00		
						16,00	24,570	393,12
902 / 6647 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							10'607'938,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'607'938,33
	Viab. sec. 14A Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 37A SOMMANO mc		17,50	1,600	1,500	42,00		
						42,00	6,100	256,20
903 / 6648 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A Rinterro per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 37A SOMMANO mc		17,50	1,600	0,400	11,20		
						11,20	1,400	15,68
904 / 6649 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A (materiale a discarica) Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 37A Quantità di cui all'art. B.1.01 a detrarre Quantità di cui all'art. A.2.06.a Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) *(H/peso=42,00-11,20) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		14,50	0,005	30,800	2,23		
			34,40	0,014	30,800	14,83		
			12,60	0,537	30,800	208,40		
						225,46	0,200	45,09
	TP11 - Pk 4+048 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 168)							
905 / 6641 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A - TP11A (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo h media=3,40) *(lung.=0,6+3,80+0,6)* (larg.=0,6+2,300+0,6) Tubazione (scavo h media=2,00) Manufatto di sbocco (scavo h media=2,90) *(lung.=0,6+4,60+0,6)* (larg.=0,6+2,7+0,6) SOMMANO mc		5,00	3,500	3,400	59,50		
			9,55	2,300	2,000	43,93		
			5,80	3,900	2,900	65,60		
						169,03	6,100	1'031,08
906 / 6642 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti							
	A R I P O R T A R E							10'609'286,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'609'286,38
	a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A - TP11A (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo h media=3,40) *(lung.=0,6+3,80+0,6)* (larg.=0,6+2,300+0,6) Manufatto di sbocco (scavo h media=2,90) *(lung.=0,6+4,60+0,6)* (larg.=0,6+2,7+0,6)		5,00	3,500	1,400	24,50		
			5,80	3,900	0,900	20,36		
	SOMMANO mc					44,86	0,830	37,23
907 / 6643 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A - TP11A (materiale a discarica) Quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		14,50	0,005	169,030	12,25		
			34,40	0,014	169,030	81,40		
			12,60	0,537	169,030	1'143,69		
	SOMMANO mcxkm					1'237,34	0,200	247,47
	TP12 +TC15 - Pk 4+269 - ARMCO (Ø 1300) (SbCat 169)							
908 / 6609 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP12 (Viabilità secondaria 14) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia=3,00) Canna (scavo hmedia= 2.50) *(larg.=(1,90+(1,90+2*2,50))/2)		2,80	2,800	3,000	23,52		
			5,30	4,400	2,500	58,30		
	SOMMANO mc					81,82	6,100	499,10
909 / 6610 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP12 (Viabilità secondaria 14) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia=3,00) Canna (scavo hmedia= 2.50) *(larg.=(1,90+(1,90+2*0,50))/2)		2,80	2,800	1,000	7,84		
			5,30	2,400	0,500	6,36		
	SOMMANO mc					14,20	0,830	11,79
910 / 6611 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM							
	A R I P O R T A R E							10'610'081,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'610'081,97
	Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP12 (Viabilità secondaria 14) (fornitura di rilevato) Canna (scavo hmedia= 2.50) *(larg.=(1,90+(1,90+2*2,50))/2) a detrarre sottofondo magro a detrarre ingombro tubo+rinfianco in cls		5,50	4,400	2,500	60,50		
		-1,00	5,50	1,900	0,100	-1,05		
		-1,00	5,50	1,900	1,600	-16,72		
	Sommano positivi mc					60,50		
	Sommano negativi mc					-17,77		
	SOMMANO mc					42,73	8,720	372,61
911 / 6612 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP12 (Viabilità secondaria 14) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				42,730	42,73		
	SOMMANO mc					42,73	1,400	59,82
912 / 6622 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP12 (Viabilità secondaria 14) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		14,50	0,005	81,820	5,93		
			34,40	0,014	81,820	39,40		
			12,60	0,537	81,820	553,61		
	SOMMANO mcxkm					1'048,86	0,200	209,77
	TP13 + TC16 - Pk 4+647 - Scatolare (1500 x 1000) (SbCat 170)		2,80	0,276	42,730	33,02		
			24,60	0,003	42,730	3,15		
			6,00	0,529	42,730	135,63		
			33,90	0,192	42,730	278,12		
913 / 6613 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed							
	A R I P O R T A R E							10'610'724,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'610'724,17
	ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP13 (Viabilità secondaria 14) Fosso di monte scavo fosso *(larg.=(0,80+2,40)/2) scavo materasso *(larg.=0,80+2*0,80*1,414)		4,50 4,50	1,600 3,062	0,800 0,230	5,76 3,17		
	SOMMANO mc					8,93	6,100	54,47
914 / 6614 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP13 (Viabilità secondaria 14) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia=2.00) Prolungamento tombino esistente di monte (scavo hmedia= 1.00)		3,30 5,86	4,300 2,300	2,000 1,000	28,38 13,48		
	SOMMANO mc					41,86	6,100	255,35
915 / 6623 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP13 (Viabilità secondaria 14) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) *(H/peso=8,93+41,86) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		14,50	0,005	50,790	3,68		
	SOMMANO mcxkm							
	VS15 - Viabilità secondaria n. 15 (Cat 67) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
916 / 1723 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vaib sec. 15 - Scotico				2729,160	2'729,16		
	SOMMANO mq					2'729,16	2,300	6'277,07
917 / 5173 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 15A - Scotico				388,050	388,05		
	SOMMANO mq					388,05	2,300	892,52
918 / 5970	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER							
	A R I P O R T A R E							10'618'277,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'618'277,94
NP.CMC.A.2 .01.e	<p>AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradonatura</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)</p>				798,120	798,12		
						798,12	7,230	5'770,41
919 / 1699 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scavo *(H/peso=+3612,06+668,89) QUANTITA' A FINIRE Scavo Viab. sec. 15 - Sterro *(H/peso=969,16-668,89)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				4280,950	4'280,95		
					300,270	300,27		
						4'581,22	3,610	16'538,20
920 / 1700 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>	34,40	0,001	4581,220	157,59			
				2,80	0,815	4581,220	10'454,34	
						10'611,93	0,200	2'122,39
921 / 1701 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viab. sec. 15 - Bonifica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				3612,060	3'612,06		
						3'612,06	8,720	31'497,16
922 / 1702 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viab. sec. 15 - Bonifica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				3612,060	3'612,06		
						3'612,06	1,400	5'056,88
	A R I P O R T A R E							10'679'262,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'679'262,98
923 / 1703 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Trasporto materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl *(lung.=(7,10+4,00)-5) Cava RICALE Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		6,10	1,000	3612,060	22'033,57		
	SOMMANO mcxkm					22'033,57	0,200	4'406,71
924 / 1704 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 15A - Sterro Viab. sec. 15A - Bonifica				85,360 182,050	85,36 182,05		
	SOMMANO mc					267,41	3,610	965,35
925 / 1724 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tummies - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		34,40	0,001	267,410	9,20		
	SOMMANO mcxkm		2,80	0,815	267,410	610,23		
						619,43	0,200	123,89
926 / 1725 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 15A - Bonifica				182,050	182,05		
	SOMMANO mc					182,05	8,720	1'587,48
927 / 1726 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 15A - Bonifica				182,050	182,05		
	A R I P O R T A R E					182,05		10'686'346,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					182,05		10'686'346,41
	SOMMANO mc					182,05	1,400	254,87
928 / 3792 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		2,80	0,367	182,050	187,07		
			6,00	0,368	182,050	401,97		
			33,90	0,265	182,050	1'635,45		
	SOMMANO mcxkm					2'224,49	0,200	444,90
929 / 5213 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 M030E *(H/peso=1,58+16,46+44,33+7,29+9,60)				79,260	79,26		
	SOMMANO mc					79,26	36,160	2'866,04
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
930 / 1705 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato *(H/peso=2241,470-1747,64)				1747,640	1'747,64		
					493,830	493,83		
	SOMMANO mc					2'241,47	8,720	19'545,62
931 / 1706 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato *(H/peso=2241,470-1747,64)				1747,640	1'747,64		
					493,830	493,83		
	SOMMANO mc					2'241,47	1,400	3'138,06
932 / 5107 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Viab. sec. 15 (materiale proveniente da cava)							
	A R I P O R T A R E							10'712'595,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'712'595,90
	Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		2,80	0,367	2241,470	2'303,33		
			6,00	0,368	2241,470	4'949,17		
			33,90	0,265	2241,470	20'136,25		
	SOMMANO mcxkm					27'388,75	0,200	5'477,75
933 / 5170 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 15A - Rilevato				34,090	34,09		
	SOMMANO mc					34,09	8,720	297,26
934 / 5171 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 15A - Rilevato				34,090	34,09		
	SOMMANO mc					34,09	1,400	47,73
935 / 5172 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		2,80	0,367	34,090	35,03		
			6,00	0,368	34,090	75,27		
			33,90	0,265	34,090	306,25		
	SOMMANO mcxkm					416,55	0,200	83,31
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
936 / 4921 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi. Base 50cm , h var. min 50cm (come da tabulato) FT2_SEC15_02 FT2_SEC15_03 FT2_SEC15_04				118,220 65,680 77,390	118,22 65,68 77,39		
	SOMMANO mc					261,29	3,610	943,26
937 / 4971 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro							
	A R I P O R T A R E							10'719'445,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'719'445,21
	del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrați (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		34,40	0,001	261,290	8,99		
	SOMMANO mcxkm					605,25	0,200	121,05
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
938 / 1711 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		105,00			105,00		
	SOMMANO ml					105,00	14,920	1'566,60
	CO0L - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)							
939 / 1707 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarifica				48,640	48,64		
	SOMMANO mq					48,64	0,300	14,59
940 / 1708 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarifica			12,000	48,640	583,68		
	SOMMANO cm*m2					583,68	0,100	58,37
941 / 1709 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Te ... ale in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Demolizione sovrastruttura				14,630	14,63		
	SOMMANO mc					14,63	5,830	85,29
942 / 4618	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI							
	A R I P O R T A R E							10'721'291,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'721'291,11
A.1.10	PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale proveniente da demolizione sovrastruttura (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		34,40	0,001	14,630	0,50		
	SOMMANO mcxkm					33,89	0,200	6,78
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
943 / 1712 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo IN 22 (largh. media 1.50 - h media 0.50)		50,00	1,500	0,500	37,50		
	SOMMANO mc					37,50	3,610	135,38
944 / 4619 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica per scavo inalveazione IN22 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		34,40	0,001	37,500	1,29		
	SOMMANO mcxkm					85,58	0,200	17,37
	TP13 + TC16 - Pk 4+647 - Scatolare (1500 x 1000) (SbCat 170)					86,87		
945 / 1714 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP13 (Viabilità secondaria 15)							
	A R I P O R T A R E							10'721'450,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'721'450,64
	(fornitura di rilevato) Canna di valle (scavo hmedia= 1.50) *(larg.=(2,40+(2,40+2*1,50))/2) a detrarre sottofondo magro a detrarre ingombro tubo+rinfianco in cls		6,50	3,900	1,500	38,03		
		-1,00	6,50	2,400	0,100	-1,56		
		-1,00	6,50	2,400	1,400	-21,84		
	Sommano positivi mc					38,03		
	Sommano negativi mc					-23,40		
	SOMMANO mc					14,63	8,720	127,57
946 / 1715 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP13 (Viabilità secondaria 15) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				14,630	14,63		
	SOMMANO mc					14,63	1,400	20,48
947 / 1728 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo Tombino TP 13		85,38			85,38		
	SOMMANO mc					85,38	6,100	520,82
948 / 1729 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo Tombino TP 13		10,09			10,09		
	SOMMANO mc					10,09	0,830	8,37
949 / 4620 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP13 (Viabilità secondaria 15) quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		34,40	0,001	85,380	2,94		
	(materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA		2,80	0,815	85,380	194,84		
			2,80	0,367	14,630	15,03		
	A R I P O R T A R E					212,81		10'722'127,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					212,81		10'722'127,88
	Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		6,00 33,90	0,368 0,265	14,630 14,630	32,30 131,43		75,31
	TP14 + TC18 - Pk 4+765 - ARMCO (Ø 1250) (SbCat 171)					376,54	0,200	
950 / 1730 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo Tombino TP 14		102,76			102,76		
	SOMMANO mc					102,76	6,100	626,84
951 / 1731 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo Tombino TP 14 *(lung.=49,66+5,15)		54,81 5,15			54,81 5,15		
	SOMMANO mc					59,96	0,830	49,77
952 / 1732 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP14 (Viabilità secondaria 15) Fosso di valle scavo fosso *(lung.=2,30+2,50)*(larg.=(2,00+1,00)/2) scavo materasso *(lung.=2,30+2,50)*(larg.=1,00+2*0,50*1,414)		4,80 4,80	1,500 2,414	0,500 0,230	3,60 2,67		
	SOMMANO mc					6,27	3,610	22,63
953 / 1733 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP14 (Viabilità secondaria 15) quantità di cui all'art.B.1.01 e B.1.04 *(H/peso=102,76+59,96) a detrarre canna Ø 1500					162,72 -29,53		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc		-1,00 9,17	2,300	162,72 1,400	162,72 -29,53		
	SOMMANO mc					133,19	8,720	1'161,42
954 / 1734 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.							
	A R I P O R T A R E							10'724'063,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI				
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE			
	R I P O R T O							10'724'063,85			
	QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP14 (Viabilità secondaria 15) quantità di cui all'art. A.2.03.a				133,190	133,19					
	SOMMANO mc					133,19	1,400	186,47			
955 / 4621 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP14 (Viabilità secondaria 15) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=102,76+6,27) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		34,40	0,001	109,030	3,75					
	(materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ				2,80	0,815	109,030	248,81			
	SOMMANO mcxkm						2,80	0,367	133,190	136,87	
	SOMMANO mcxkm						6,00	0,368	133,190	294,08	
	SOMMANO mcxkm						33,90	0,265	133,190	1'196,51	
	SOMMANO mcxkm								1'880,02	0,200	376,00
	VS16 - Viabilità secondaria n. 16 (Cat 68) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)										
956 / 1752 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico				3783,860	3'783,86					
	QUANTITA A FINIRE Scotico *(H/peso=3783,86-3066,35-593,08)				124,430	124,43					
	SOMMANO mq					3'908,29	2,300	8'989,07			
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)										
957 / 1753 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sterro				329,140	329,14					
	Bonifica *(H/peso=2819,91+157)				2976,910	2'976,91					
	QUANTITA ' A FINIRE Sterro *(H/peso=384,790-329,14) Bonifica *(H/peso=2980,800-2976,91)				55,650	55,65					
	SOMMANO mc				3,890	3,89			3'365,59	3,610	12'149,78
	A R I P O R T A R E									10'745'765,17	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'745'765,17
958 / 1754 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=2820,48+157,13) QUANTITA ' A FINIRE Bonifica *(H/peso=2980,800-2977,61)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					2977,610 3,190	2'977,61 3,19	8,720 25'992,58
959 / 1755 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=2820,48+157,13) QUANTITA ' A FINIRE Bonifica *(H/peso=2980,800-2977,61)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					2977,610 3,190	2'977,61 3,19	1,400 4'173,12
960 / 3793 PA.PE.017	<p>DEMOLIZIONE DI FABBRICATI Demolizione di fabbricati in efficienza, di qualsiasi specie, compresi i puntellamenti e l'allontanamento dei materiali; compreso l'eventuale scarico su aree indicate dall Amm.ne, misurato vuoto per pieno, dal piano di campagna alla linea di gronda. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 E006A</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m3</p>					11,530	11,53	5,300 61,11
961 / 5011 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		2,80	0,916	3365,590	8'632,07	8'632,07	0,200 1'726,41
962 / 5012 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICALE</p>		2,80		2980,800	8'346,24		
			6,00		2980,800	17'884,80		
	A R I P O R T A R E					26'231,04		10'777'718,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					26'231,04		10'777'718,39
	Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		33,90		2980,800	101'049,12		
						127'280,16	0,200	25'456,03
963 / 5212 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' A FINIRE M030F vedi verbale del 30-04-2015 M030G vedi verbale del 15-05-2015 SOMMANO mc				391,140 5,740	391,14 5,74		
						396,88	36,160	14'351,18
964 / 6829 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante da SP2 a sez. 12 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante da sez. 18A a sez. 19 SOMMANO mc		18,00	0,500	143,210 0,800	143,21 7,20		
						150,41	6,100	917,50
965 / 6830 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=150,41-60,82) Cava Filaga SOMMANO mcxkm		3,30	0,916	89,590	270,81		
						270,81	0,200	54,16
966 / 6831 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante da SP2 a sez. 12 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Trincea drenante da sez. 18A a sez. 19 A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		127,00 18,00 18,00	0,500	81,760 0,031 0,800 0,031	81,76 -3,94 7,20 -0,56		
						88,96 -4,50		
						84,46	13,630	1'151,19
967 / 6832 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m							
	A R I P O R T A R E							10'819'648,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'819'648,45
968 / 6833 PA.PE.002	<p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante da SP2 a sez. 12 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante da sez. 18A a sez. 19 *(larg.=0,50+0,80+0,50+0,80+0,25)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		18,00	2,850	449,960	449,96 51,30	3,940	1'974,96
968 / 6833 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante da SP2 a sez. 12 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante da sez. 18A a sez. 19</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		127,00 18,00			127,00 18,00	15,150	2'196,75
969 / 6834 NP.CMC.A.2 .07.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante da SP2 a sez. 12 - Ved. tabulato allegato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				60,820	60,82	0,790	48,05
970 / 1735 A.2.03.a	<p>CO0C - Rilevati (SbCat 36)</p> <p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato *(H/peso=2469,04+692,52) QUANTITA ' A FINIRE Rilevato *(H/peso=3386,890-3161,56)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				3161,560 225,330	3'161,56 225,33	8,720	29'533,68
971 / 1736 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato *(H/peso=2469,04+692,52) QUANTITA ' A FINIRE Rilevato *(H/peso=3386,890-3161,56)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				3161,560 225,330	3'161,56 225,33	1,400	4'741,65
972 / 5108 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>Trasporto da cava Rilevato eseguito Rilevato a finire (materiale da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA</p>		2,80		3386,890	9'483,29		
	A R I P O R T A R E					9'483,29		10'858'143,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9'483,29		10'858'143,54
	Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		6,00		3386,890	20'321,34		
			33,90		3386,890	114'815,57		
	SOMMANO mcxkm					144'620,20	0,200	28'924,04
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
973 / 4922 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 FT2_SEC16_01 FT2_SEC16_02 FT2_SEC16_03 FT2_SEC16_04 FT2_SEC16_05 FT2_SEC16_06					214,640 110,330 251,130 63,330 64,330 46,220	214,64 110,33 251,13 63,33 64,33 46,22	
	SOMMANO mc					749,98	3,610	2'707,43
974 / 4972 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo fossi di guardia (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		2,80	0,916	749,980	1'923,55		
	SOMMANO mcxkm					1'923,55	0,200	384,71
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
975 / 1740 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo IN 21 (largh. media 1.60 - h media 0.77)		80,00	1,600	0,770	98,56		
	SOMMANO mc					98,56	3,610	355,80
976 / 4622 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica per scavo inalveazione IN21							
	A R I P O R T A R E							10'890'515,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'890'515,52
	(materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		2,80	0,916	98,560	252,79		
	SOMMANO mcxkm					252,79	0,200	50,56
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
977 / 4400 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 50A				29,580	29,58		
	SOMMANO mc					29,58	3,610	106,78
978 / 4401 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 50A		12,30	1,950	0,500	11,99		
	SOMMANO mc					11,99	8,720	104,55
979 / 4402 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 50A		12,30	1,950	0,500	11,99		
	SOMMANO mc					11,99	1,400	16,79
980 / 4495 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 46 TACC 47 TACC 49		5,75	1,030	1,030	6,10		
			5,90	1,030	1,030	6,26		
			7,65	1,030	1,030	8,12		
	SOMMANO mc					20,48	6,100	124,93
981 / 4496	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' <							
	A R I P O R T A R E							10'890'919,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'890'919,13
B.1.01	<p>2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari</p> <p>TACC 46B TACC 46C TACC 48 TACC 50</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		7,95 5,60 3,50 8,25	1,400 1,400 1,400 1,400	1,400 1,400 1,400 1,400	15,58 10,98 6,86 16,17	49,59 6,100	302,50
982 / 4831 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato</p> <p>TACC 50A Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		2,80	0,916	29,580	75,87	75,87 0,200	15,17
983 / 4832 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota</p> <p>TACC 50A Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		2,80 6,00 33,90	0,284 0,430 0,286	11,990 11,990 11,990	9,53 30,93 116,25	156,71 0,200	31,34
984 / 4897 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255)</p>							
	A R I P O R T A R E							10'891'268,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'891'268,14
	Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		2,80	0,916	20,480	52,53		
						52,53	0,200	10,51
985 / 4898 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		2,80	0,916	49,590	127,19		
						127,19	0,200	25,44
	TS19 - Viabilità Secondaria 16 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 244)							
986 / 1741 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo QUANTITA' A FINIRE Tombino TS19 (Viabilità secondaria 16) Zona pozzetto Pozzetto (Volume con tronco di piramide) *(lung.= $(11,76^2+5,30^2)+(11,76^2*5,30^2)^{(1/2)}$)*(H/peso=3,75/3) Tombino in ARMCO (sup cad mq 11.70) a detrarre				93,440	93,44		
						428,95		
						-93,44		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc					335,51	6,100	2'046,61
987 / 1742 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo QUANTITA' A FINIRE Tombino TS19 (Viabilità secondaria 16) Zona pozzetto Pozzetto (Volume con tronco di piramide) *(H/peso=1,75/3) a detrarre				28,850	28,85		
						162,19		
						-28,85		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					-28,85		
	A R I P O R T A R E					133,34		10'893'350,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					133,34		10'893'350,70
	SOMMANO mc					133,34	0,830	110,67
988 / 1744 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TS19 (Viabilità secondaria 16)</p> <p>Quantità di cui all'art. B.1.01</p> <p>a detrarre Pozzetto</p> <p>a detrarre tubo Armco *(larg.=0,50^2*3,14159)</p> <p>a detrarre sabbia per letto di posa (art. NP.CMC.03)</p> <p>a detrarre ingombro secondaria 16</p>							
	Sommano positivi mc					335,51		
	Sommano negativi mc					-63,90		
	SOMMANO mc					271,61	8,720	2'368,44
989 / 1745 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TS19 (Viabilità secondaria 16)</p> <p>Quantità di cui all'art. A.2.03.a</p>							
	SOMMANO mc					271,61	1,400	380,25
990 / 4623 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TS19 (Viabilità secondaria 16)</p> <p>Quantità di cui all'art. B.1.01</p> <p>(materiale a discarica)</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p>							
	SOMMANO mcxkm					855,39	0,200	171,08
991 / 4624 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TS19 (Viabilità secondaria 16)</p> <p>(materiale proveniente da cava)</p> <p>quantità di cui all'art. A.2.03.a</p> <p>Cava BUTTITTA</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p>							
	SOMMANO mcxkm					215,98		
	A R I P O R T A R E					215,98		10'896'381,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					215,98		10'896'381,14
	Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		6,00 33,90	0,430 0,286	271,610 271,610	700,75 2'633,37		
	TS19_BIS- Viabilità Secondaria 16 - Tipo Circolare in c.a. Ø 800 (SbCat 247)					3'550,10	0,200	710,02
992 / 1756 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo QUANTITA' A FINIRE Fosso di guardia a valle *(larg.=(0,50+1,50)/2) Fosso di guardia a valle (scavo materasso) *(larg.=1,58+0,50+1,58)					100,500 5,25 2,95		
	SOMMANO mc					108,70	3,610	392,41
993 / 1757 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per tubazione PEAD DB400 a monte (h. media=70 cm)		8,00	0,500	0,700	2,80		
	SOMMANO mc					2,80	6,100	17,08
994 / 4625 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'articolo A.1.01 Quantità di cui all'articolo B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=82,30+2,80) Cava Filaga		2,80	0,916	85,100	218,26		
	SOMMANO mcxkm					218,26	0,200	43,65
	VS17 - Viabilità secondaria n. 17 (Cat 69) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
995 / 1682 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico					458,800		
	A R I P O R T A R E					458,80		10'897'544,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					458,80		10'897'544,30
	SOMMANO mq					458,80	2,300	1'055,24
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
996 / 1683 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro Bonifica				2657,950 602,830	2'657,95 602,83		
	SOMMANO mc					3'260,78	3,610	11'771,42
997 / 1691 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				602,830	602,83		
	SOMMANO mc					602,83	8,720	5'256,68
998 / 1692 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				602,830	602,83		
	SOMMANO mc					602,83	1,400	843,96
999 / 5009 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		3,40	1,000	3260,780	11'086,65		
	SOMMANO mcxkm					11'086,65	0,200	2'217,33
1000 / 5010 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA		3,40	0,580	602,830	1'188,78		
	A R I P O R T A R E					1'188,78		10'918'688,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'188,78		10'918'688,93
	Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		34,50	0,420	602,830	8'735,01		
						9'923,79	0,200	1'984,76
1001 / 5177 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				475,470	475,47		
	SOMMANO mc					475,47	3,610	1'716,45
1002 / 5178 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				475,470	475,47		
	SOMMANO mc					475,47	8,720	4'146,10
1003 / 5179 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				475,470	475,47		
	SOMMANO mc					475,47	1,400	665,66
1004 / 5180 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		3,40	1,000	475,470	1'616,60		
	SOMMANO mcxkm					1'616,60	0,200	323,32
1005 / 5181 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale da cava)							
	A R I P O R T A R E							10'927'525,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'927'525,22
	Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		3,40	0,580	475,470	937,63		
			34,50	0,420	475,470	6'889,56		
	SOMMANO mcxkm					7'827,19	0,200	1'565,44
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1006 / 1684 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				374,000	374,00		
	SOMMANO mc					374,00	8,720	3'261,28
1007 / 1685 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				374,000	374,00		
	SOMMANO mc					374,00	1,400	523,60
1008 / 5106 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava rilevato (materiale da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		3,40	0,580	374,000	737,53		
			34,50	0,420	374,000	5'419,26		
	SOMMANO mcxkm					6'156,79	0,200	1'231,36
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1009 / 4920 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi. Base 50cm , h var. min 50cm (come da tabulato) FT2_SEC17_01 FT2_SEC17_02 FT2_SEC17_03					40,400 56,090 76,890	40,40 56,09 76,89	
	SOMMANO mc					173,38	3,610	625,90
	A R I P O R T A R E							10'934'732,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'934'732,80
1010 / 4970 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					589,49	0,200	117,90
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
1011 / 1689 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo IN 23 (largh. media 1.73 - h media 1,24)							
	SOMMANO mc					6,44	3,610	23,25
	TP15 + TC19 - Pk 5+205 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 172)							
1012 / 4616 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica per scavo inalveazione IN23 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					21,90	0,200	4,38
	TP15 + TC19 - Pk 5+205 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 172)							
1013 / 1690 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di							
	A R I P O R T A R E							10'934'878,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'934'878,33
	sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP15 (Viabilità secondaria 17) Fosso di monte scavo materasso *(larg.=(0,80+2,40)/2) scavo materasso *(larg.=0,80+2*0,80*1,414)		5,60 5,60	1,600 3,062	0,800 0,230	7,17 3,94		
	SOMMANO mc					11,11	6,100	67,77
1014 / 4617 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP15 (Viabilità secondaria 17) quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		3,40	1,000	11,110	37,77		
	SOMMANO mexkm					37,77	0,200	7,55
	VS18 - Viabilità secondaria n. 18 (Cat 70) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1015 / 1939 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico				1110,240	1'110,24		
	SOMMANO mq					1'110,24	2,300	2'553,55
1016 / 5973 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura				96,440	96,44		
	SOMMANO mq					96,44	7,230	697,26
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1017 / 1940 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sterro Bonifica QUANTITA' A FINIRE Sterro *(H/peso=567,250-542,79)				542,790 1228,870 24,460	542,79 1'228,87 24,46		
	A R I P O R T A R E					1'796,12		10'938'204,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'796,12		10'938'204,46
	Bonifica *(H/peso=1276,070-1228,87) SOMMANO mc				47,200	47,20		
						1'843,32	3,610	6'654,39
1018 / 1946 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=1276,070-1239,12) SOMMANO mc				1239,120	1'239,12		
					36,950	36,95		
						1'276,07	8,720	11'127,33
1019 / 1947 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=1276,070-1239,12) SOMMANO mc				1239,120	1'239,12		
					36,950	36,95		
						1'276,07	1,400	1'786,50
1020 / 5023 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		11,80	0,438	1843,320	9'527,02		
			3,60	0,002	1843,320	13,27		
						9'540,29	0,200	1'908,06
1021 / 5024 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava (materiale da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		3,60	0,735	1276,070	3'376,48		
			34,70	0,265	1276,070	11'734,10		
						15'110,58	0,200	3'022,12
1022 / 5025	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA							
	A R I P O R T A R E							10'962'702,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'962'702,86
A.1.01	<p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 scavo materasso (da sez. 19a sez. 22+10 ml)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		60,00	10,000	0,500	300,00		
						300,00	3,610	1'083,00
1023 / 5026 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 scavo tasca drenante</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		60,00	0,800	0,700	33,60		
						33,60	6,100	204,96
1024 / 5027 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Materiale a discarica Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mxxkm</p>					2,85		
			9,50	0,001	300,000	2,85		
			22,30	0,189	300,000	1'264,41		
			0,40	0,158	300,000	18,96		
			0,40	0,265	300,000	31,80		
						1'318,02	0,200	263,60
1025 / 5028 A.2.08	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Materasso drenante</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		60,00	10,000	0,500	300,00		
			60,00	0,800	0,700	33,60		
			60,00		0,031	-1,86		
						333,60		
						-1,86		
						331,74	23,150	7'679,78
1026 / 5029 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Tasca drenante</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		60,00			60,00		
						60,00	15,150	909,00
1027 / 5030	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A							
	A R I P O R T A R E							10'972'843,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'972'843,20
PA.PD.031	TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Materasso drenante SOMMANO mq		60,00	22,000		1'320,00		
						1'320,00	3,940	5'200,80
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1028 / 1941 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=776,630-754,75) SOMMANO mc				754,750	754,75		
						21,880	21,88	
						776,63	8,720	6'772,21
1029 / 1942 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=776,630-754,75) SOMMANO mc				754,750	754,75		
						21,880	21,88	
						776,63	1,400	1'087,28
1030 / 5114 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Rilevato eseguito Rilevato a finire Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		3,60	0,735	776,630	2'054,96		
			34,70	0,265	776,630	7'141,50		
						9'196,46	0,200	1'839,29
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1031 / 4928 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 FT2_SEC18_01 FT2_SEC18_02				116,450	116,45		
						58,010	58,01	
	A R I P O R T A R E					174,46		10'987'742,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					174,46		10'987'742,78
	FT2_SEC18_03				56,940	56,94		
	SOMMANO mc					231,40	3,610	835,35
1032 / 4976 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		11,80	0,438	231,400	1'195,97		
	SOMMANO mcxkm					1,67		
	SOMMANO mcxkm					1'197,64	0,200	239,53
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
1033 / 1948 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per collettore di linea D315 Scavo per pozzetti di linea	2,00	60,00 1,50	0,850 1,500	1,200 2,000	61,20 9,00		
	SOMMANO mc					70,20	6,100	428,22
1034 / 1949 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco per collettore di linea D315 a detrarre ingombro collettore *(H/peso=0,1575*0,1575*3,14)		60,00 60,00	0,850	0,600 0,078	30,60 -4,68		
	Sommano positivi mc					30,60		
	Sommano negativi mc					-4,68		
	SOMMANO mc					25,92	26,780	694,14
1035 / 1950 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro per collettore di linea D315		60,00	0,850	0,600	30,60		
	SOMMANO mc					30,60	0,790	24,17
1036 / 4635	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI							
	A R I P O R T A R E							10'989'964,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							10'989'964,19	
A.1.10	PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico cunetta alla francese Esubero scavo collettori di linea D315 Quantità di cui all'art. B.1.01 a detrarre Quantità di cui all'art. NP.CMC.A.2.07.a (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrați (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) *(H/peso=70,20-30,60) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=70,20-30,60) Cava Filaga								
	SOMMANO mcxkm					204,67			
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)								
1037 / 4403 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 51 TACC 52 TACC 53								
	SOMMANO mc					15,270 17,080 33,670			
							66,02	3,610	238,33
1038 / 4404 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 51 TACC 52 TACC 53								
	SOMMANO mc					6,35 7,10 14,00	1,900 1,900 1,900	0,500 0,500 0,500	6,03 6,75 13,30
							26,08	8,720	227,42
1039 / 4405 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 51 TACC 52 TACC 53								
	SOMMANO mc					6,35 7,10 14,00	1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500	6,19 6,92 13,65
							26,76	1,400	37,46
1040 / 4833	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI								
	A R I P O R T A R E								10'990'508,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'990'508,39
A.1.10	PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) *(H/peso=15,27+17,08+33,67) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		11,80	0,438	66,020	341,22		
	SOMMANO mcxkm					341,70	0,200	68,34
1041 / 4834 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA *(H/peso=6,19+6,92+13,65) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		3,60	0,735	26,760	70,81		
	SOMMANO mcxkm					246,00	0,200	49,20
	VS19 - Viabilità secondaria n. 19 (Cat 71) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1042 / 3896 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=2427,010-998,12)				998,120	998,12		
	SOMMANO mq					2'427,01	2,300	5'582,12
1043 / 6012 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradonatura				700,220	700,22		
	SOMMANO mq					700,22	7,230	5'062,59
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1044 / 3897 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o							
	A R I P O R T A R E							11'001'270,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'001'270,64
	<p>con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Sterro 391,500 391,50</p> <p>Bonifica 6467,410 6'467,41</p> <p>QUANTITA' A FINIRE</p> <p>Sterro *(H/peso=748,640-391,50) 357,140 357,14</p> <p>Bonifica *(H/peso=6526,020-6467,41) 58,610 58,61</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					7'274,66	3,610	26'261,52
1045 / 3898 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Bonifica 6037,290 6'037,29</p> <p>QUANTITA' A FINIRE</p> <p>Bonifica *(H/peso=6526,020-6037,29) 488,730 488,73</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					6'526,02	8,720	56'906,89
1046 / 3899 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Bonifica 6037,290 6'037,29</p> <p>QUANTITA' A FINIRE</p> <p>Bonifica *(H/peso=6526,020-6037,29) 488,730 488,73</p> <p>Bonifica 6526,020 6'526,02</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					13'052,04	1,400	18'272,86
1047 / 3915 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Trincea drenante 14,00 0,800 0,800 8,96</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					8,96	6,100	54,66
1048 / 3916 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Rivestimento trincee drenanti *(larg.=0,8+0,8+0,8+0,8) 14,00 3,200 44,80</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					44,80	3,940	176,51
1049 / 3917 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tubazione drenante 14,00 14,00</p>							
	A R I P O R T A R E					14,00		11'102'943,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					14,00		11'102'943,08
	SOMMANO ml					14,00	15,150	212,10
1050 / 3918 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante		14,00	0,800	0,800	8,96		
	SOMMANO mc					8,96	13,630	122,12
1051 / 5100 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		33,30	0,192	7274,660	46'511,27		
			11,40	0,535	7274,660	44'368,15		
			4,00	0,255	7274,660	7'420,15		
	SOMMANO mcxkm					98'299,57	0,200	19'659,91
1052 / 5101 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. B.1.01) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		33,30	0,192	8,960	57,29		
			11,40	0,535	8,960	54,65		
			4,00	0,255	8,960	9,14		
	SOMMANO mcxkm					121,08	0,200	24,22
1053 / 5102 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		4,00	0,808	6526,020	21'092,10		
			7,20	0,005	6526,020	234,94		
			32,10	0,187	6526,020	39'173,74		
	A R I P O R T A R E					60'500,78		11'122'961,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					60'500,78		11'122'961,43
	SOMMANO mcxkm					60'500,78	0,200	12'100,16
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1054 / 3900 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=2122,750-1923,22)				1923,220	1'923,22		
	SOMMANO mc					199,530	199,53	
						2'122,75	8,720	18'510,38
1055 / 3901 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=2122,750-1923,22)				1923,220	1'923,22		
	SOMMANO mc					199,530	199,53	
						2'122,75	1,400	2'971,85
1056 / 5150 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		4,00	0,808	2122,750	6'860,73		
			7,20	0,005	2122,750	76,42		
		32,10	0,187	2122,750	12'742,23			
	SOMMANO mcxkm					19'679,38	0,200	3'935,88
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1057 / 4961 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fossi QUANTITA' A FINIRE Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 FT2_SEC19_02 *(H/peso=179,06-138,06) FT2_SEC19_03 *(H/peso=76,540-40,002) FT2_SEC19_05 FT2_SEC19_06				302,670	302,67		
	SOMMANO mc					41,000	41,00	
						36,538	36,54	
						91,090	91,09	
						44,300	44,30	
						515,60	3,610	1'861,32
1058 / 4999 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM							
	A R I P O R T A R E							11'162'341,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'162'341,02
	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo fossi di guardia Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		33,30	0,192	483,860	3'093,61		
			11,40	0,535	483,860	2'951,06		
			4,00	0,255	483,860	493,54		
	SOMMANO mcxkm					6'538,21	0,200	1'307,64
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
1059 / 3905 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo IN 26 (largh. media 1.88 - h media 0.94) Scavo IN 27 (largh. media 2.66 - h media 1.25)		40,00	1,880	0,940	70,69		
			178,00	2,660	1,250	591,85		
	SOMMANO mc					662,54	3,610	2'391,77
1060 / 4781 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica per scavo inalveazione Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		33,30	0,192	662,540	4'236,02		
			11,40	0,535	662,540	4'040,83		
			4,00	0,255	662,540	675,79		
	SOMMANO mcxkm					8'952,64	0,200	1'790,53
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
1061 / 4406 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 56 TACC 59				14,550 26,700	14,55 26,70		
	SOMMANO mc					41,25	3,610	148,91
	A R I P O R T A R E							11'167'979,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'167'979,87
1062 / 4407 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 56 TACC 59		6,05 11,10	1,950 1,950	0,500 0,500	5,90 10,82		
	SOMMANO mc					16,72	8,720	145,80
1063 / 4408 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 56 TACC 59		6,05 11,10	1,950 1,950	0,500 0,500	5,90 10,82		
	SOMMANO mc					16,72	1,400	23,41
1064 / 4835 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=15,55+26,7) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		33,30 11,40	0,192 0,535	42,250 42,250	270,13 257,68		
	SOMMANO mcxkm					43,10	0,200	114,18
1065 / 4836 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA *(H/peso=5,90+10,82+3,23) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		4,00 7,20 32,10	0,808 0,005 0,187	19,950 19,950 19,950	64,48 0,72 119,75		
	SOMMANO mcxkm					184,95	0,200	36,99
	TP17 - Pk 5+755 - Scatolare in c.a. (1000 x 1500)							
	A R I P O R T A R E							11'168'300,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'168'300,25
	(SbCat 174)							
1066 / 3906 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP17 (Viabilità secondaria 19) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=(1,50+3,50)/2) scavo materasso *(larg.=1,50+2*1,00*1,414)		4,00 4,00	2,500 4,328	1,000 0,230	10,00 3,98		
	SOMMANO mc					13,98	6,100	85,28
1067 / 3907 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP17 (Viabilità secondaria 19) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga			33,30 11,40	0,192 0,535	13,980 13,980	89,38 85,26	
	SOMMANO mcxkm					14,26	0,200	37,78
1068 / 4782 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo tombino TP17		30,00			30,00		
	SOMMANO mc					30,00	3,610	108,30
1069 / 4783 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tab. Riep. Trasp.ti Terre-Rocce-Scavo Verbale distanza 30-128 Verbale distanza 224 Verbale distanza 39-225	32,90 11,40 4,70	30,00 30,00 30,00		0,192 0,535 0,255	189,50 182,97 35,96		
	SOMMANO mcxkm					408,43	0,200	81,69
1070 / 4784 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI							
	A R I P O R T A R E							11'168'613,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'168'613,30
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento TP17_Sec. 19				7,830	7,83		
	SOMMANO mc					7,83	8,720	68,28
1071 / 4785 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.				7,830	7,83		
	SOMMANO mc					7,83	1,400	10,96
1072 / 4786 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento TP17				7,830	7,83		
	SOMMANO mcxkm					7,83	0,200	15,47
	TP18 + TC23 - Pk 6+071 - Scatolare in c.a. (1000 x 700) (SbCat 175)							
1073 / 3933 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP18 (Viabilità secondaria 20) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=((3,40+1,00)/2+(7,40+5,00)/2)/2) scavo materasso *(larg.=(3,40+1,00)/2+2*2,00*1,414)	0,81 0,01 0,19	3,90 7,10 35,00		7,830 7,830 7,830	24,73 0,56 52,07		
	SOMMANO mc					77,36	0,200	15,47
1074 / 3934 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP18 (Viabilità secondaria 20) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga				4,50 4,50	4,200 7,856	2,000 0,230	37,80 8,13
	SOMMANO mc					45,93	6,100	280,17
	SOMMANO mcxkm					146,74	0,200	29,35
	A R I P O R T A R E							11'169'017,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'169'017,53
1075 / 4788 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo tombino TP18 sulla Sec.19		147,94			147,94		
	SOMMANO mc					147,94	3,610	534,06
1076 / 4789 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tab. Riep. Traspti Terre-Rocce-Scavo Verbale distanza 30-128 Verbale distanza 224 Verbale distanza 39-225	32,90 11,40 4,70	147,94 147,94 147,94		0,192 0,535 0,255	934,51 902,29 177,31		
	SOMMANO mcxkm					2'014,11	0,200	402,82
1077 / 4790 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento TP18_Sec. 19				39,750	39,75		
	SOMMANO mc					39,75	8,720	346,62
1078 / 4791 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento TP18_Sec. 19				39,750	39,75		
	SOMMANO mc					39,75	1,400	55,65
1079 / 4792 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tabella Riep. Trasporti da cave Verbale distanza 39-88 Verbale distanza 14-88 Verbale distanza 12-88	3,90 7,10 35,00	39,75 39,75 39,75		0,808 0,005 0,187	125,26 1,41 260,16		
	SOMMANO mcxkm					386,83	0,200	77,37
	VS20 - Viabilità secondaria n. 20 (Cat 72) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1080 / 3919 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico				1343,150	1'343,15		
	A R I P O R T A R E					1'343,15		11'170'434,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'343,15		11'170'434,05
	SOMMANO mq					1'343,15	2,300	3'089,25
1081 / 6013 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradonatura				445,090	445,09		
	SOMMANO mq					445,09	7,230	3'218,00
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1082 / 3920 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro Bonifica				376,120 7884,900	376,12 7'884,90		
	SOMMANO mc					8'261,02	3,610	29'822,28
1083 / 3921 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica *(H/peso=7884,90-1380,34)				6504,560	6'504,56		
	SOMMANO mc					6'504,56	8,720	56'719,76
1084 / 3922 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica *(H/peso=7884,90-1380,34)				6504,560	6'504,56		
	SOMMANO mc					6'504,56	1,400	9'106,38
1085 / 3923 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				1380,340	1'380,34		
	SOMMANO mc					1'380,34	10,100	13'941,43
1086 / 5103 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)		4,90	0,016	8261,020	647,66		
	A R I P O R T A R E					647,66		11'286'331,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					647,66		11'286'331,15
	Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		10,90	0,082	8261,020	7'383,70		
			4,50	0,495	8261,020	18'401,42		
						26'432,78	0,200	5'286,56
1087 / 5104 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 <u>Materiale da cava</u> quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		4,50	0,554	6504,560	16'215,87		
			26,30	0,052	6504,560	8'895,64		
			35,60	0,394	6504,560	91'235,56		
						116'347,07	0,200	23'269,41
1088 / 5191 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per realizzazione tasca drenante sez. 6 SOMMANO mc		15,00	1,000	0,500	7,50		
						7,50	6,100	45,75
1089 / 5192 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		4,90	0,015	7,500	0,55		
			10,90	0,082	7,500	6,70		
			4,50	0,495	7,500	16,71		
						23,96	0,200	4,79
1090 / 5193 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento tasca drenante sez. 6 A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))		15,00	1,000	0,500	7,50		
			15,00		0,031	-0,47		
	A R I P O R T A R E					7,03		11'314'937,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7,03		11'314'937,66
	Sommano positivi mc					7,50		
	Sommano negativi mc					-0,47		
	SOMMANO mc					7,03	13,630	95,82
1091 / 5194 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tasca drenante sez. 6		15,00			15,00		
	SOMMANO ml					15,00	15,150	227,25
1092 / 5195 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tasca drenante sez. 6 *(larg.=1+0,5+1+0,5)		15,00	3,000		45,00		
	SOMMANO mq					45,00	3,940	177,30
1093 / 5219 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 M038A *(H/peso=76,63+32,33) M038B *(H/peso=25,28+4,26+9,83+8,70+0,34+0,39+0,25)					108,960 49,050		
	SOMMANO mc					158,01	36,160	5'713,64
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1094 / 3924 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato *(H/peso=1677,36-271,45)					1405,910	1'405,91	
	SOMMANO mc					1'405,91	8,720	12'259,54
1095 / 3925 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato *(H/peso=1677,36-271,45)					1405,910	1'405,91	
	SOMMANO mc					1'405,91	1,400	1'968,27
1096 / 3926 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per							
	A R I P O R T A R E							11'335'379,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'335'379,48
	<p>fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato a calce</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				271,450	271,45		
						271,45	10,100	2'741,65
1097 / 5151 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 <u>Materiale da cava</u> Rilevato a finire Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		4,50 26,30	0,554 0,052	1405,910 1405,910	3'504,93 1'922,72		
						19'719,86		
						25'147,51	0,200	5'029,50
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1098 / 4962 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 FT2_SEC20_01 FT2_SEC20_02 FT2_SEC20_03</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				39,260 69,300 60,990	39,26 69,30 60,99		
						169,55	3,610	612,08
1099 / 5000 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		4,90	0,016	169,550	13,29		
			10,90	0,082	169,550	151,54		
			4,50	0,495	169,550	377,67		
						542,50	0,200	108,50
	CO0L - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)							
1100 / 3927 NP.CMC.11	<p>FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra</p>							
	A R I P O R T A R E							11'343'871,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							11'343'871,21	
	per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarifica					124,090	124,09		
	SOMMANO mq						124,09	0,300	37,23
1101 / 3928 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarifica			12,000	124,090	1'489,08			
	SOMMANO cm*m2					1'489,08	0,100	148,91	
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)								
1102 / 3932 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo IN 28 (largh. media 3.09 - h media 0.94)		145,00	3,090	0,940	421,17			
	SOMMANO mc					421,17	3,610	1'520,42	
1103 / 4787 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica per scavo inalveazione IN 28 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,90	0,015	421,170	30,96			
			10,90	0,082	421,170	376,44			
			4,50	0,495	421,170	938,16			
	SOMMANO mcxkm					1'345,56	0,200	269,11	
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)								
1104 / 4409 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 61 TACC 63					16,350	16,35		
						14,910	14,91		
	SOMMANO mc					31,26	3,610	112,85	
	A R I P O R T A R E							11'345'959,73	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'345'959,73
1105 / 4410 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Ricoprimento per raggiungimento quota</p> <p>TACC 61</p> <p>TACC 63</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		6,80 6,20	1,950 1,950	0,500 0,500	6,63 6,05	12,68 8,720	110,57
1106 / 4411 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Ricoprimento per raggiungimento quota</p> <p>TACC 61</p> <p>TACC 63</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		6,80 6,20	1,950 1,950	0,500 0,500	6,63 6,05	12,68 1,400	17,75
1107 / 4837 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Conferimento materiale scavato - TACC</p> <p>Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=16,35+14,91)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		4,90	0,015	31,260	2,30	99,87 0,200	19,97
1108 / 4838 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota</p> <p>TACC</p> <p>Cava BUTTITTA *(H/peso=6,63+6,05)</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORESI</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		4,50 26,30	0,554 0,052	12,680 12,680	31,61 17,34	226,80 0,200	45,36
	TP19 - Pk 6+373 - Circolare in c.a. (2000)							
	A R I P O R T A R E							11'346'153,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'346'153,38
	(SbCat 176)							
1109 / 3935 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 20) Fosso di valle scavo fosso *(lung.=3,46+6,00)*(larg.=((4,30+2,00)/2+(6,30+4,00)/2)/2) scavo materasso *(lung.=3,46+6)*(larg.=((4,30+2,00)/2+2*1,00*1,414)		9,46 9,46	4,150 5,978	1,000 0,230	39,26 13,01		
	SOMMANO mc					52,27	3,610	188,69
1110 / 3936 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 20) (scavo di fondazione) Canna di valle (scavo hmedia=3.40) *(larg.=((3,00+(3,00+2*5,40))/2)) Manufatto di sbocco (scavo hmedia=0.70) (larg.=((3,40+5,50)/2))		9,40 0,40 3,00	8,400 3,400 4,450	3,400 0,700 0,700	268,46 0,95 9,35		
	SOMMANO mc					278,76	3,610	1'006,32
1111 / 3937 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 20) Canna di valle (scavo hmedia=3.40) *(larg.=((3,00+(3,00+2*5,40))/2)) a detrarre ingombro sottofondo cls *(larg.=0,1+2,6+0,1) a detrarre ingombro scatolare		9,40 9,40 9,40	8,400 2,800 2,600	3,400 0,100 2,600	268,46 -2,63 -63,54		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					268,46 -66,17		
	SOMMANO mc					202,29	8,720	1'763,97
1112 / 3938 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 20) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				202,290	202,29		
	SOMMANO mc					202,29	1,400	283,21
1113 / 4793 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 20) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)		4,90	0,015	331,030	24,33		
	A R I P O R T A R E					24,33		11'349'395,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					24,33		11'349'395,57
	Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		10,90	0,082	331,030	295,87		
			4,50	0,495	331,030	737,37		
			4,50	0,554	202,290	504,31		
			26,30	0,052	202,290	276,65		
			35,60	0,394	202,290	2'837,40		
						4'675,93	0,200	935,19
	VS21 - Viabilità secondaria n. 21 (Cat 73) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1114 / 3946 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=2213,720-1807,61) SOMMANO mq				1807,610	1'807,61		
					406,110	406,11		
						2'213,72	2,300	5'091,56
1115 / 6014 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura SOMMANO mq				530,020	530,02		
						530,02	7,230	3'832,04
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1116 / 3947 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sterro *(H/peso=3641,44-24,93) Bonifica QUANTITA' A FINIRE Sterro *(H/peso=4756,840-3616,51) Bonifica *(H/peso=5688,520-2421,28) Drenaggio dietro gabbioni *(H/peso=111,87+20,82) Drenaggio piattaforma stradale SOMMANO mc				3616,510	3'616,51		
					2421,280	2'421,28		
					1140,330	1'140,33		
					3267,240	3'267,24		
					132,690	132,69		
					46,240	46,24		
						10'624,29	3,610	38'353,69
1117 / 3967 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM							
	A R I P O R T A R E							11'397'608,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'397'608,05
	Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=5470,720-2089,08)				2089,080	2'089,08		
	SOMMANO mc				3381,640	3'381,64		
						5'470,72	8,720	47'704,68
1118 / 3968 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=5470,720-2089,08)				2089,080	2'089,08		
	SOMMANO mc				3381,640	3'381,64		
						5'470,72	1,400	7'659,01
1119 / 3969 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica a calce				504,750	504,75		
	SOMMANO mc					504,75	10,100	5'097,98
1120 / 3970 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio dietro gabbioni *(H/peso=111,87+20,82)				132,690	132,69		
	SOMMANO mc					132,69	13,630	1'808,56
1121 / 3971 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio piattaforma stradale				46,240	46,24		
	SOMMANO mc					46,24	23,150	1'070,46
1122 / 3972 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio sotto piattaforma (largh. media 4,50 m) *(larg.=0,4+4,5+0,4+4,5) Drenaggio a tergo dei gabbioni (OS135) Gabbionata tratto f-g Gabbionata a monte VS 21 dalla sez. 18 alla sez. 26 *(larg.=1,000+0,4+1+0,4) Gabbionata a monte VS 21 dalla sez. 28 alla sez. 33 *(larg.=1+0,4+1+0,4) Gabbionata a monte VS 21 dalla sez. 40 alla sez. 45 *(larg.=1+0,4+1+0,4)		45,00	9,800		441,00		
	SOMMANO mq		120,30	6,400		769,92		
			87,50	2,800		245,00		
			108,00	2,800		302,40		
			45,00	2,800		126,00		
						1'884,32	3,940	7'424,22
	A R I P O R T A R E							11'468'372,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'468'372,96
1123 / 3973 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio sotto piattaforma 45,00 45,00 Drenaggio a tergo dei gabbioni (OS135) 120,30 120,30 Gabbionata tratto f-g 87,50 87,50 Gabbionata a monte VS 21 dalla sez. 18 alla sez. 26 108,00 108,00 Gabbionata a monte VS 21 dalla sez. 28 alla sez. 33 45,00 45,00 Gabbionata a monte VS 21 dalla sez. 40 alla sez. 45							
	SOMMANO ml					405,80	15,150	6'147,87
1124 / 3974 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materile a discarica Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) 13,50 0,001 10624,890 143,44 Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) 33,40 0,006 10624,290 2'129,11 Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 11,60 0,383 10624,290 47'201,60 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta 3,90 0,606 10624,290 25'109,45 Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					74'583,60	0,200	14'916,72
1125 / 3975 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava Cava BUTTIITA 4,50 0,554 5470,720 13'638,50 Cava CONSONA 26,30 0,052 5470,720 7'481,76 Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA 35,60 0,394 5470,720 76'734,51 Cava TORTORESI							
	SOMMANO mcxkm					97'854,77	0,200	19'570,95
1126 / 3976 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. M.T. N° 267 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Drenaggio piattaforma stradale 123,491 123,49							
	SOMMANO mc					123,49	23,150	2'858,79
1127 / 3977 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i							
	A R I P O R T A R E							11'511'867,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'511'867,29
	canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 scavo materasso (da sez. 37 a sez. 40) (Quantità eseguita e contabilizzata)				124,510	124,51		
	SOMMANO mc					124,51	3,610	449,48
1128 / 3978 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Materiale a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					547,02	0,200	109,40
1129 / 3979 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Tasca drenante		32,50			32,50		
	SOMMANO ml					32,50	15,150	492,38
1130 / 3980 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Materasso drenante		32,50	16,000		520,00		
	SOMMANO mq					520,00	3,940	2'048,80
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1131 / 3948 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=4508,20-4074,76-6,15)				6,150	6,15		
	SOMMANO mc				427,290	427,29		
						433,44	8,720	3'779,60
	A R I P O R T A R E							11'518'746,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'518'746,95
1132 / 3949 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=4508,20-4074,76-6,15)					6,150 427,290	6,15 427,29	
	SOMMANO mc					433,44	1,400	606,82
1133 / 3950 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato a calce					4074,760	4'074,76	
	SOMMANO mc					4'074,76	10,100	41'155,08
1134 / 5152 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		4,50 26,30 35,60	0,554 0,052 0,394	433,440 433,440 433,440	1'080,57 592,77 6'079,60		
	SOMMANO mcxkm					7'752,94	0,200	1'550,59
	COOF - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1135 / 4963 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fagatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi 50X50 FT2_SEC21_01 FT2_SEC21_02 FT2_SEC21_03 Cunetta trapezia 25x25 *(lung.=94,60+79,70+156,70+494,00)					408,110 68,940 165,430 0,125	408,11 68,94 165,43 103,13	
	SOMMANO mc		825,00			745,61	3,610	2'691,65
1136 / 5001 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia Quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)					120,79 149,42 3'312,60		
	SOMMANO mc		13,50 33,40 11,60	0,012 0,006 0,383	745,610 745,610 745,610	120,79 149,42 3'312,60		
	A R I P O R T A R E					3'582,81		11'564'751,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'582,81		11'564'751,09
	Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		3,90	0,606	745,610	1'762,17		
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)					5'344,98	0,200	1'069,00
1137 / 3981 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo scarico cunette e drenaggio tubo D315	5,00	5,00	0,630	1,000	15,75		
	SOMMANO mc					15,75	6,100	96,08
1138 / 3982 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco scarico cunette e drenaggio tubo D315 <i>A detrarre ingombro collettore</i>	5,00 5,00	5,00 5,00	0,630	0,600 0,078	9,45 -1,95		
	Sommano positivi mc <i>Sommano negativi mc</i> SOMMANO mc					9,45 -1,95		
						7,50	26,780	200,85
1139 / 3983 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro scarico cunette e drenaggio tubo D315	5,00	5,00	0,630	0,400	6,30		
	SOMMANO mc					6,30	1,400	8,82
1140 / 4795 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Esubero scavo collettori di linea D315 Quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) *(H/peso=15,75-6,3) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=15,75-6,3) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) *(H/peso=15,75-6,3) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=15,75-6,3) Cava Filaga		13,50 33,40 11,60 3,90	0,012 0,006 0,383 0,606	9,450 9,450 9,450 9,450	1,53 1,89 41,98 22,33		
	SOMMANO mcxkm					67,73	0,200	13,55
	A R I P O R T A R E							11'566'139,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'566'139,39
	COOK - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
1141 / 3984 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico cunette e drenaggio pozzetti 80x80	5,00	1,20	1,200	1,500	10,80		
	SOMMANO mc					10,80	6,100	65,88
1142 / 4796 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Esuberato scavo per pozzetti di linea 80x80 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		13,50	0,012	10,800	1,75		
			33,40	0,006	10,800	2,16		
			11,60	0,383	10,800	47,98		
			3,90	0,606	10,800	25,52		
	SOMMANO mcxkm					77,41	0,200	15,48
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
1143 / 3954 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo IN 25 (largh. media 1.65 - h media 0.79)		22,00	1,650	0,790	28,68		
	SOMMANO mc					28,68	3,610	103,53
1144 / 4794 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica per scavo inalveazione IN 25 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		13,50	0,012	28,680	4,65		
			33,40	0,006	28,680	5,75		
			11,60	0,383	28,680	127,42		
			3,90	0,606	28,680	67,78		
	A R I P O R T A R E					205,60		11'566'324,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					205,60		11'566'324,28
	SOMMANO mcxkm					205,60	0,200	41,12
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
1145 / 4412 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264 Scavo TACC 54 TACC 55 TACC 58 TACC 60					14,550 16,590 25,730 16,350	14,55 16,59 25,73 16,35	
	SOMMANO mc					73,22	3,610	264,32
1146 / 4413 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 54 TACC 55 TACC 58 TACC 60		6,05 6,90 10,70 6,80	1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500	5,90 6,73 10,43 6,63		
	SOMMANO mc					29,69	8,720	258,90
1147 / 4414 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 54 TACC 55 TACC 58 TACC 60		6,05 6,90 10,70 6,80	1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500	5,90 6,73 10,43 6,63		
	SOMMANO mc					29,69	1,400	41,57
1148 / 4839 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264 Conferimento materiale scavato - TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		13,50 33,40 11,60 3,90	0,001 0,006 0,383 0,606	73,220 73,220 73,220 73,220	0,99 14,67 325,30 173,05		
	A R I P O R T A R E					514,01		11'566'930,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					514,01		11'566'930,19
	SOMMANO mcxkm					514,01	0,200	102,80
1149 / 4840 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota - TACC Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		4,50 26,30	0,554 0,052	29,690 29,690	74,02 40,60		
	SOMMANO mcxkm					531,06	0,200	106,21
1150 / 4841 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264 Scavo TACC 57 TACC 57		7,00 2,10	1,400 2,100	1,750 3,300	17,15 14,55		
	SOMMANO mc					31,70	6,100	193,37
1151 / 4842 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264 Conferimento materiale scavato - TACC Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		13,50	0,001	31,700	0,43		
	SOMMANO mcxkm		33,40	0,006	31,700	6,35		
	SOMMANO mcxkm		11,60	0,383	31,700	140,84		
	SOMMANO mcxkm		3,90	0,606	31,700	74,92		
	SOMMANO mcxkm					222,54	0,200	44,51
	TP17 - Pk 5+755 - Scatolare in c.a. (1000 x 1500) (SbCat 174)							
1152 / 3962 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL TP17 su VS21				506,250	506,25		
	A R I P O R T A R E					506,25		11'567'377,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					506,25		11'567'377,08
	SOMMANO mc					506,25	3,610	1'827,56
1153 / 3963 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Trasporto materiale al sito di conferimento di cui alla voce precedente A.1.01 mc. 506,25 Verbale distanza 313 *(lung.=18,500-5,00)	0,12	13,50	0,010	506,250	8,20		
	Verbale distanza 30-314 *(lung.=(10,10+27,90)-5,00)	0,01	33,00		506,250	167,06		
	Verbale distanza 76 *(lung.=17-5)	0,38	12,00		506,250	2'308,50		
	Verbale distanza 39-315 *(lung.=(3,90+5,70)-5,00)	0,61	4,60		506,250 -8,200	1'420,54 -8,20		
	Sommano positivi mcxkm					3'904,30		
	Sommano negativi mcxkm					-8,20		
	SOMMANO mcxkm					3'896,10	0,200	779,22
1154 / 3964 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Riempimento TP17 su vs21				473,490	473,49		
	SOMMANO mc					473,49	8,720	4'128,83
1155 / 3965 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Riempimento TP17 su vs21				473,490	473,49		
	SOMMANO mc					473,49	1,400	662,89
1156 / 3966 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Materiale proveniente da cava, quantità di cui alla voce precedente A.2.03.a mc. 473,49 Cava Buttitta verbale distanza 39-66 *(lung.=(3,90+4,90)-5,00)	1,00	3,80		473,490	1'799,26		
	SOMMANO mcxkm					1'799,26	0,200	359,85
	TP18 + TC23 - Pk 6+071 - Scatolare in c.a. (1000 x 700) (SbCat 175)							
1157 / 3992 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							11'575'135,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'575'135,43
	Scavo tombino TP 18 su VS21				237,500	237,50		
	SOMMANO mc					237,50	3,610	857,38
1158 / 3993 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Trasporto materiale al sito di conferimento di cui alla voce precedente A.1.01 mc. 237.50 Verbale distanza 313 *(lung.=18,500-5,00)		13,50	0,001	237,500	3,21		
	Verbale distanza 30-314 *(lung.=(10,10+27,90)-5,00)		33,00	0,006	237,500	47,03		
	Verbale distanza 76 *(lung.=17-5)		12,00	0,383	237,500	1'091,55		
	Verbale distanza 39-315 *(lung.=(3,90+5,70)-5,00)		4,60	0,606	237,500	662,06		
	SOMMANO mcxkm					1'803,85	0,200	360,77
1159 / 3994 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Riempimento TP18 su vs21				156,520	156,52		
	SOMMANO mc					156,52	8,720	1'364,85
1160 / 3995 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Riempimento TP18 su vs21				156,520	156,52		
	SOMMANO mc					156,52	1,400	219,13
1161 / 3996 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Materiale proveniente da cava, quantità di cui alla voce precedente A.2.03.a mc. 156.52 verbale distanza 39-66 *(lung.=(3,90+4,90)-5,00)	0,61	3,80		156,520	362,81		
	verbale distanza 38-66 *(lung.=(25,70+4,90)-5,00)	0,02	25,60		156,520	80,14		
	verbale distanza 12-66 *(lung.=(35,00+4,90)-5,00)	0,37	34,90		156,520	2'021,14		
	SOMMANO mcxkm					2'464,09	0,200	492,82
	VS22 - Viabilità secondaria n. 22 (Cat 74) CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1162 / 7527 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di							
	A R I P O R T A R E							11'578'430,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'578'430,38
	scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Sterro Bonifica Drenaggio				7284,870 13651,070 147,820	7'284,87 13'651,07 147,82		
	SOMMANO mc					21'083,76	3,610	76'112,37
1163 / 7528 PA.PED.116	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA DURA DA MINA CON DEMOLIZIONE MECCANICA. Scavo di sbancamento in roccia dura da mina con demolizione meccanica ma senza uso di mine onde salvaguardare ... alla pezzatura di cm 30 per consentirne il reimpiego a rilevato; con gli oneri e prescrizioni di cui alla voce A.01.001 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Sterro Bonifica				349,110 1311,620	349,11 1'311,62		
	SOMMANO m3					1'660,73	7,640	12'687,98
1164 / 7529 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Materiale drenante				147,820	147,82		
	SOMMANO mc					147,82	23,150	3'422,03
1165 / 7530 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Drenaggio sotto piattaforma				830,100	830,10		
	Drenaggio a tergo dei gabbioni (OS135) Gabbionata tratto b-c Gabbionata tratto d-d' Gabbionata tratto d-e Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 7 alla sez. 16 *(larg.=1,000+0,4+1+ 0,4) Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 22 alla sez. 24 *(larg.=1+0,4+1+0,4) Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 28A alla sez. 30 *(larg.=1+0,4+1+0,4) Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 32 alla sez. 35 *(larg.=1+0,4+1+0,4)		120,95 110,10 179,80 105,00 25,00 42,50 73,00	6,400 6,400 6,400 2,800 2,800 2,800 2,800		774,08 704,64 1'150,72 294,00 70,00 119,00 204,40		
	Drenaggio a tergo dei gabbioni (OS136) Gabbionata tipo 1 tratto a-b *(larg.=1+0,4+0,6+0,4+0,6+0,2+2,20+1) Gabbionata tipo 2 tratto b-c *(lung.=27,10+38,25) Gabbionata tipo 3 tratto c-d Gabbionata tipo 2 tratto d-e Gabbionata tipo 1 tratto e-f Gabbionata tipo 4 tratto f-g Gabbionata tipo 5 tratto g-h		20,00 65,35 25,05 121,70 12,80 8,00 5,00	6,400 6,400 6,400 6,400 6,400 6,400 6,400		128,00 418,24 160,32 778,88 81,92 51,20 32,00		
	SOMMANO mq					5'797,50	3,940	22'842,15
1166 / 7531 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Drenaggio sotto piattaforma		100,00			100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		11'693'494,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		11'693'494,91
	Drenaggio a tergo dei gabbioni (OS135)							
	Gabbionata tratto b-c		120,95			120,95		
	Gabbionata tratto d-d'		110,10			110,10		
	Gabbionata tratto d'-e		179,80			179,80		
	Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 7 alla sez. 16		105,00			105,00		
	Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 22 alla sez. 24		25,00			25,00		
	Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 28A alla sez. 30		42,50			42,50		
	Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 32 alla sez. 35		73,00			73,00		
	Drenaggio a tergo dei gabbioni (OS136)							
	Gabbionata tipo 1 tratto a-b		20,00			20,00		
	Gabbionata tipo 2 tratto b-c *(lung.=27,10+38,25)		65,35			65,35		
	Gabbionata tipo 3 tratto c-d		25,05			25,05		
	Gabbionata tipo 2 tratto d-e		121,70			121,70		
	Gabbionata tipo 1 tratto e-f		12,80			12,80		
	Gabbionata tipo 4 tratto f-g		8,00			8,00		
	Gabbionata tipo 5 tratto g-h		5,00			5,00		
	SOMMANO ml					1'014,25	15,150	15'365,89
1167 / 7532 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Bonifica Bonifica				13651,070 1311,620	13'651,07 1'311,62		
	SOMMANO mc					14'962,69	8,720	130'474,66
1168 / 7533 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Bonifica Bonifica				13651,070 1311,620	13'651,07 1'311,62		
	SOMMANO mc					14'962,69	1,400	20'947,77
1169 / 7569 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Materiale a discarica Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=21083,760+1660,73) Cava Filaga		4,60	1,000	22744,490	104'624,65		
	SOMMANO mcxkm					104'624,65	0,200	20'924,93
1170 / 7570 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.							
	A R I P O R T A R E							11'881'208,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'881'208,16
	Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Trasporto da cava bonifica Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		4,60	0,580	14962,690	39'920,46		
	SOMMANO mcxkm					264'271,03	0,200	52'854,21
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1171 / 7534 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Rilevato				1209,730	1'209,73		
	SOMMANO mc					1'209,73	8,720	10'548,85
1172 / 7535 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Rilevato				1209,730	1'209,73		
	SOMMANO mc					1'209,73	1,400	1'693,62
1173 / 7571 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Trasporto da cava rilevato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		4,60	0,580	1209,730	3'227,56		
	SOMMANO mcxkm		35,70	0,420	1209,730	18'138,69		
	SOMMANO mcxkm					21'366,25	0,200	4'273,25
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1174 / 7567 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 FT2_SEC22_01 FT2_SEC22_02 FT2_SEC22_03 FT2_SEC22_04 Cunetta trapezia 25x25 *(lung.=156,70+494,00+139,60)					28,260 132,130 56,300 376,730 0,125	28,26 132,13 56,30 376,73 98,79	
	SOMMANO mcxkm		790,30					
	A R I P O R T A R E					692,21		11'950'578,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					692,21		11'950'578,09
	SOMMANO mc					692,21	3,610	2'498,88
1175 / 7568 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,60	1,000	692,210	3'184,17		
	SOMMANO mcxkm					3'184,17	0,200	636,83
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
1176 / 7551 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Scavo scarico cunette e drenaggio tubo D315	5,00	5,00	0,630	1,000	15,75		
	SOMMANO mc					15,75	6,100	96,08
1177 / 7552 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Rinfianco scarico cunette e drenaggio tubo D315 A detrarre ingombro collettore	5,00 5,00	5,00 5,00	0,630	0,600 0,078	9,45 -1,95		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					9,45 -1,95		
	SOMMANO mc					7,50	26,780	200,85
1178 / 7553 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Rinterro scarico cunette e drenaggio tubo D315	5,00	5,00	0,630	0,400	6,30		
	SOMMANO mc					6,30	1,400	8,82
1179 / 7562 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	A R I P O R T A R E							11'954'019,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'954'019,55
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Esubero scavo collettori di linea D315 Quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=15,75-6,30) Cava Filaga SOMMANO mcxkm		4,60	1,000	9,450	43,47		
						43,47	0,200	8,69
1180 / 7573 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Scavo collettore di raccolta scarico cunette e fosso di guardia FT2_SEC22_04 SOMMANO mc		40,60	1,200	2,000	97,44		
						97,44	6,100	594,38
1181 / 7574 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Scavo collettore di raccolta scarico cunette e fosso di guardia FT2_SEC22_04 A detrarre ingombro collettore Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		40,60 40,60	1,200	2,000 0,503	97,44 -20,42		
						97,44 -20,42		
						77,02	26,780	2'062,60
1182 / 7575 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Esuberato scavo collettori di linea D315 Quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		4,60	1,000	97,440	448,22		
						448,22	0,200	89,64
	A R I P O R T A R E							11'956'774,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'956'774,86
	COOK - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
1183 / 7554 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Scavo pozzetti 100x100 Scavo pozzetti 100x100 Scavo pozzetti 150x150	5,00 2,00 1,00	1,20 1,20 1,70	1,200 1,200 1,700	1,700 2,000 1,700	12,24 5,76 4,91		
	SOMMANO mc					22,91	6,100	139,75
1184 / 7563 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Esubero scavo per pozzetti di linea 80x80 quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,60	1,000	22,910	105,39		
	SOMMANO mcxkm					105,39	0,200	21,08
	COOT - Inalveazione (SbCat 50)							
1185 / 7539 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Scavo IN 28a (largh. media 2.00 - h media 1.00)		20,00	2,000	1,000	40,00		
	SOMMANO mc					40,00	3,610	144,40
1186 / 7560 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Trasporto a discarica per scavo inalveazione IN 28A Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta		4,60	1,000	40,000	184,00		
	A R I P O R T A R E					184,00		11'957'080,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					184,00		11'957'080,09
	Cava Filaga SOMMANO mcxkm					184,00	0,200	36,80
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
1187 / 7556 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Scavo TACC 62 TACC 64 TACC 65					24,05 29,82 17,92		
	SOMMANO mc					71,79	3,610	259,16
1188 / 7557 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 62 TACC 64 TACC 65					9,75 12,09 7,26		
	SOMMANO mc	10,00 12,40 7,45	1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500		29,10	8,720	253,75
1189 / 7558 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 62 TACC 64 TACC 65					9,75 12,09 7,26		
	SOMMANO mc	10,00 12,40 7,45	1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500		29,10	1,400	40,74
1190 / 7559 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 66					11,56		
	SOMMANO mc	5,90	1,400	1,400		11,56	6,100	70,52
1191 / 7564 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Conferimento materiale scavato - TACC Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)							
	A R I P O R T A R E							11'957'741,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'957'741,06
	Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=24,05+29,82+17,92) Cava Filaga style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm		4,60	1,000	71,790	330,23		
						330,23	0,200	66,05
1192 / 7565 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota - TACC Cava BUTTITTA *(H/peso=9,75+12,09+7,26) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm		4,60	0,580	29,100	77,64		
					29,100	29,10		
			35,70	0,420		14,99		
						121,73	0,200	24,35
1193 / 7566 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Trasporto a discarica scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm		4,60	1,000	11,560	53,18		
						53,18	0,200	10,64
	TP19 - Pk 6+373 - Circolare in c.a. (2000) (SbCat 176)							
1194 / 7545 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Tombino TC26 (Viabilità secondaria 22) Fosso di monte scavo fosso *(larg.=(1,00+3,00)/2) scavo materasso *(larg.=1,00+2*1,00*1,414)		6,00	2,000	1,000	12,00		
			6,00	3,828	0,230	5,28		
	A R I P O R T A R E					17,28		11'957'842,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					17,28		11'957'842,10
	SOMMANO mc					17,28	3,610	62,38
1195 / 7546 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 22) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia=2.00) Canna di monte (scavo hmedia=2.00) *(larg.=(3,00+(3,00+2*4,00))/2)		3,30 5,90	4,300 7,000	2,000 2,000	28,38 82,60		
	SOMMANO mc					110,98	3,610	400,64
1196 / 7547 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 22) (fornitura rilevato) Canna di monte (scavo hmedia=4.00) *(larg.=(3,00+(3,00+2*4,00))/2) a detrarre ingombro sottofondo cls *(larg.=0,1+2,6+0,10) a detrarre ingombro tubo		5,90 5,90 5,90	7,000 2,800 2,600	4,000 0,100 2,600	165,20 -1,65 -39,88		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					165,20 -41,53		
	SOMMANO mc					123,67	8,720	1'078,40
1197 / 7548 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 22) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				123,670	123,67		
	SOMMANO mc					123,67	1,400	173,14
1198 / 7561 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 22) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a		4,60	1,000	128,260	590,00		
	A R I P O R T A R E					590,00		11'959'556,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					590,00		11'959'556,66
	Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		4,60	0,580	123,670	329,95		
	SOMMANO mcxkm					2'774,26	0,200	554,85
	VS24 - Viabilità secondaria n. 24 (Cat 76) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1199 / 6994 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Scotico da Sez. 4 a Sez. 8				180,800	180,80		
	SOMMANO mq					180,80	2,300	415,84
1200 / 7018 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Gradonatura da Sez. 20.A a Sez. 21.B				37,160	37,16		
	SOMMANO mq					37,16	7,230	268,67
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1201 / 6991 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Sterro Bonifica (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		11,40 0,50	0,006 0,738	2445,140 2445,140	167,25 902,26		
	SOMMANO mcxkm		6,00	0,255	2445,140	3'741,06		
						4'810,57	0,200	962,11
1202 / 6992 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Trasporto da cava Bonifica Cava BUTTITTA		6,00	0,641	913,700	3'514,09		
	A R I P O R T A R E					3'514,09		11'961'758,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'514,09		11'961'758,13
	Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES SOMMANO mcxkm		37,10	0,359	913,700	12'169,48 <hr/> 15'683,57	0,200	3'136,71
1203 / 6995 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Sterro da Sez. 1 a Sez. 25 Bonifica da Sez. 1 a Sez. 25 SOMMANO mc				2445,140 913,700	2'445,14 913,70 <hr/> 3'358,84	3,610	12'125,41
1204 / 6996 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Bonifica da Sez. 1 a Sez. 25 SOMMANO mc				913,700	913,70 <hr/> 913,70	8,720	7'967,46
1205 / 6997 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Bonifica da Sez. 1 a Sez. 25 SOMMANO mc				913,700	913,70 <hr/> 913,70	1,400	1'279,18
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1206 / 6993 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Trasporto da cava Rilevato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES SOMMANO mcxkm		6,00	0,641	419,070	1'611,74		
			37,10	0,359	419,070	5'581,55 <hr/> 7'193,29	0,200	1'438,66
1207 / 6998 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI							
	A R I P O R T A R E							11'987'705,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'987'705,55
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Rilevato da Sez. 3.A a Sez. 25 Riempimento a tergo dei gabbioni da Sez. 9.2 a Sez. 11a SOMMANO mc					201,83 217,24	201,83 217,24	
						419,07	8,720	3'654,29
1208 / 6999 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Rilevato da Sez. 3.A a Sez. 25 Riempimento a tergo dei gabbioni da Sez. 9.2 a Sez. 11a SOMMANO mc					201,83 217,24	201,83 217,24	
						419,07	1,400	586,70
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1209 / 6990 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia (materale a discarica) Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		11,40 0,50	0,006 0,738	125,000 125,000	8,55 46,13		
						191,25		
						245,93	0,200	49,19
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
1210 / 7017 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 FT2_SEC24_01 (superficie da cad 0,50 mq) *(lung.=60+85+35) FT2_SEC24_02 (superficie da cad 0,50 mq) SOMMANO mc		180,00 70,00		0,500 0,500	90,00 35,00		
						125,00	3,610	451,25
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
1211 / 6983 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Esubero scavo collettori di linea D315 Quantità di cui all'art. B.1.01 a detrarre Quantità di cui all'art. A.2.06.a (materale a discarica) Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200)							
	A R I P O R T A R E							11'992'446,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'992'446,98
	Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		11,40 0,50	0,006 0,738	139,860 139,860	9,57 51,61		
	SOMMANO mcxkm					275,17	0,200	55,03
1212 / 6984 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Esubero scavo collettori di linea D500 Quantità di cui all'art. B.1.01 a detrarre quantità di cui all'art. A.2.06.a (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		11,40 0,50	0,006 0,738	144,000 144,000	9,85 53,14		
	SOMMANO mcxkm					283,31	0,200	56,66
1213 / 6985 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Esubero scavo collettori di linea D630 Quantità di cui all'art. B.1.01 a detrarre Quantità di cui all'art. A.2.06.a (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		11,40 0,50	0,006 0,738	186,730 186,730	12,77 68,90		
	SOMMANO mcxkm					367,37	0,200	73,47
1214 / 6986 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260							
	A R I P O R T A R E							11'992'632,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'992'632,14
	Esubero scavo per pozzetti di linea 60x60 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		11,40 0,50	0,006 0,738	13,000 13,000	0,89 4,80		
	SOMMANO mcxkm					25,58	0,200	5,12
1215 / 6987 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Esubero scavo per pozzetti di linea 100x100 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		11,40 0,50	0,006 0,738	36,650 36,650	2,51 13,52		
	SOMMANO mcxkm					72,10	0,200	14,42
1216 / 7003 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Scavo per collettore di linea D315		222,00	0,630	1,000	139,86		
	SOMMANO mc					139,86	6,100	853,15
1217 / 7004 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Rinfianco per collettore di linea D315 a detrarre collettore		222,00	0,630	0,600	83,92		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					83,92 -17,32		
	SOMMANO mc					66,60	26,780	1'783,55
1218 / 7005 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3							
	A R I P O R T A R E							11'995'288,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'995'288,38
	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Rinterro per collettore di linea D315		222,00	0,630	0,400	55,94		
	SOMMANO mc					55,94	1,400	78,32
1219 / 7006 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Scavo per collettore di linea D500		120,00	1,000	1,200	144,00		
	SOMMANO mc					144,00	6,100	878,40
1220 / 7007 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Rinfianco per collettore di linea D500 a detrarre collettore		120,00	1,000	0,800	96,00		
	Sommano positivi mc					96,00		
	Sommano negativi mc					-23,52		
	SOMMANO mc					72,48	26,780	1'941,01
1221 / 7008 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Rinterro per collettore di linea D500		120,00	1,000	0,400	48,00		
	SOMMANO mc					48,00	1,400	67,20
1222 / 7009 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Scavo per collettore di linea D630		114,00	1,260	1,300	186,73		
	SOMMANO mc					186,73	6,100	1'139,05
1223 / 7010 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Rinfianco per collettore di linea D630 collettore		114,00	1,260	0,900	129,28		
	Sommano positivi mc					129,28		
	Sommano negativi mc					-35,34		
	A R I P O R T A R E					93,94		11'999'392,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					93,94		11'999'392,36
	SOMMANO mc					93,94	26,780	2'515,71
1224 / 7011 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Rinterro per collettore di linea D630		114,00	1,260	0,400	57,46		
	SOMMANO mc					57,46	1,400	80,44
1225 / 7012 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Scavo per pozzetti di linea 60x60	10,00	1,00	1,000	1,300	13,00		
	SOMMANO mc					13,00	6,100	79,30
1226 / 7013 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Scavo per pozzetti di linea 100x100	11,00	1,40	1,400	1,700	36,65		
	SOMMANO mc					36,65	6,100	223,57
	COOL - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)							
1227 / 7019 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Scarifica da Sez. 11.b a Sez. 25 (spessore 10 cm)				1057,290	1'057,29		
	SOMMANO mq					1'057,29	0,300	317,19
1228 / 7020 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Scarifica da Sez. 11.b a Sez. 25 (spessore 10cm)	7,00			1057,290	7'401,03		
	SOMMANO cm*m2					7'401,03	0,100	740,10
1229 / 7021 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260							
	A R I P O R T A R E							12'003'348,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'003'348,67
	Demolizione sovrastruttura stradale da Sez. 11.b a Sez. 25 (spessore 20 cm) SOMMANO mc	0,20			1057,290	211,46		
						211,46	5,830	1'232,81
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
1230 / 6988 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
			11,40	0,007	18,400	1,47		
			0,50	0,739	18,400	6,80		
			6,00	0,255	18,400	28,15		
	SOMMANO mcxkm					36,42	0,200	7,28
1231 / 6989 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota - TACC Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI							
			6,00	0,641	7,460	28,69		
			37,10	0,359	7,460	99,36		
	SOMMANO mcxkm					128,05	0,200	25,61
1232 / 7014 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Scavo TACC 69							
						18,400		
	SOMMANO mc					18,40	3,610	66,42
1233 / 7015 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 69							
			7,65	1,900	0,500	7,27		
	A R I P O R T A R E					7,27		12'004'680,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7,27		12'004'680,79
	SOMMANO mc					7,27	8,720	63,39
1234 / 7016 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 69		7,65	1,950	0,500	7,46		
	SOMMANO mc					7,46	1,400	10,44
	VS25 - Viabilità secondaria n. 25 (Cat 77) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1235 / 1767 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico V.S. 25				636,170	636,17		
	SOMMANO mq					636,17	2,300	1'463,19
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1236 / 1768 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro V.S. 25 Bonifica V.S. 25				448,580	448,58		
					482,240	482,24		
	SOMMANO mc					930,82	3,610	3'360,26
1237 / 1769 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica V.S. 25				482,240	482,24		
	SOMMANO mc					482,24	8,720	4'205,13
1238 / 1770 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica V.S. 25				482,240	482,24		
	SOMMANO mc					482,24	1,400	675,14
1239 / 5013 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM							
	A R I P O R T A R E							12'014'458,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'014'458,34
	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 <u>Trasporto a discarica</u> Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		9,80	1,000	930,820	9'122,04		
	SOMMANO mcxkm					9'122,04	0,200	1'824,41
1240 / 5014 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 <u>Trasporto da cava</u> Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		6,60	0,580	482,240	1'846,01		
	SOMMANO mcxkm					9'481,80	0,200	1'896,36
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1241 / 1771 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato V.S. 25				473,300	473,30		
	SOMMANO mc					473,30	8,720	4'127,18
1242 / 1772 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato V.S. 25				473,300	473,30		
	SOMMANO mc					473,30	1,400	662,62
1243 / 5109 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							12'022'968,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'022'968,91
	Trasporto da cava rilevato V.S. 25 V.S. 25A V.S. 25B Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		6,60	0,580	473,300	1'811,79		
			37,70	0,420	473,300	7'494,23		
						9'306,02	0,200	1'861,20
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
1244 / 4424 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 70 TACC 71 SOMMANO mc				20,200 23,330	20,20 23,33		
						43,53	3,610	157,14
1245 / 4425 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 70 TACC 71 SOMMANO mc		8,40 9,70	1,950 1,950	0,500 0,500	8,19 9,46		
						17,65	8,720	153,91
1246 / 4426 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 70 TACC 71 SOMMANO mc		8,40 9,70	1,950 1,950	0,500 0,500	8,19 9,46		
						17,65	1,400	24,71
1247 / 4849 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255)							
	A R I P O R T A R E							12'025'165,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'025'165,87
	Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. *(H/peso=20,20+23,33) Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		9,80	1,000	43,530	426,59		
						426,59	0,200	85,32
1248 / 4850 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota - TACC Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA *(H/peso=8,19+9,46) Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		6,60	0,580	17,650	67,56		
			37,70	0,420	17,650	279,47		
						347,03	0,200	69,41
	VS26 - Viabilità secondaria n. 26 (Cat 78) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1249 / 1963 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico - quantità eseguite e contabilizzate SOMMANO mq				122,690	122,69		
						122,69	2,300	282,19
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1250 / 1964 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro Bonifica SOMMANO mc				380,390 287,400	380,39 287,40		
						667,79	3,610	2'410,72
1251 / 1970 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica SOMMANO mc				287,400	287,40		
						287,40	8,720	2'506,13
1252 / 1971 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							12'030'519,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'030'519,64
	Bonifica				287,400	287,40		
	SOMMANO mc					287,40	1,400	402,36
1253 / 5033 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		2,20	0,021	667,790	30,85		
			1,60	0,569	667,790	607,96		
			30,10	0,120	667,790	2'412,06		
			8,30	0,290	667,790	1'607,37		
	SOMMANO mcxkm					4'658,24	0,200	931,65
1254 / 5034 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		10,30	0,581	287,400	1'719,89		
			38,20	0,419	287,400	4'600,07		
	SOMMANO mcxkm					6'319,96	0,200	1'263,99
1255 / 5215 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 M052A *(H/peso=4,75+1,05+0,53+0,5+0,54+1,13+0,7+4,75)				13,950	13,95		
	SOMMANO mc					13,95	36,160	504,43
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1256 / 1965 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				19,810	19,81		
	SOMMANO mc					19,81	8,720	172,74
1257 / 1966	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5,							
	A R I P O R T A R E							12'033'794,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'033'794,81
A.2.06.a	A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				19,810	19,81		
	SOMMANO mc					19,81	1,400	27,73
1258 / 5116 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 <u>Materiale da cava</u> Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		10,30	0,581	19,810	118,55		
	SOMMANO mcxkm		38,20	0,419	19,810	317,07		
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)					435,62	0,200	87,12
1259 / 4430 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 73A				27,060	27,06		
	SOMMANO mc					27,06	3,610	97,69
1260 / 4431 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 73A		11,25	1,950	0,500	10,97		
	SOMMANO mc					10,97	8,720	95,66
1261 / 4432 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 73A		11,25	1,950	0,500	10,97		
	SOMMANO mc					10,97	1,400	15,36
1262 / 4853 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	A R I P O R T A R E							12'034'118,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'034'118,37
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		2,00	0,021	27,060	1,14		
			1,60	0,569	27,060	24,64		
			30,10	0,120	27,060	97,74		
			8,30	0,290	27,060	65,13		
						188,65	0,200	37,73
1263 / 4854 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota - TACC Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		10,30	0,581	10,970	65,65		
			38,20	0,419	10,970	175,58		
						241,23	0,200	48,25
	VS27 - Viabilità secondaria n. 27 (Cat 79) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1264 / 2049 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico SOMMANO mq				25,960	25,96		
						25,96	2,300	59,71
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1265 / 2050 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sterro SOMMANO mc		485,51			485,51		
						485,51	3,610	1'752,69
1266 / 5037 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 <u>Materiale a discarica</u> Sterro eseguito							
	A R I P O R T A R E							12'036'016,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'036'016,75
	Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,20	0,344	485,510	200,42		
			2,60	0,656	485,510	828,09		
	SOMMANO mcxkm					1'028,51	0,200	205,70
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1267 / 2051 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				3,430	3,43		
	SOMMANO mc					3,43	8,720	29,91
1268 / 2052 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				3,430	3,43		
	SOMMANO mc					3,43	1,400	4,80
1269 / 5118 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava Rilevato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		8,20	0,580	3,430	16,31		
			39,30	0,420	3,430	56,62		
	SOMMANO mcxkm					72,93	0,200	14,59
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
1270 / 2054 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		24,00			24,00		
	SOMMANO ml					24,00	14,920	358,08
	A R I P O R T A R E							12'036'629,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							12'036'629,83	
	VS28 - Viabilità secondaria n. 28 (Cat 80) CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)								
1271 / 3856 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sterro Bonifica QUANTITA' A FINIRE Sterro *(H/peso=237,140-208,04) Bonifica *(H/peso=1151,120-659,25)					208,040 659,250 29,100 491,870	208,04 659,25 29,10 491,87		
	SOMMANO mc						1'388,26	3,610	5'011,62
1272 / 3866 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=1151,120-658,43)					658,430 492,690	658,43 492,69		
	SOMMANO mc						1'151,12	8,720	10'037,77
1273 / 3867 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=1151,120-658,43)					658,430 492,690	658,43 492,69		
	SOMMANO mc						1'151,12	1,400	1'611,57
1274 / 5096 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Materiale a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tummies - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga								
	SOMMANO mcxkm						3'133,58	0,200	626,72
1275 / 5097 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro								
	A R I P O R T A R E							12'053'917,51	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'053'917,51
	del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale da cava bonifica eseguita bonifica a finire Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		11,40	0,573	1151,120	7'519,35		
			39,30	0,427	1151,120	19'317,06		
	SOMMANO mcxkm					26'836,41	0,200	5'367,28
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1276 / 3857 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				12,660	12,66		
	SOMMANO mc					12,66	8,720	110,40
1277 / 3858 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				12,660	12,66		
	SOMMANO mc					12,66	1,400	17,72
1278 / 5148 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava Rilevato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		11,40	0,573	12,660	82,70		
			39,30	0,427	12,660	212,45		
	SOMMANO mcxkm					295,15	0,200	59,03
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
1279 / 3862 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per posa collettore acque bianche e acque nere Scavo per posa tubazione rete idrica		70,00	2,750	3,500	673,75		
			115,00	0,600	0,600	41,40		
	A R I P O R T A R E					715,15		12'059'471,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					715,15		12'059'471,94
	SOMMANO mc					715,15	6,100	4'362,42
1280 / 3863 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per posa collettore acque bianche e acque nere		70,00	2,750	1,500	288,75		
	SOMMANO mc					288,75	0,830	239,66
1281 / 3864 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco collettore acque bianche e acque nere <i>A detrarre volume collettore acque bianche *(H/peso=(0,5^2)*3,14)</i> <i>A detrarre volume collettore acque nere *(H/peso=(0,125^2)*3,14)</i> Rinfianco tubazione rete idrica <i>A detrarre tubazione rete idrica *(H/peso=(0,0315^2)*3,14)</i>		70,00	2,750	1,600	308,00		
						67,00		-52,60
						70,00		-3,43
			115,00	0,600	0,300	20,70		
			115,00			0,003		-0,35
	Sommano positivi mc					328,70		
	Sommano negativi mc					-56,38		
	SOMMANO mc					272,32	26,780	7'292,73
1282 / 3865 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro scavo collettore acque bianche e acque nere Rinterro scavo tubazione rete idrica		70,00	2,750	1,900	365,75		
			115,00	0,600	0,300	20,70		
	SOMMANO mc					386,45	0,790	305,30
1283 / 4778 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità alla voce B.1.01 A detrarre quantità alla voce NP.CMC.A.2.07.a Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=715,15-386,45) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,20	0,381	328,700	150,28		
			2,70	0,605	328,700	536,93		
			29,10	0,003	328,700	28,70		
			7,20	0,011	328,700	26,03		
	SOMMANO mcxkm					741,94	0,200	148,39
	VS29 - Viabilità secondaria n. 29 (Cat 81)							
	A R I P O R T A R E							12'071'820,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'071'820,44
	CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1284 / 2059 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viab sec 29 - Innesso deviazione Vedi dis. cont. n. 1 Vedi allegato cont. n. 1 SCOTICO - quantità eseguita e contabilizzata da Pk 20.00 a Pk 42.11 (sez. 4-8)				165,850	165,85		
	SOMMANO mq					165,85	2,300	381,46
1285 / 2060 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 1 Vedi allegato cont. n. 1 SCOTICO - quantità eseguita e contabilizzata da Pk59.87 a Pk 162.10 (sez. 6-13) da Pk 287.80 a Pk 328.01 (sez. 21-25) da Pk 385.89 a Pk 424.07 (sez. 28-30) da Pk 585.90 a Pk 685.16 (sez. 44-53) da Pk 774.01 a Pk 812.39 (sez. 60-64) da Pk 869.88 a Pk 925.43 (sez. 70-75) da Pk 1175.25 a Pk 1214.69 (sez. 100-102)				1017,010 51,140 155,010 1571,800 37,010 36,490 25,630	1'017,01 51,14 155,01 1'571,80 37,01 36,49 25,63		
	SOMMANO mq					2'894,09	2,300	6'656,41
1286 / 2061 A.2.02.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA Compattamento del piano di posa nei tratti in trincea, come da voce d'elenco. SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2- 5, A.3 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 1 Vedi allegato cont. n. 1 COMPATTAZIONE - quantità eseguita e contabilizzata da Pk 0.00 a Pk 59.87 (sez. 1-6) da Pk 141.98 a Pk 443.83 (sez. 12-31) da Pk 474.52 a Pk 603.38 (sez. 34-45) da Pk 672.42 a Pk 1294.53 (sez. 51-104)				483,840 759,480 982,150 1935,890	483,84 759,48 982,15 1'935,89		
	Parziale mq					4'161,36		
	SOMMANO mq					4'161,36	0,150	624,20
1287 / 2062 A.2.02.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA Compattamento del piano di posa nei tratti in trincea, come da voce d'elenco. SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2- 5, A.3 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viab sec 29 - Innesso deviazione Vedi dis. cont. n. 1 Vedi allegato cont. n. 1 COMPATTAZIONE - quantità eseguita e contabilizzata da Pk 0.00 a Pk 38.36 (sez. 1-7)				117,240	117,24		
	SOMMANO mq					117,24	0,150	17,59
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1288 / 2063 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.							
	A R I P O R T A R E							12'079'500,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'079'500,10
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 1 Vedi allegato cont. n. 1 STERRO - quantità eseguita e contabilizzata Da Pk 20.00 a Pk 95.83 (sez. 2-9) Da Pk 101.13 a Pk 1234.57 (sez. 10-103) Viab sec 29 - Innesso deviazione Vedi dis. cont. n. 1 Vedi allegato cont. n. 1 STERRO - quantità eseguita e contabilizzata Da Pk 0.00 a Pk 42.11 (sez. 1-8) SOMMANO mc					133,36 6'555,28 127,68 <hr/> 6'816,32	3,610	24'606,92
1289 / 2064 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 1 Vedi allegato cont. n. 1 GRADONATURA - quantità eseguita e contabilizzata da Pk 59.87 a Pk 309.32 (sez. 6-22) da Pk 405.03 a Pk 499.52 (sez. 29-35) da Pk 649.37 a Pk 683.65 (sez. 50-52) da Pk 802.44 a Pk 885.855 (sez. 63-71) da Pk 907.76 a Pk 1175.25 (sez. 74-100) Viab sec 29 - Innesso deviazione Vedi dis. cont. n. 1 Vedi allegato cont. n. 1 GRADONATURA - quantità eseguita e contabilizzata da Pk 0.00 a Pk 42.11 (sez. 1-8) SOMMANO mq					973,25 701,840 185,450 243,850 1285,420 165,850 <hr/> 3'555,66	7,230	25'707,42
1290 / 5038 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		4,20	0,014	6816,320	400,80		
			5,60	0,243	6816,320	9'275,65		
						<hr/> 9'676,45	0,200	1'935,29
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1291 / 2065 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da							
	A R I P O R T A R E							12'131'749,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'131'749,73
	cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 1 Vedi allegato cont. n. 1 FORNITURA RILEVATO da Pk 59.87 a Pk 328.01 (sez. 6-25) 2630,570 2'630,57 da Pk 385.89 a Pk 499.52 (sez. 28-35) 723,870 723,87 da Pk 585.90 a Pk 695.16 (sez. 44-53) 3392,180 3'392,18 da Pk 812.39 a Pk 885.85 (sez. 64-71) *(H/peso=0,68+0,18+0,75) 1,610 1,61 da Pk 889.47 a Pk 1151.38 (sez. 72-98) 727,680 727,68 SOMMANO mc 7'475,91 8,720 65'189,94							
1292 / 2066 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viab sec 29 - Innesso deviazione Vedi dis. cont. n. 1 Vedi allegato cont. n. 1 FORNITURA RILEVATO da Pk 20.00 a Pk 42.11 (sez. 4-8) 265,190 265,19 SOMMANO mc 265,19 8,720 2'312,46							
1293 / 2067 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 1 Vedi allegato cont. n. 1 SITEMAZIONE RILEVATO quantità di cui all'art. A.2.03.a 7475,910 7'475,91 Viab sec 29 - Innesso deviazione Vedi dis. cont. n. 1 Vedi allegato cont. n. 1 SITEMAZIONE RILEVATO quantità di cui all'art. A.2.03.a 265,190 265,19 SOMMANO mc 7'741,10 1,400 10'837,54							
1294 / 5119 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava (verbale distanza nr.1) *(H/peso=7475,91+265,19) 1,00 12,00 7741,100 92'893,20 SOMMANO mcxkm 92'893,20 0,200 18'578,64 CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1295 / 4931 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.							
	A R I P O R T A R E							12'228'668,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'228'668,31
	<p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 3 TACCO 1 Sbocco *(H/peso=(1,80+0,9501)/2) TACCO 2 Sbocco *(H/peso=(2,15+0,45)/2) Arrot.</p> <p>Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 3 Fossi di guardia 50x50x50 non rivestito Ft2-01/08 *(larg.=(1,50+0,5)/2) Fossi di guardia 30x30x30 non rivestito Ft1-01/8 *(larg.=(0,90+0,30)/2) Mezzo tubo DE600</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>							
			2,35	4,150	1,375	13,41		
			2,40	4,200	1,300	13,10		
			694,45	1,000	0,500	347,23		
			778,55	0,600	0,300	140,14		
			287,80	0,300	0,300	25,90		
						539,78	6,100	3'292,66
1296 / 4979 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>							
			4,20	0,014	539,780	31,74		
			5,60	0,243	539,780	734,53		
						766,27	0,200	153,25
	COOG - Cunette (SbCat 40)							
1297 / 4644 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 1 Cunetta drenaggio Zanella laterale Arrot.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>							
			666,65	1,060	0,300	211,99		
			505,60	1,050	0,150	79,63		
						291,62	6,100	1'778,88
1298 / 4645 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29</p>							
	A R I P O R T A R E							12'233'893,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'233'893,10
	quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		4,20	0,014	291,620	17,15		
			5,60	0,243	291,620	396,84		
						413,99	0,200	82,80
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
1299 / 6923 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Viabilità Secondaria 29 Trincea drenante tra sez. 84a-98 *(H/peso=(1,50+2,00)/2) SOMMANO mc		147,00	0,750	1,750	192,94		
						192,94	6,100	1'176,93
1300 / 6924 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		4,10	0,461	192,940	364,68		
			27,60	0,074	192,940	394,06		
			5,80	0,031	192,940	34,69		
			5,80	0,252	192,940	282,00		
						1'075,43	0,200	215,09
	CO0L - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)							
1301 / 2068 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 1 SCARIFICA da Pk 0.00 a Pk -15.30 da Pk 0.00 a Pk 74.95 (sez. 1-7)		15,30	9,500	452,500	145,35 452,50		
	A R I P O R T A R E					597,85		12'235'367,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					597,85		12'235'367,92
	da Pk 141.98 a Pk 570.18 (sez. 12-42) da Pk 577.31 a Pk 603.38 (sez. 43-45) da Pk 672.40 a Pk 907.76 (sez. 51-104) da Pk 1254.53 a Pk 1274.53 (Sez. 105-107) Viab sec 29 - Innesto deviazione Vedi dis. cont. n. 1 da Pk 0.00 a Pk 42.11 (sez. 1-8)				2608,100 256,000 3420,470 57,800 309,440	2'608,10 256,00 3'420,47 57,80 309,44		
	Parziale mq					7'249,66		
	SOMMANO mq					7'249,66	0,300	2'174,90
1302 / 2069 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Quantità Vedi dis. cont. n. 1 quantità di cui all'art. NP.CMC.11 Viab sec 29 - Innesto deviazione Vedi dis. cont. n. 1 quantità di cui all'art. NP.CMC.11	15,00 15,00			6940,220 309,440	104'103,30 4'641,60		
	SOMMANO cm*m2					108'744,90	0,100	10'874,49
1303 / 2110 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29 - Rifacimento sovrastruttura stradale SCARIFICA Da Sez. 1 a Sez. 102				8841,000	8'841,00		
	SOMMANO mq					8'841,00	0,300	2'652,30
1304 / 2111 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29 - Rifacimento sovrastruttura stradale quantità di cui all'art. NP.CMC.11	11,00			8841,000	97'251,00		
	SOMMANO cm*m2					97'251,00	0,100	9'725,10
1305 / 2112 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Te ... ale in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29 - Rifacimento sovrastruttura stradale DEMOLIZIONE Da Sez. 1 a Sez. 102	0,35			8841,000	3'094,35		
	SOMMANO mc					3'094,35	5,830	18'040,06
	A R I P O R T A R E							12'278'834,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'278'834,77
1306 / 2113 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Viabilità Secondaria 29 - Rifacimento sovrastruttura stradale</p> <p>SISTEMAZIONE DEL MISTO GRANULARE STABILIZZATO DI CUI ALLA VOCE NP.CMC.A.3.04.b</p> <p>Da Sez. 1 a Sez. 102</p>	0,35			8841,000	3'094,35		
	SOMMANO mc					3'094,35	1,400	4'332,09
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
1307 / 2058 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Scavo inalveazioni</p> <p>IN01 *(larg.=(0,80+2,38)/2)</p> <p>IN02 *(larg.=(0,80+2,44)/2)</p> <p>IN03 *(larg.=(0,80+2,48)/2)</p> <p>IN04 *(larg.=(0,50+1,52)/2)</p> <p>IN05 *(lung.=23,00+15,70)*(larg.=(1,00+3,00)/2)</p> <p>IN06 *(lung.=18,20+11,40)*(larg.=(1,00+3,00)/2)</p>		19,50	1,590	0,790	24,49		
			54,70	1,620	0,820	72,66		
			50,70	1,640	0,840	69,84		
			57,00	1,010	0,510	29,36		
			38,70	2,000	1,000	77,40		
			29,60	2,000	1,000	59,20		
	SOMMANO mc					332,95	6,100	2'031,00
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
1308 / 4646 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Inalveazioni</p> <p>quantità di cui all'art. B.1.01</p> <p>(materiale a discarica)</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p>		4,20	0,014	332,950	19,58		
			5,60	0,243	332,950	453,08		
	SOMMANO mcxkm					472,66	0,200	94,53
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
1309 / 4439 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Scavo</p> <p>TACC 80</p>				17,920	17,92		
	A R I P O R T A R E					17,92		12'285'292,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					17,92		12'285'292,39
	SOMMANO mc					17,92	3,610	64,69
1310 / 4440 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 80</p>		7,45	1,950	0,500	7,26		
	SOMMANO mc					7,26	8,720	63,31
1311 / 4441 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 80</p>		7,45	1,950	0,500	7,26		
	SOMMANO mc					7,26	1,400	10,16
1312 / 4859 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Conferimento materiale scavato TACC</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p>		4,20	0,014	17,920	1,05		
	SOMMANO mcxkm					25,44	0,200	5,09
1313 / 4860 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC</p> <p>Cava BUTTITTA</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORESI</p>		9,80	0,045	7,260	3,20		
	SOMMANO mcxkm					99,61	0,200	19,92
	TP28b + TP30b - Pk 11+140 - Tipo Circolare in c.a. (Ø 1500)							
	A R I P O R T A R E							12'285'455,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'285'455,56
	(SbCat 184)							
1314 / 2070 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità secondaria Vedi dis. cont. n. 4 Tombino TC30b fig.1 *(H/peso=(1,65+1,70)/2) fig.2 *(H/peso=(1,70+1,55)/2) fig.3 *(H/peso=(2,60+2,90)/2) fig.5 *(H/peso=(1,45+1,15)/2) fig.6 *(H/peso=(1,15+1,25)/2) fig.7 *(H/peso=(1,25+2,20)/2) fig.8 *(H/peso=(1,20+2,50)/2) fig.9 *(H/peso=(1,50+2,70)/2) fig.10 *(H/peso=(3,70+3,80)/2) fig.11 *(H/peso=(3,80+4,00)/2) fig.12 *(H/peso=(4,00+4,80)/2) fig.12 *(H/peso=(4,80+0,00)/2) Arrot.							
	SOMMANO mc					310,47	6,100	1'893,87
1315 / 4642 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità secondaria Vedi dis. cont. n. 4 Tombino TC30b fig.3 *(H/peso=(0,60+0,90)/2) fig.7 *(H/peso=(0+0,20)/2) fig.8 *(H/peso=(0+0,50)/2) fig.9 *(H/peso=(0,00+0,70)/2) fig.10 *(H/peso=(1,70+1,80)/2) fig.11 *(H/peso=(1,80+2,00)/2) fig.12 *(H/peso=(2,00+2,80)/2) fig.12 *(H/peso=(2,80+0,00)/2)							
	SOMMANO mc					110,72	0,830	91,90
1316 / 4643 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 vedi voce B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(H/peso=310,47+110,72) Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) *(H/peso=310,47+110,72) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					597,93	0,200	119,59
	A R I P O R T A R E							12'287'560,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'287'560,92
1317 / 11399 A.1.01	TS26 - Viabilità Secondaria 29 - Tipo Arco Ribassato dim. 3400 x 2250 (SbCat 251) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di valle (superficie misurata da cad) Sezione tipologica "B1" Sezione tipologica "B" SOMMANO mc		20,00 50,00		8,000 5,000	160,00 250,00	3,610	1'480,10
1318 / 11400 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di valle (superficie misurata da cad) Sezione tipologica "B1" Sezione tipologica "B" SOMMANO mc		20,00 50,00		8,000 5,000	160,00 250,00	1,400	574,00
	CO0J - Trincee Drenanti (SbCat 318)							
1319 / 6929 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Viabilità secondaria 29 Trincea drenante da Sez. 24 a Sez.44 SOMMANO mc				585,660	585,66	6,100	3'572,53
1320 / 6930 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Viabilità secondaria 29 Trincea drenante da Sez. 24 a Sez.44 SOMMANO mc				153,990	153,99	0,830	127,81
1321 / 6931 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Viabilità secondaria 29 Trincea drenante da Sez. 24 a Sez.44 (H/peso=1,5+1,5+0,75+0,75+0,5) SOMMANO mq		260,63		5,000	1'303,15	3,940	5'134,41
	A R I P O R T A R E							12'298'449,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'298'449,77
1322 / 6932 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Viabilità secondaria 29 Trincea drenante da Sez. 24 a Sez.44 (lung.=260,63+31)		291,63			291,63		
	SOMMANO ml					291,63	15,150	4'418,19
1323 / 6933 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 1 Collegamento trincea drenante al TACC01		36,50			36,50		
	SOMMANO ml					36,50	27,730	1'012,15
1324 / 6934 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Viabilità secondaria 29 Trincea drenante da Sez. 24 a Sez.44		260,63	0,750	1,000	195,47		
	SOMMANO mc					195,47	23,150	4'525,13
1325 / 6935 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Viabilità secondaria 29 Trincea drenante da Sez. 24 a Sez.44 A dedurre ingombro tubo *(H/peso=0,10^2) Arrot.		260,63	0,750	0,500	97,74		
			260,65	3,140	0,010	-8,18		
	Sommano positivi mc					97,74		
	Sommano negativi mc					-8,18		
	SOMMANO mc					89,56	13,630	1'220,70
1326 / 6936 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Viabilità secondaria 29 Trincea drenante da Sez. 24 a Sez.44 Rinterro con materiale proveniente dallo scavo Quantità di cui all'art b.1.01 a detrarre Quantità di cui all'art. A.2.08 Quantità di cui all'art. B.3.02.b Quantità di cui al tratto sez. G sez. TACC01 *(H/peso=0,10^2)					585,660	585,66	
	Sommano positivi mc					585,66		
	Sommano negativi mc					-285,99		
	A R I P O R T A R E					299,67		12'309'625,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					299,67		12'309'625,94
	SOMMANO mc					299,67	1,400	419,54
1327 / 6938 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavi A detrarre materiale reimpiegato (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(H/peso=585,66-299,67) Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) *(H/peso=585,66-299,67) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,20	0,014	285,990	16,82		
	SOMMANO mcxkm					406,00	0,200	81,20
	VS29A - Viabilità secondaria n.29A (Cat 82) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1328 / 2121 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 DEVIAZIONE STRADA PODERALE Vedi CMM - Scotico da progr. 11.15 a progr. 40.00 (sez. 4 - 9)				162,700	162,70		
	SOMMANO mq					162,70	2,300	374,21
1329 / 5980 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 DEVIAZIONE STRADA PODERALE Vedi CMM - Gradonatura da progr. 21.27 a progr. 45.45 (sez. 7 - 10)				103,770	103,77		
	SOMMANO mq					103,77	7,230	750,26
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1330 / 2117 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fagatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 DEVIAZIONE STRADA PODERALE Vedi CMM - Sterro da progr. 0.00 a progr. 19.80 (sez. 1 - 6) da progr. 45.45 a progr. 62.39 (sez. 1 - 6)				24,690 118,860	24,69 118,86		
	SOMMANO mc					143,55	3,610	518,22
	A R I P O R T A R E							12'311'769,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'311'769,37
1331 / 2118 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 DEVIAZIONE STRADA PODERALE Vedi CMM - Bonifica da progr. 21.27 a progr. 45.45 (sez. 7 - 10)					48,390	48,39	
	SOMMANO mc						48,39	3,610
								174,69
1332 / 2125 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 IN02 - TOMBINO DI CONTINUITA' FOSSI Scavo per tubazione *(larg.=0,63*2)*(H/peso=(2,2+1,10)/2) Scavo per pozzetto Scavo per manufatto di sbocco Scavo per sistemazione fosso di sbocco *(larg.=(1+3)/2)		10,00	1,260	1,650	20,79		
			3,00	3,000	3,400	30,60		
			2,10	4,000	1,600	13,44		
			6,00	2,000	1,000	12,00		
	SOMMANO mc						76,83	6,100
								468,66
1333 / 2126 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 IN02 - TOMBINO DI CONTINUITA' FOSSI Scavo per pozzetto		3,00	3,000	1,400	12,60		
	SOMMANO mc						12,60	0,830
								10,46
1334 / 5039 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 DEVIAZIONE STRADA PODERALE Quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm						0,00	0,200
								0,00
1335 / 5040 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							12'312'423,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'312'423,18
	Quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
1336 / 5041 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 IN02 - TOMBINO DI CONTINUITA' FOSSI Quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
1337 / 2119 A.2.03.a	CO0C - Rilevati (SbCat 36) FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità della bonifica Vedi voce n° 5668 [mc 48.39] SOMMANO mc					48,39		
						48,39	8,720	421,96
1338 / 2120 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità della bonifica Vedi voce n° 5668 [mc 48.39] SOMMANO mc					48,39		
						48,39	1,400	67,75
	A R I P O R T A R E							12'312'912,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							12'312'912,89	
1339 / 2122 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 DEVIAZIONE STRADA PODERALE Vedi CMM - Rilevato da progr. 0.00 a progr. 55.00 (sez. 1 - 11)					342,180	342,18		
	SOMMANO mc						342,18	8,720	2'983,81
1340 / 2123 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi quant. A.2.03.a Vedi voce n° 5676 [mc 342.18]						342,18		
	SOMMANO mc						342,18	1,400	479,05
1341 / 2127 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 IN02 - TOMBINO DI CONTINUITA' FOSSI Rinterro tubazione *(larg.=0,63*2)*(H/peso=(2,2+1,10)/2) a detrarre tubo Rinterro pozzetto a detrarre pozzetto		10,00	1,260	1,650	20,79			
			-10,00		0,311	-3,11			
			3,00	3,000	3,400	30,60			
			-1,80	1,800	3,400	-11,02			
	Sommano positivi mc					51,39			
	Sommano negativi mc					-14,13			
	SOMMANO mc					37,26		8,720	324,91
1342 / 2128 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 IN02 - TOMBINO DI CONTINUITA' FOSSI Vedi voce n° 5686 [mc 37.26]						37,26		
	SOMMANO mc						37,26	1,400	52,16
1343 / 5120 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		9,80	0,580	48,390	275,05			
			40,90	0,420	48,390	831,24			
	A R I P O R T A R E					1'106,29			12'316'752,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'106,29		12'316'752,82
	SOMMANO mcxkm					1'106,29	0,200	221,26
1344 / 5121 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		9,80	0,580	342,180	1'944,95		
	SOMMANO mcxkm		40,90	0,420	342,180	5'877,97		
						7'822,92	0,200	1'564,58
1345 / 5122 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 IN02 - TOMBINO DI CONTINUITA' FOSSI (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		9,80	0,580	37,260	211,79		
	SOMMANO mcxkm		40,90	0,420	37,260	640,05		
						851,84	0,200	170,37
	VS30 - Viabilità secondaria n. 30 (Cat 83) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1346 / 2129 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico				234,990	234,99		
	SOMMANO mq					234,99	2,300	540,48
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1347 / 2130 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro Bonifica Materiale drenante				112,000 266,240 228,730	112,00 266,24 228,73		
	SOMMANO mc					606,97	3,610	2'191,16
1348 / 2131 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di							
	A R I P O R T A R E							12'321'440,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'321'440,67
	materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale drenante				228,730	228,73		
	SOMMANO mc					228,73	23,150	5'295,10
1349 / 2132 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale drenante *(lung.=30,00+15)		45,00	25,550		1'149,75		
	SOMMANO mq					1'149,75	3,940	4'530,02
1350 / 2133 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale drenante *(lung.=30,00+15)		45,00			45,00		
	SOMMANO ml					45,00	15,150	681,75
1351 / 2134 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				266,240	266,24		
	SOMMANO mc					266,24	8,720	2'321,61
1352 / 2135 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				266,240	266,24		
	SOMMANO mc					266,24	1,400	372,74
1353 / 5042 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica sterro Trasporto a discarica bonifica Trasporto a discarica scavo materiale drenante Trasporto a discarica sbancamento muro (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)		26,20	0,494	606,970	7'855,89		
	A R I P O R T A R E					7'855,89		12'334'641,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'855,89		12'334'641,89
	Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					7'855,89	0,200	1'571,18
1354 / 5043 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		11,10	0,002	266,240	5,91		
	SOMMANO mcxkm		42,20	0,998	266,240	11'212,86		
	SOMMANO mcxkm					11'218,77	0,200	2'243,75
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1355 / 2136 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				447,980	447,98		
	SOMMANO mc					447,98	8,720	3'906,39
1356 / 2137 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				447,980	447,98		
	SOMMANO mc					447,98	1,400	627,17
1357 / 5123 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		11,10	0,002	447,980	9,95		
	SOMMANO mcxkm		42,20	0,998	447,980	18'866,95		
	SOMMANO mcxkm					18'876,90	0,200	3'775,38
	A R I P O R T A R E							12'346'765,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'346'765,76
	VS31 - Viabilità secondaria n. 31 (Cat 84) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1358 / 1951 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico				193,080	193,08		
	SOMMANO mq					193,08	2,300	444,08
1359 / 5974 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradonatura				144,380	144,38		
	SOMMANO mq					144,38	7,230	1'043,87
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1360 / 1952 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro Bonifica				482,050 1049,480	482,05 1'049,48		
	SOMMANO mc					1'531,53	3,610	5'528,82
1361 / 1961 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				1049,480	1'049,48		
	SOMMANO mc					1'049,48	8,720	9'151,47
1362 / 1962 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				1049,480	1'049,48		
	SOMMANO mc					1'049,48	1,400	1'469,27
1363 / 5031 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica sterro Trasporto a discarica bonifica (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)							
	A R I P O R T A R E							12'364'403,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'364'403,27
	Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
1364 / 5032 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 <u>Materiale da cava bonifica</u> Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		11,20	0,580	1049,480	6'817,42		
			42,30	0,420	1049,480	18'645,06		
	SOMMANO mcxkm					25'462,48	0,200	5'092,50
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1365 / 1953 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				498,000	498,00		
	SOMMANO mc					498,00	8,720	4'342,56
1366 / 1954 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				498,000	498,00		
	SOMMANO mc					498,00	1,400	697,20
1367 / 5115 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 <u>Materiale da cava rilevato</u> Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		11,20	0,580	498,000	3'235,01		
			42,30	0,420	498,000	8'847,47		
	A R I P O R T A R E					12'082,48		12'374'535,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12'082,48		12'374'535,53
	SOMMANO mcxkm					12'082,48	0,200	2'416,50
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1368 / 4929 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi. Base 30cm , h var. min 30cm (come da tabulato) FT1_SEC31_01				20,920	20,92		
	SOMMANO mc					20,92	3,610	75,52
1369 / 4977 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tummies - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
	CO0L - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)							
1370 / 1955 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarifica				2208,990	2'208,99		
	SOMMANO mq					2'208,99	0,300	662,70
1371 / 1956 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarifica			12,000	2208,990	26'507,88		
	SOMMANO cm*m2					26'507,88	0,100	2'650,79
1372 / 1957	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI							
	A R I P O R T A R E							12'380'341,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'380'341,04
NP.CMC.A.3 .04.b	MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche in luoghi di deposito fissati dall'Amministrazione, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Demolizione sovrastruttura SOMMANO mc				9,340	9,34		
						9,34	5,830	54,45
1373 / 4636 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale proveniente da demolizione sovrastruttura (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mexkm					0,00	0,200	0,00
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
1374 / 4442 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 81 SOMMANO mc				17,560	17,56		
						17,56	3,610	63,39
1375 / 4443 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 81 SOMMANO mc		7,30	1,950	0,500	7,12		
						7,12	8,720	62,09
1376 / 4444 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 81 SOMMANO mc		7,30	1,950	0,500	7,12		
						7,12	1,400	9,97
	A R I P O R T A R E							12'380'530,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'380'530,94
1377 / 4861 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
1378 / 4862 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		11,20	0,580	7,120	46,25		
	SOMMANO mcxkm		42,30	0,420	7,120	126,49		
	SOMMANO mcxkm					172,74	0,200	34,55
	VS32 - Viabilità secondaria n. 32 (Cat 85) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1379 / 4011 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA M.T. N° 275 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=930,01-902,03)				902,030	902,03		
	SOMMANO mq				27,980	27,98		
	SOMMANO mq					930,01	2,300	2'139,02
1380 / 6016 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. M.T. N° 275 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura				317,230	317,23		
	SOMMANO mq					317,23	7,230	2'293,57
	A R I P O R T A R E							12'384'998,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'384'998,08
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1381 / 4012 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 275 Sterro Bonifica <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				1971,120 1339,280	1'971,12 1'339,28	3,610	11'950,54
1382 / 4013 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 275 Bonifica <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				1339,280	1'339,28 1'339,28	8,720	11'678,52
1383 / 4014 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 275 Bonifica vedi quantità voce A.2.03.a <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				1339,280	1'339,28 1'339,28	1,400	1'874,99
1384 / 4015 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 275 <u>Materiale a discarica</u> Sterro vedi quantità voce A.1.01 Bonifica vedi quantità voce A.1.01 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) *(H/peso=1971,12+1339,28) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>	5,50	0,008	3310,400	145,66			
		3,50	0,584	3310,400	6'766,46			
						6'912,12	0,200	1'382,42
1385 / 4016 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 275 Bonifica (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>	11,90	0,106	1339,280	1'689,37			
	A R I P O R T A R E					1'689,37		12'411'884,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'689,37		12'411'884,55
	Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		37,90	0,821	1339,280	41'672,90		
	SOMMANO mcxkm					47'623,86	0,200	9'524,77
1386 / 4017 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 275 Verbale di constatazione del 30/03/2021							
	Demolizione trovante in cls interferente		5,00	5,000	0,700	17,50		
	SOMMANO mc					17,50	36,160	632,80
1387 / 10178 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 scavo trincea drenante (da sez. 12.A a sez. 13)		6,00	0,500	0,500	1,50		
	SOMMANO mc					1,50	6,100	9,15
1388 / 10179 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Trincea drenante a detrarre ingombro tubo *(H/peso=3,14*0,1^2)		6,00	0,500	0,500	1,50		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					1,50 -0,19		
	SOMMANO mc					1,31	13,630	17,86
1389 / 10180 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Trincea drenante		6,00			6,00		
	SOMMANO ml					6,00	15,150	90,90
1390 / 10181 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Trincea drenante		6,00	2,000		12,00		
	SOMMANO mq					12,00	3,940	47,28
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
	A R I P O R T A R E							12'422'207,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'422'207,31
1391 / 4018 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 275</p> <p>Rilevato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				2073,210	2'073,21		
						2'073,21	8,720	18'078,39
1392 / 4019 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 275</p> <p>Rilevato vedi quantità voce A.2.03.a</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				2073,210	2'073,21		
						2'073,21	1,400	2'902,49
1393 / 4020 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 275</p> <p>(materiale proveniente da cava)</p> <p>quantità di cui all'art. A.2.03.a</p> <p>Cava BUTTITTA</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORES</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		11,90	0,106	2073,210	2'615,15		
			37,90	0,821	2073,210	64'509,80		
			43,00	0,074	2073,210	6'596,95		
						73'721,90	0,200	14'744,38
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1394 / 4964 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Fossi di guardia in terra trapezi. Base 50cm , h var. min 50cm</p> <p>FT2_Sec32_01</p> <p>FT2_Sec32_02</p> <p>FT2_Sec32_03</p> <p>FT2_Sec32_04</p> <p>FT2_Sec32_05</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				34,360	34,36		
						126,800	126,80	
						72,140	72,14	
						51,050	51,05	
						37,490	37,49	
						321,84	3,610	1'161,84
1395 / 5002 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Trasporto a discarico scavo fossi di guardia</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tummies - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CPI (Area C - Pk 22+255)</p>		5,50	0,008	321,840	14,16		
	A R I P O R T A R E					14,16		12'459'094,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					14,16		12'459'094,41
	Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		3,50	0,584	321,840	657,84		
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)					672,00	0,200	134,40
1396 / 4445 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 81A TACC 82 TACC 82B SOMMANO mc				14,670 20,800 46,420	14,67 20,80 46,42		
	SOMMANO mc					81,89	3,610	295,62
1397 / 4446 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 81A TACC 82 TACC 82B SOMMANO mc		6,10 8,65 19,30	1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500	5,95 8,43 18,82		
	SOMMANO mc					33,20	8,720	289,50
1398 / 4447 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 81A TACC 82 TACC 82B SOMMANO mc		6,10 8,65 19,30	1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500	5,95 8,43 18,82		
	SOMMANO mc					33,20	1,400	46,48
1399 / 4504 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 82a SOMMANO mc		15,60	1,400	1,400	30,58		
	SOMMANO mc					30,58	6,100	186,54
1400 / 4863 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro							
	A R I P O R T A R E							12'460'046,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'460'046,95
	del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) *(H/peso=14,67+20,80+46,42) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		5,50	0,008	81,890	3,60		
			3,50	0,584	81,890	167,38		
						170,98	0,200	34,20
1401 / 4864 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA *(H/peso=5,95+8,43+18,82) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		11,90	0,106	33,200	41,88		
			37,90	0,821	33,200	1'033,05		
			43,00	0,074	33,200	105,64		
						1'180,57	0,200	236,11
1402 / 4906 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 82a Trasporto a discarica scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		5,50	0,008	30,580	1,35		
			3,50	0,584	30,580	62,51		
						63,86	0,200	12,77
	TP33 + TC32 - Pk 13+820 - ARMCO (Ø 2000) (SbCat 189)							
1403 / 4021 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di							
	A R I P O R T A R E							12'460'330,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'460'330,03
	sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP33 (Viabilità secondaria 32)							
	Fossi di valle scavo fosso *(larg.=((3,80+1,50)/2+(5,40+3,10)/2)/2)		4,50	3,450	0,800	12,42		
	scavo materasso *(larg.=(3,80+1,50)/2+2*1,80*1,414)		4,50	7,740	0,230	8,01		
	Parziale mc					20,43		
	SOMMANO mc					20,43	6,100	124,62
1404 / 4022 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP33 (Viabilità secondaria 32) (scavo di fondazione) Canna tra pozzetto e manufatto di valle (scavo hmedia=1.50) * (larg.=(2,40+(2,40+2*1,50))/2) Manufatto di sbocco (scavo hmedia=1.90) (larg.=(3,00+4,60)/2)		8,38	3,900	1,500	49,02		
			0,40	3,000	1,900	2,28		
			2,30	3,800	1,900	16,61		
	SOMMANO mc					67,91	6,100	414,25
1405 / 4023 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP33 (Viabilità secondaria 32) (fornitura di rilevato) Canna tra pozzetto e manufatto di valle (scavo hmedia=1.50) * (larg.=(2,40+(2,40+2*1,50))/2) a detrarre ingombro tubo+rinfianco in cls a detrarre sottofondo magro		8,58	3,900	1,500	50,19		
		-1,00	8,58	2,400	1,400	-28,83		
		-1,00	8,58	1,900	0,100	-1,63		
	Parziale mc					19,73		
	Sommano positivi mc					50,19		
	Sommano negativi mc					-30,46		
	SOMMANO mc					19,73	8,720	172,05
1406 / 4024 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP33 (Viabilità secondaria 32) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				19,730	19,73		
	SOMMANO mc					19,73	1,400	27,62
1407 / 4798 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP33 (Viabilità secondaria 32) (materiale a discarica)							
	A R I P O R T A R E							12'461'068,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'461'068,57
	quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm							
	TS33 - Viabilità Secondaria 32 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 256)							
1408 / 4025 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS33 (Viabilità secondaria 32) Zona pozzetto Pozzetto (Volume con tronco di piramide) *(lung.=(104,86+22,09)+(104,86*22,09)^(1/2))*(H/peso=3,5/3) Tombino in ARMCO (sup cad mq 6.35) Fosso di guardia *(larg.=5,07+1,14)*(H/peso=1,12/2)							
	SOMMANO mc					1'119,26	0,200	223,85
	TS33 - Viabilità Secondaria 32 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 256)							
1409 / 4026 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS33 (Viabilità secondaria 32) Zona pozzetto Pozzetto (Volume con tronco di piramide) *(lung.=(104,86+22,09)+(104,86*22,09)^(1/2))*(H/peso=1,5/3)							
	SOMMANO mc					235,68	6,100	1'437,65
	TS33 - Viabilità Secondaria 32 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 256)							
1410 / 4034 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS33 (Viabilità secondaria 32) Quantità di cui all'art. B.1.01 a detrarre scavo fosso di guardia a detrarre Pozzetto							
	SOMMANO mc					235,680		
						-17,390		
						-17,39		
						-1,98		
						-25,70		
	A R I P O R T A R E					190,61		12'462'802,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					190,61		12'462'802,73
	a detrarre tubo Armco *(larg.=0,50*2*3,14159) a detrarre sabbia per letto di posa (art. NP.CMC.03) a detrarre fossi di guardia 50x50x50 *(larg.=2,26+0,71)*(H/peso=-0,73/2)		6,80	0,785	-1,000	-5,34		
						-1,52		
		2,00	3,00	2,970		-0,365		
	Sommano positivi mc					235,68		
	Sommano negativi mc					-58,43		
	SOMMANO mc					177,25	8,720	1'545,62
1411 / 4035 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS33 (Viabilità secondaria 32) Quantità di cui all'art. A.2.03.a				177,250	177,25		
	SOMMANO mc					177,25	1,400	248,15
1412 / 4799 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS33 (Viabilità secondaria 32) Quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		5,50	0,488	235,680	632,57		
			3,50	0,584	235,680	481,73		
	SOMMANO mcxkm					1'114,30	0,200	222,86
1413 / 4800 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS33 (Viabilità secondaria 32) Quantità di cui all'art. A.2.03.a		11,00			11,00		
	Cava BUTTITTA			0,106	177,250	18,79		
	Cava CONSONA							
	Cava FILAGA		37,90	0,821	177,250	5'515,29		
	Cava MPG srl							
	Cava RICAL							
	Cava VALLE RENA		43,00	0,074	177,250	564,01		
	Cava TORTORESÌ							
	SOMMANO mcxkm					6'109,09	0,200	1'221,82
	TP33A - Tratto 11 e Viab. sec. 32 (SbCat 334)							
1414 / 4051 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di							
	A R I P O R T A R E							12'466'041,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'466'041,18
	sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP33A (Viabilità secondaria 32) Pozzetto di monte Pozzetto di valle Canna (scavo hmedia=1.50) SOMMANO mc		3,10 3,10 5,30	3,100 3,100 1,800	2,000 2,000 1,500	19,22 19,22 14,31		52,75 6,100 321,78
1415 / 4806 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP33 (Viabilità secondaria 32) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		5,50 3,50	0,488 0,584	52,750 52,750	141,58 107,82		249,40 0,200 49,88
	TP33B - Tratto 11 e Viab. sec. 32 (SbCat 335)							
1416 / 4801 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Scavo tombino TP33B SOMMANO mc				59,980	59,98		59,98 3,610 216,53
1417 / 4802 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Tab. Riep. Trasp.ti Terre-Rocce-Scavo Vedi verbale nr. 130 *(lung.=8,80-5) SOMMANO mcxkm	1,00	3,80		59,980	227,92		227,92 0,200 45,58
1418 / 4803 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Riempimento tombino		29,55			29,55		
	A R I P O R T A R E					29,55		12'466'674,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					29,55		12'466'674,95
	SOMMANO mc					29,55	8,720	257,68
1419 / 4804 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Riempimento tombino		29,55			29,55		
	SOMMANO mc					29,55	1,400	41,37
1420 / 4805 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Tabella Riep. Trasporti da cave Quantità di cui alla voce precedente A.2.03.a (mc 29.55) Cava Buttitta Verbale distanza 39-121 *(lung.=(3,90+13,00)-5)	1,00	11,90		29,550	351,65		
	SOMMANO mcxkm					351,65	0,200	70,33
1421 / 10175 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Trincea drenante a detrarre ingombro tubo *(H/peso=3,14*0,1^2)	2,00 2,00	13,50 13,50	0,800	0,800 0,031	17,28 -0,84		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					17,28 -0,84		
	SOMMANO mc					16,44	23,150	380,59
1422 / 10176 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Trincea drenante	2,00	13,50			27,00		
	SOMMANO ml					27,00	15,150	409,05
1423 / 10177 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 267 Trincea drenante *(larg.=4*0,8)	2,00	13,50	3,200		86,40		
	SOMMANO mq					86,40	3,940	340,42
	VS33 - Viabilità secondaria n. 33							
	A R I P O R T A R E							12'468'174,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'468'174,39
	(Cat 86) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1424 / 2555 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico					373,920	373,92	
	SOMMANO mq						373,92	2,300
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1425 / 2556 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro Bonifica					165,200 216,710	165,20 216,71	
	SOMMANO mc						381,91	3,610
1426 / 2557 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica					216,710	216,71	
	SOMMANO mc						216,71	8,720
1427 / 2558 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica					216,710	216,71	
	SOMMANO mc						216,71	1,400
1428 / 5055 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro Bonifica (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm						0,00	0,200
	A R I P O R T A R E							12'472'606,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'472'606,21
1429 / 5056 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		13,30	0,580	216,710	1'671,70		
	SOMMANO mcxkm					5'712,91	0,200	1'142,58
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1430 / 2559 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				395,120	395,12		
	SOMMANO mc					395,12	8,720	3'445,45
1431 / 2560 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				395,120	395,12		
	SOMMANO mc					395,12	1,400	553,17
1432 / 5129 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		13,30	0,580	395,120	3'047,96		
	SOMMANO mcxkm		44,40	0,420	395,120	7'368,20		
	SOMMANO mcxkm					10'416,16	0,200	2'083,23
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1433 / 4933 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i							
	A R I P O R T A R E							12'479'830,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'479'830,64
	canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi. Base 50x50 FT2_Sec33_01				32,800	32,80		
	SOMMANO mc					32,80	3,610	118,41
1434 / 4981 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo fossi di guardia (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
1435 / 4448 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 83A TACC 84				23,210 13,590	23,21 13,59		
	SOMMANO mc					36,80	3,610	132,85
1436 / 4449 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 83A TACC 84		9,65 5,65	1,950 1,950	0,500 0,500	9,41 5,51		
	SOMMANO mc					14,92	8,720	130,10
1437 / 4450 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 83A TACC 84		9,65 5,65	1,950 1,950	0,500 0,500	9,41 5,51		
	A R I P O R T A R E					14,92		12'480'212,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					14,92		12'480'212,00
	SOMMANO mc					14,92	1,400	20,89
1438 / 4865 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
1439 / 4866 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA *(H/peso=9,41+5,51) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		13,30	0,580	14,920	115,09		
	SOMMANO mcxkm		44,40	0,420	14,920	278,23		
	SOMMANO mcxkm					393,32	0,200	78,66
	TS36 - Viabilità Secondaria 33 - Tipo Arco Ribassato dim. 5290 x 3280 (SbCat 257)							
1440 / 2564 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS36 (Viabilità secondaria 33) Fosso di monte scavo fosso *(larg.=(2,00+5,00)/2) scavo materasso *(larg.=2,00+2*1,5*1,414) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=(2,00+5,00)/2) scavo materasso *(larg.=2,00+2*1,5*1,414)		17,00	3,500	1,500	89,25		
	SOMMANO mc		17,00	6,242	0,230	24,41		
	SOMMANO mc		17,00	3,500	1,500	89,25		
	SOMMANO mc		17,00	6,242	0,230	24,41		
	SOMMANO mc					227,32	6,100	1'386,65
1441 / 2565 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							12'481'698,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'481'698,20
	Tombino TS36 (Viabilità secondaria 33) (scavo di fondazione) Canna (hmedia=1.50) *(larg.=(4,90+7,90)/2) (larg.=(3,50+3,70)/2)		17,94 17,94	6,400 3,600	1,500 0,200	172,22 12,92		
	SOMMANO mc					185,14	6,100	1'129,35
1442 / 2566 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS36 (Viabilità secondaria 33) (fornitura di rilevato) Canna (hmedia=1.50) *(larg.=(4,90+7,90)/2) a detrarre ingombro tubo parz. (area mq 4.70) a detrarre sottofondo in sabbia		17,94 17,94 17,94	6,400	1,500 4,700 0,200	172,22 -84,32 -12,56		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					172,22 -96,88		
	SOMMANO mc					75,34	8,720	656,96
1443 / 2567 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS36 (Viabilità secondaria 33) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				75,340	75,34		
	SOMMANO mc					75,34	1,400	105,48
1444 / 4697 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS36 (Viabilità secondaria 33) Quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		13,30	0,580	75,340	581,17		
	SOMMANO mcxkm		44,40	0,420	75,340	1'404,94		
	SOMMANO mcxkm					1'986,11	0,200	397,22
	A R I P O R T A R E							12'483'987,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'483'987,21
	VS34 - Viabilità secondaria n. 34 (Cat 87) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1445 / 1862 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=6142,520-3780,45)				3780,450	3'780,45		
					2362,070	2'362,07		
	SOMMANO mq					6'142,52	2,300	14'127,80
1446 / 5972 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Gradonatura QUANTITA' A FINIRE Gradonatura *(H/peso=1143,880-680,45)				680,450	680,45		
					463,430	463,43		
	SOMMANO mq					1'143,88	7,230	8'270,25
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1447 / 1863 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Sterro Bonifica QUANTITA' A FINIRE Sterro *(H/peso=1103,310-248,95) Bonifica *(H/peso=3365,750-1820,50)				248,950	248,95		
					1820,500	1'820,50		
					854,360	854,36		
					1545,250	1'545,25		
	SOMMANO mc					4'469,06	3,610	16'133,31
1448 / 1864 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=3365,750-1810,72)				1810,720	1'810,72		
					1555,030	1'555,03		
	SOMMANO mc					3'365,75	8,720	29'349,34
1449 / 1865 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=3365,750-1810,72)				1810,720	1'810,72		
					1555,030	1'555,03		
	SOMMANO mc					3'365,75	1,400	4'712,05
	A R I P O R T A R E							12'556'579,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'556'579,96
1450 / 5019 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					23'336,55	0,200	4'667,31
1451 / 5020 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI							
	SOMMANO mcxkm					97'755,86	0,200	19'551,17
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1452 / 1889 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=7505,220-4336,79-2306,64)							
	SOMMANO mc					2306,640	2'306,64	
						861,790	861,79	
	SOMMANO mc					3'168,43	8,720	27'628,71
1453 / 1890 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=7505,220-4336,79-2306,64)							
	SOMMANO mc					2306,640	2'306,64	
						861,790	861,79	
	SOMMANO mc					3'168,43	1,400	4'435,80
1454 / 1891 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a							
	A R I P O R T A R E							12'612'862,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'612'862,95
	disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato a calce				4360,430	4'360,43		
	SOMMANO mc					4'360,43	10,100	44'040,34
1455 / 5112 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		14,50 36,30 35,30 23,00 45,60	0,319 0,004 0,408 0,108 0,162	3168,430 3168,430 3168,430 3168,430 3168,430	14'655,57 460,06 45'633,00 7'870,38 23'405,83		
	SOMMANO mcxkm					92'024,84	0,200	18'404,97
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1456 / 4924 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 FT2_Sec34_01 FT2_Sec34_02				146,150 195,650	146,15 195,65		
	SOMMANO mc					341,80	3,610	1'233,90
1457 / 4974 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo fossi di guardia Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		9,00 22,70 0,90 0,90	0,036 0,207 0,004 0,217	341,800 341,800 341,800 341,800	110,74 1'606,08 1,23 66,75		
	SOMMANO mcxkm					1'784,80	0,200	356,96
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
1458 / 1872 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed							
	A R I P O R T A R E							12'676'899,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'676'899,12
	ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta in terra 25x25x25 per drenaggio piattaforma sec e protezione piatt. principale		89,39		0,125	11,17		
	SOMMANO mc					11,17	6,100	68,14
1459 / 4632 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo cunetta Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		9,00	0,036	11,170	3,62		
		22,70	0,207		11,170	52,49		
		0,90	0,004		11,170	0,04		
		0,90	0,217		11,170	2,18		
	SOMMANO mcxkm					58,33	0,200	11,67
	COOL - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)							
1460 / 1866 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarifica				2623,610	2'623,61		
	SOMMANO mq					2'623,61	0,300	787,08
1461 / 1867 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarifica			12,000	2623,610	31'483,32		
	SOMMANO cm*m2					31'483,32	0,100	3'148,33
1462 / 1868 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Te ... ale in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Demolizione sovrastruttura				133,150	133,15		
	SOMMANO mc					133,15	5,830	776,26
1463 / 4631	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI							
	A R I P O R T A R E							12'681'690,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'681'690,60
A.1.10	PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale proveniente da demolizione sovrastruttura Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					695,28	0,200	139,06
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
1464 / 4451 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 86B TACC 91 TACC 94							
	SOMMANO mc					88,63	3,610	319,95
1465 / 4452 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 86B TACC 91 TACC 94							
	SOMMANO mc					35,93	8,720	313,31
1466 / 4453 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 86B TACC 91 TACC 94							
	SOMMANO mc					35,93	1,400	50,30
1467 / 4867 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	A R I P O R T A R E							12'682'513,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'682'513,22
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(H/peso=37,52+32,35+18,76) Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					453,80	0,200	90,76
1468 / 4868 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA *(H/peso=15,21+13,11+7,61) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESII SOMMANO mcxkm					863,12	0,200	172,62
	TP35 +TC34 + TC35 - Pk 16+110 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 191)							
1469 / 1873 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP35 (Viabilità secondaria 34) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=(1,50+3,50)/2) scavo materasso *(larg.=1,50+2*1,00*1,414) SOMMANO mc					15,73	6,100	95,95
1470 / 1874 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP35 (Viabilità secondaria 34) (scavo di fondazione) Canna Ø 1500 tra pozzetto di valle e manufatto di sbocco (scavo hmedia=2.20) *(larg.=(2,40+(2,40+2*2,20))/2) Manufatto di sbocco (scavo hmedia=1.30) SOMMANO mc					120,40	6,100	734,44
1471 / 1875	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA'							
	A R I P O R T A R E							12'683'606,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'683'606,99
B.1.04	<p>SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP35 (Viabilità secondaria 34) (scavo di fondazione) Canna Ø 1500 tra pozzetto di valle e manufatto di sbocco (scavo hmedia=2.20) *(larg.=(2,40+(2,40+2*0,20))/2)</p>		9,20	2,600	0,200	4,78		
	SOMMANO mc					4,78	0,830	3,97
1472 / 1876 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP35 (Viabilità secondaria 34) (fornitura di rilevato) Canna Ø 1500 tra pozzetto di valle e manufatto di sbocco (scavo hmedia=2.20) *(larg.=(2,40+(2,40+2*2,20))/2) a detrarre ingombro tubo+rinfianci in cls a detrarre sottofondo magro</p>		9,40	4,600	2,200	95,13		
		-1,00	9,40	2,400	2,100	-47,38		
		-1,00	9,40	2,400	0,100	-2,26		
	Sommano positivi mc					95,13		
	Sommano negativi mc					-49,64		
	SOMMANO mc					45,49	8,720	396,67
1473 / 1877 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP35 (Viabilità secondaria 34) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a</p>				45,490	45,49		
	SOMMANO mc					45,49	1,400	63,69
1474 / 4633 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP35 (Viabilità secondaria 34) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(H/peso=15,73+120,40) Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p>		9,00	0,036	136,130	44,11		
			22,70	0,207	136,130	639,66		
			0,90	0,004	136,130	0,49		
			0,90	0,217	136,130	26,59		
	(materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a							
	Cava BUTTITTA		14,50	0,319	45,490	210,41		
	Cava CONSONA		36,30	0,004	45,490	6,61		
	Cava FILAGA		35,30	0,408	45,490	655,17		
	A R I P O R T A R E					1'583,04		12'684'071,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'583,04		12'684'071,32
	Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		23,00 45,60	0,108 0,162	45,490 45,490	113,00 336,04		
	SOMMANO mcxkm					2'032,08	0,200	406,42
1475 / 5198 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP35 (Viabilità secondaria 34) (demolizione manufatto esistente) Pozzetto d'imbocco a detrarre vuoto Rimozione canna Ø 1000 *(H/peso=1,15*3,1416) Manufatto di sbocco platea pareti (H/peso=(2,30+1,50)/2)		3,30 -1,00 11,50 4,60 0,40 2,00 0,55	2,800 2,000 0,150 4,000 4,000 0,400 0,400	2,000 1,600 3,613 0,400 2,300 1,900 1,500	18,48 -8,00 6,23 7,36 3,68 6,38 0,33		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					42,46 -8,00		
	SOMMANO mc					34,46	36,160	1'246,07
	TP36 + TC36 + TC37 - Pk 16+650 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 192)							
1476 / 1885 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP36 (Viabilità secondaria 34) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=((3,80+1,50)/2+(5,20+2,90)/2)/2) scavo materasso *(larg.=(3,80+1,50)/2+2*0,70*1,414)		3,00 3,00	3,350 4,630	0,700 0,230	7,04 3,19		
	SOMMANO mc					10,23	6,100	62,40
1477 / 1886 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP36 (Viabilità secondaria 34) (scavo di fondazione) Canna Ø 1000 tra pozzetto di valle e manufatto di sbocco (scavo hmedia=1.40) *(larg.=(1,90+(1,90+2*1,40))/2) Manufatto di sbocco (scavo hmedia=1.15) (larg.=(3,00+4,60)/2)		7,23 0,40 2,30	3,300 3,000 3,800	1,400 1,150 1,150	33,40 1,38 10,05		
	SOMMANO mc					44,83	6,100	273,46
1478 / 1887 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI							
	A R I P O R T A R E							12'686'059,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'686'059,67
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP36 (Viabilità secondaria 34) (fornitura di rilevato) Canna Ø 1000 tra pozzetto di valle e manufatto di sbocco (scavo hmedia=1.40) *(larg.=(1,90+(1,90+2*1,40))/2) a detrarre ingombro tubo *(H/peso=0,65^2*3,1416) a detrarre sottofondo magro							
			7,43	3,300	1,400	34,33		
		-1,00	7,43		1,327	-9,86		
		-1,00	7,43	1,900	0,100	-1,41		
	Sommano positivi mc					34,33		
	Sommano negativi mc					-11,27		
	SOMMANO mc					23,06	8,720	201,08
1479 / 1888 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP36 (Viabilità secondaria 34) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				23,060	23,06		
	SOMMANO mc					23,06	1,400	32,28
1480 / 4634 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP36 (Viabilità secondaria 34) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		9,00	0,036	55,060	17,84		
			22,70	0,207	55,060	258,72		
			0,90	0,004	55,060	0,20		
			0,90	0,217	55,060	10,75		
			14,50	0,319	23,060	106,66		
			36,30	0,004	23,060	3,35		
			35,30	0,408	23,060	332,12		
			23,00	0,108	23,060	57,28		
			45,60	0,162	23,060	170,35		
	SOMMANO mcxkm					957,27	0,200	191,45
	VS35 - Viabilità secondaria n. 35 (Cat 88) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1481 / 1551 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=2590,020-2497,51)				2497,510	2'497,51		
					92,510	92,51		
	A R I P O R T A R E					2'590,02		12'686'484,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'590,02		12'686'484,48
	SOMMANO mq					2'590,02	2,300	5'957,05
1482 / 5961 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradonatura				114,560	114,56		
	SOMMANO mq					114,56	7,230	828,27
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1483 / 6746 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugarori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. Sterro Bonifica *(H/peso=4107,340+1699,33)				20641,210 5806,670	20'641,21 5'806,67		
	SOMMANO mc					26'447,88	3,610	95'476,85
1484 / 6747 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Bonifica *(H/peso=4107,340+1699,33)				5806,670	5'806,67		
	SOMMANO mc					5'806,67	8,720	50'634,16
1485 / 6748 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. Bonifica *(H/peso=4107,340+1699,33)				5806,670	5'806,67		
	SOMMANO mc					5'806,67	1,400	8'129,34
1486 / 6749 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale a discarica Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					116'327,63	0,200	23'265,53
	A R I P O R T A R E							12'870'775,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'870'775,68
1487 / 6750 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale da cava Cava BUTTITTA *(H/peso=4107,340+1699,33) Cava CONSONA *(H/peso=4107,340+1699,33) Cava FILAGA *(H/peso=4107,340+1699,33) Cava MPG srl *(H/peso=4107,340+1699,33) Cava RICAL *(H/peso=4107,340+1699,33) Cava VALLE RENA *(H/peso=4107,340+1699,33) Cava TORTORESÌ		15,00	0,257	5806,670	22'384,71		
			36,80	0,037	5806,670	7'906,36		
			34,90	0,078	5806,670	15'806,92		
			18,20	0,079	5806,670	8'348,83		
			23,50	0,300	5806,670	40'937,02		
			46,10	0,249	5806,670	66'654,18		
	SOMMANO mcxkm					162'038,02	0,200	32'407,60
1488 / 6751 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante sez. 9 - 17 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante sez. 34 - 45 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante sez. 45 - 71 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante sez. 71 - 83 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante sez. 83 - 88 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante sez. 110 - 115 - Ved. tabulato allegato				199,210	199,21		
					119,250	119,25		
					154,250	154,25		
					147,900	147,90		
					75,230	75,23		
					36,860	36,86		
	SOMMANO mc					732,70	6,100	4'469,47
1489 / 6752 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(lung.=14,50-5)*(H/peso=732,70-64,78) Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=732,70-64,78) Area C (Area C - Pk 22+255) *(larg.=+0,158+0,265)*(H/peso=732,70-64,78)		9,50	0,001	667,920	6,35		
			22,30	0,189	667,920	2'815,08		
			0,40	0,423	667,920	113,01		
	SOMMANO mcxkm					2'934,44	0,200	586,89
1490 / 6753 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante da Sez. 9 a Sez. 17 a detrarre ingombro tubazione *(H/peso=0,10*0,10*3,1416) Trincee drenanti da Sez. 34 a Sez. 115 (Tabulato) a detrarre ingombro tubazione *(lung.=229,40+324,80+237,80+78,60+70,16)*(H/peso=0,10*0,10*3,1416)		112,76		0,031	-3,50		
					533,460	533,46		
			940,76		0,031	-29,16		
	Sommano positivi mc					667,89		
	Sommano negativi mc					-32,66		
	SOMMANO mc					635,23	13,630	8'658,18
1491 / 6754 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante sez. 9 - 17 Trincea drenante sez. 34 - 45		112,76			112,76		
			229,40			229,40		
	A R I P O R T A R E					342,16		12'916'897,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					342,16		12'916'897,82
	Trincea drenante sez. 45 - 71 Trincea drenante sez. 71 - 83 Trincea drenante sez. 83 - 88 Trincea drenante sez. 110 - 116		324,80 237,80 78,60 70,16			324,80 237,80 78,60 70,16		
	SOMMANO ml					1'053,52	15,150	15'960,83
1492 / 6755 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante sez. 9 - 17 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante sez. 34 - 45 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante sez. 45 - 71 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante sez. 71 - 83 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante sez. 83 - 88 - Ved. tabulato allegato Materasso+Trincea drenante sez. 110 - 116 - Ved. tabulato allegato Materasso drenante sez. 1 - 12a - Ved. tabulato allegato				551,140 828,240 1072,810 946,180 419,500 1314,910 2131,760	551,14 828,24 1'072,81 946,18 419,50 1'314,91 2'131,76		
	SOMMANO mq					7'264,54	3,940	28'622,29
1493 / 6756 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante sez. 1 - 12a - Ved. tabulato allegato Materasso drenante sez. 110 - 116 Ved. tabulato allegato				475,730 222,060	475,73 222,06		
	SOMMANO mc					697,79	3,610	2'519,02
1494 / 6757 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		9,50 22,30 0,40 0,40	0,001 0,189 0,158 0,265	697,790 697,790 697,790 697,790	6,63 2'940,98 44,10 73,97		
	SOMMANO mcxkm					3'065,68	0,200	613,14
1495 / 6758 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante sez. 1 - 12a - Ved. tabulato allegato Materasso drenante sez. 110 - 116 Ved. tabulato allegato				475,730 222,060	475,73 222,06		
	SOMMANO mc					697,79	23,150	16'153,84
	A R I P O R T A R E							12'980'766,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							12'980'766,94	
1496 / 6800 NP.CMC.A.2 .07.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Trincea drenante sez. 9 - 17 - Ved. tabulato allegato</p> <p>A detrarre quantità di cui all'art. B.3.02.b</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p> <p style="text-align: center;">CO0C - Rilevati (SbCat 36)</p>					199,210 134,430	199,21 -134,43		
						199,21 -134,43			
						64,78	0,790	51,18	
1497 / 1552 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>Rilevato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					1512,330	1'512,33		
						1'512,33	8,720	13'187,52	
1498 / 1553 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>Rilevato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					1512,330	1'512,33		
						1'512,33	1,400	2'117,26	
1499 / 5105 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>Materiale da cava</p> <p>Rilevato</p> <p>Cava BUTTITTA</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORESI</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p> <p style="text-align: center;">CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)</p>	15,00	0,257	1512,330	5'830,03				
		36,80	0,037	1512,330	2'059,19				
		34,90	0,078	1512,330	4'116,86				
		18,20	0,079	1512,330	2'174,43				
		23,50	0,300	1512,330	10'661,93				
		46,10	0,249	1512,330	17'359,88				
						42'202,32	0,200	8'440,46	
1500 / 4914 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>Fossi di guardia in terra trapezi. Base 50cm , h var. min 50cm (come da tabulato)</p> <p>FT2_Sec35_01</p> <p>FT2_Sec35_02</p> <p>FT2_Sec35_03</p> <p>FT2_Sec35_04</p>					75,830	75,83		
						261,000	261,00		
						61,350	61,35		
						188,150	188,15		
	A R I P O R T A R E					586,33		13'004'563,36	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					586,33		13'004'563,36
	FT2_Sec35_05 FT2_Sec35_06 FT2_Sec35_07 SOMMANO mc				107,210 120,840 377,580	107,21 120,84 377,58		
1501 / 4965 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto a discarico scavo fossi di guardia Trasporto a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mexkm		9,50 22,30 0,40 0,40	0,001 0,189 0,158 0,265	1191,960 1191,960 1191,960 1191,960	11,32 5'023,75 75,33 126,35	3,610	4'302,98
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
1502 / 4472 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. Scavo TACC 86A SOMMANO mc				60,490	60,49		
						60,49	3,610	218,37
1503 / 4473 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 86A SOMMANO mc		25,15	1,950	0,500	24,52		
						24,52	8,720	213,81
1504 / 4474 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 86A SOMMANO mc		25,15	1,950	0,500	24,52		
						24,52	1,400	34,33
1505 / 4499 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.							
	A R I P O R T A R E							13'010'380,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'010'380,20
	Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 104 TACC 104A TACC 105 TACC 106 TSCA ROT1-SV08		6,80 9,15 5,35 6,30 47,45	1,030 1,030 1,030 1,030 1,030	1,030 1,030 1,030 1,030 1,030	7,21 9,71 5,68 6,68 50,34		
	SOMMANO mc					79,62	6,100	485,68
1506 / 4500 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari Scavo pozzetti realizzati in opera *(par.ug.=2*4)	8,00	1,90	1,900	2,000	57,76		
	TACC 86 TACC 87 TACC 88 TACC 89 TACC 90 TACC 92 TACC 93 TACC 95 TACC 95A TACC 95B TACC 96 TACC 97 TACC 98 TACC 99 TACC 99A TACC 100 TACC 101 TACC 102 TACC 103		5,70 4,70 3,80 3,70 3,85 3,95 9,75 4,80 6,60 4,80 7,85 4,00 3,90 3,80 5,65 3,90 14,90 4,75 3,90	1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400	1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400	11,17 9,21 7,45 7,25 7,55 7,74 19,11 9,41 12,94 9,41 15,39 7,84 7,64 7,45 11,07 7,64 29,20 9,31 7,64		
	SOMMANO mc					262,18	6,100	1'599,30
1507 / 4881 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		9,50 22,30 0,40 0,40	0,001 0,189 0,158 0,265	60,490 60,490 60,490 60,490	0,57 254,95 3,82 6,41		
	SOMMANO mcxkm					265,75	0,200	53,15
1508 / 4882 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA		15,00 36,80 34,90	0,257 0,037 0,078	24,520 24,520 24,520	94,52 33,39 66,75		
	A R I P O R T A R E					194,66		13'012'518,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					194,66		13'012'518,33
	Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		18,20 23,50 46,10	0,079 0,300 0,249	24,520 24,520 24,520	35,25 172,87 281,46		
	SOMMANO mcxkm					684,24	0,200	136,85
1509 / 4901 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto a discarica scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		9,50 22,30 0,40 0,40	0,001 0,189 0,158 0,265	76,620 76,620 76,620 76,620	0,73 322,93 4,84 8,12		
	SOMMANO mcxkm					336,62	0,200	67,32
1510 / 4902 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto a discarica scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		9,50 22,30 0,40 0,40	0,001 0,189 0,158 0,265	262,180 262,180 262,180 262,180	2,49 1'105,01 16,57 27,79		
	SOMMANO mcxkm					1'151,86	0,200	230,37
	TP35 +TC34 + TC35 - Pk 16+110 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 191)							
1511 / 1530 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Tombino TP35 (Viabilità secondaria 35) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia=3.60) Canna Ø 1500 tra pozzetto di monte e intermedio (scavo hmedia=2.50) * (larg.=(2,40+(2,40+2*2,50))/2)		2,80 7,12	3,300 4,900	3,600 2,500	33,26 87,22		
	SOMMANO mc					120,48	6,100	734,93
	A R I P O R T A R E							13'013'687,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'013'687,80
1512 / 1531 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. Tombino TC34 (Viabilità secondaria 35) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia=3.60) Canna Ø 1500 tra pozzetto di monte e intermedio (scavo hmedia=2.50) * (larg.=(2,40+(2,40+2*0,50))/2)		2,80	3,300	1,600	14,78		
	Parziale mc		7,12	2,900	0,500	10,32		
						25,10		
	Tombino TC35 (Viabilità secondaria 34) (scavo di fondazione) Canna Ø 1500 tra pozzetto di valle e manufatto di sbocco (scavo hmedia=2.20) *(larg.=(2,40+(2,40+2*0,20))/2)		9,20	2,600	0,200	4,78		
	Parziale mc					4,78		
	SOMMANO mc					29,88	0,830	24,80
1513 / 1532 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Tombino TP35 (Viabilità secondaria 35) (fornitura di rilevato) Canna Ø 1500 tra pozzetto di monte e intermedio (scavo hmedia=2.50) * (larg.=(2,40+(2,40+2*2,50))/2) a detrarre ingombro tubo+rinfianci in cls a detrarre sottofondo magro		7,32	4,900	2,500	89,67		
		-1,00	7,32	2,400	2,100	-36,89		
		-1,00	7,32	2,400	0,100	-1,76		
	Sommano positivi mc					89,67		
	Sommano negativi mc					-38,65		
	SOMMANO mc					51,02	8,720	444,89
1514 / 1533 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. Tombino TP35 (Viabilità secondaria 35) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				51,020	51,02		
	SOMMANO mc					51,02	1,400	71,43
1515 / 4604 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Tombino TP35 (Viabilità secondaria 35) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		9,50	0,001	120,480	1,14		
			22,30	0,189	120,480	507,79		
			0,40	0,158	120,480	7,61		
			0,40	0,265	120,480	12,77		
						529,31		13'014'228,92
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					529,31		13'014'228,92
	(materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a							
	Cava BUTTITTA		15,00	0,257	51,020	196,68		
	Cava CONSONA		36,80	0,037	51,020	69,47		
	Cava FILAGA		34,90	0,078	51,020	138,89		
	Cava MPG srl		18,20	0,079	51,020	73,36		
	Cava RICAL		23,50	0,300	51,020	359,69		
	Cava VALLE RENA		46,10	0,249	51,020	585,65		
	Cava TORTORESI							
	SOMMANO mcxkm					1'953,05	0,200	390,61
	TP36 + TC36 + TC37 - Pk 16+650 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 192)							
1516 / 1534 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Tombino TP36 (Viabilità secondaria 35) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia=3.80) Canna Ø 1000 tra pozzetto di monte e intermedio (scavo hmedia=3.00) * (larg.=(1,90+(1,90+2*3,00))/2)		2,80	2,800	3,800	29,79		
			8,20	4,900	3,000	120,54		
	SOMMANO mc					150,33	6,100	917,01
1517 / 1535 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. Tombino TP36 (Viabilità secondaria 35) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia=3.80) Canna Ø 1000 tra pozzetto di monte e intermedio (scavo hmedia=3.00) * (larg.=(1,90+(1,90+2*1,00))/2)		2,80	2,800	1,800	14,11		
			8,20	2,900	1,000	23,78		
	Parziale mc					37,89		
	SOMMANO mc					37,89	0,830	31,45
1518 / 1536 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Tombino TP36 (Viabilità secondaria 35) (fornitura di rilevato) Canna Ø 1000 tra pozzetto di monte e intermedio (scavo hmedia=3.00) * (larg.=(1,90+(1,90+2*3,00))/2) a detrarre ingombro tubo *(H/peso=0,65^2*3,1416) a detrarre sottofondo magro		8,40	4,900	3,000	123,48		
		-1,00	8,40		1,327	-11,15		
		-1,00	8,40	1,900	0,100	-1,60		
	Sommano positivi mc					123,48		
	Sommano negativi mc					-12,75		
	SOMMANO mc					110,73	8,720	965,57
1519 / 1537 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.							
	A R I P O R T A R E							13'016'533,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'016'533,56
	Tombino TP36 (Viabilità secondaria 35) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a SOMMANO mc				110,730	110,73		
						110,73	1,400	155,02
1520 / 4605 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Tombino TP36 (Viabilità secondaria 35) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale proveniente da cava) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm				150,330	1,43		
			9,50	0,001	150,330	1,43		
			22,30	0,189	150,330	633,60		
			0,40	0,158	150,330	9,50		
			0,40	0,265	150,330	15,93		
			15,00	0,257	110,730	426,86		
			36,80	0,037	110,730	150,77		
			34,90	0,078	110,730	301,43		
			18,20	0,079	110,730	159,21		
			23,50	0,300	110,730	780,65		
			46,10	0,249	110,730	1'271,06		
						3'750,44	0,200	750,09
	TP37 - Pk 16+981 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 193)							
1521 / 1538 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Tombino TC38 (Viabilità secondaria 35) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia=4.20) Canna Ø 1000 tra pozzetto di monte e intermedio (scavo hmedia=3.00) * (larg.=(1,90+(1,90+2*3,00))/2) Parziale mc SOMMANO mc				4,200	32,93		
			2,80	2,800	4,200	32,93		
			7,75	4,900	3,000	113,93		
						146,86		
						146,86	6,100	895,85
1522 / 1539 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. Tombino TP37 (Viabilità secondaria 35) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia=4.20) *(H/peso=2,20+0,20) Canna Ø 1000 tra pozzetto di monte e intermedio (scavo hmedia=3.00) * (larg.=(1,90+(1,90+2*1,00))/2)				2,400	18,82		
			2,80	2,800	2,400	18,82		
			7,75	2,900	1,000	22,48		
	A R I P O R T A R E					41,30		13'018'334,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					41,30		13'018'334,52
	Parziale mc					41,30		
	SOMMANO mc					41,30	0,830	34,28
1523 / 1540 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Tombino TP37 (Viabilità secondaria 35) (fornitura di rilevato) Canna Ø 1000 tra pozzetto di monte e intermedio (scavo hmedia=3.00) * (larg.=(1,90+(1,90+2*3,00))/2) a detrarre ingombro tubo *(H/peso=0,65^2*3,1416) a detrarre sottofondo magro		7,95 7,95 7,95	4,900 1,900	3,000 1,327 0,100	116,87 -10,55 -1,51		
	Parziale mc					104,81		
	Sommano positivi mc					116,87		
	Sommano negativi mc					-12,06		
	SOMMANO mc					104,81	8,720	913,94
1524 / 1541 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. Tombino TP37 (Viabilità secondaria 35) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				104,810	104,81		
	SOMMANO mc					104,81	1,400	146,73
1525 / 4606 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Tombino TP37 (Viabilità secondaria 35) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		9,50 22,30 0,40 0,40	0,001 0,189 0,158 0,265	146,860 146,860 146,860 146,860	1,40 618,97 9,28 15,57		
	SOMMANO mcxkm					3'569,99	0,200	714,00
	TP38 - Pk 17+223 - Circolare in c.a. (Ø 1000)							
	A R I P O R T A R E							13'020'143,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'020'143,47
	(SbCat 194)							
1526 / 1526 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Tombino TP38 (Viabilità secondaria 35) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=(1,15+1,80)/2) (larg.=(0,50+1,80)/2) scavo materasso *(larg.=1,15+0,65*1,414) (larg.=0,50+2*0,65*1,414)		4,00 1,50 4,00 1,50	1,475 1,150 2,069 2,338	0,650 0,650 0,230 0,230	3,84 1,12 1,90 0,81		
	SOMMANO mc					7,67	6,100	46,79
1527 / 1527 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Tombino TP38 (Viabilità secondaria 35) (scavo di fondazione) Canna Ø 1000 tra tombino esistente e manufatto di sbocco (scavo hmedia=1.40) *(larg.=(1,90+(1,90+2*1,40))/2) Manufatto di sbocco (scavo hmedia=1.40) (larg.=(3,00+4,60)/2)		13,20 0,40 2,30	3,300 3,000 3,800	1,400 1,400 1,400	60,98 1,68 12,24		
	Parziale mc					74,90		
	SOMMANO mc					74,90	6,100	456,89
1528 / 1528 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Tombino TP38 (Viabilità secondaria 35) (fornitura di rilevato) Canna Ø 1000 tra tombino esistente e manufatto di sbocco (scavo hmedia=1.40) *(larg.=(1,90+(1,90+2*1,40))/2) a detrarre ingombro tubo *(H/peso=0,65^2*3,1416) a detrarre sottofondo magro		13,30 13,30 13,30	3,300 3,300 1,900	1,400 1,327 0,100	61,45 -17,65 -2,53		
	Parziale mc					41,27		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					61,45 -20,18		
	SOMMANO mc					41,27	8,720	359,87
1529 / 1529 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. Tombino TP38 (Viabilità secondaria 35) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				41,270	41,27		
	SOMMANO mc					41,27	1,400	57,78
1530 / 4603 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.							
	A R I P O R T A R E							13'021'064,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'021'064,80
	Misurato per il solo viaggio di andata. Tombino TP38 (Viabilità secondaria 35) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=7,67+74,90) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) *(H/peso=7,67+74,90) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) *(H/peso=7,67+74,90) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	(materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ							
	SOMMANO mcxkm					1'514,42	0,200	302,88
	VS36 - Viabilità secondaria n. 36 (Cat 89) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1531 / 3075 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico					2029,780	2'029,78	
	SOMMANO mq					2'029,78	2,300	4'668,49
1532 / 5993 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradonatura					164,720	164,72	
	SOMMANO mq					164,72	7,230	1'190,93
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1533 / 3076 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica Sterro Materassino drenante					2050,520 3826,790 1032,380	2'050,52 3'826,79 1'032,38	
	SOMMANO mc					6'909,69	3,610	24'943,98
	A R I P O R T A R E							13'052'171,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'052'171,08
1534 / 3077 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo tasca drenate per alloggiamento tubazione		870,00	0,500	0,500	217,50		
	SOMMANO mc					217,50	6,100	1'326,75
1535 / 3104 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materassino drenante Tasca drenante A detrarre ingombro tubo drenante *(H/peso=0,1*0,1*3,14)				1032,380	1'032,38		
		870,00	0,500		0,500	217,50		
		870,00			0,031	-26,97		
	Sommano positivi mc					1'249,88		
	Sommano negativi mc					-26,97		
	SOMMANO mc					1'222,91	23,150	28'310,37
1536 / 3105 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tasca drenante e materassino drenate *(larg.=4,75+0,25+(4,75-0,5)+0,5+0,5+0,5+0,25)		870,00	11,000		9'570,00		
	SOMMANO mq					9'570,00	3,940	37'705,80
1537 / 3106 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata esterna regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante		870,00			870,00		
	SOMMANO ml					870,00	15,150	13'180,50
1538 / 3107 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				2050,520	2'050,52		
	SOMMANO mc					2'050,52	8,720	17'880,53
1539 / 3108 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				2050,520	2'050,52		
	A R I P O R T A R E					2'050,52		13'150'575,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'050,52		13'150'575,03
	SOMMANO mc					2'050,52	1,400	2'870,73
1540 / 5061 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale a discarica Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=6909,69+217,50) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		20,90	0,581	7127,190	86'544,76		
	SOMMANO mcxkm					86'544,76	0,200	17'308,95
1541 / 5062 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		16,30	0,052	2050,520	1'738,02		
			33,50	0,813	2050,520	55'846,94		
			19,50	0,005	2050,520	199,93		
			24,80	0,097	2050,520	4'932,73		
			47,40	0,033	2050,520	3'207,42		
	SOMMANO mcxkm					65'925,04	0,200	13'185,01
1542 / 5214 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 M101A *(H/peso=431,96+9,46)				441,420	441,42		
	SOMMANO mc					441,42	36,160	15'961,75
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1543 / 3102 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				964,710	964,71		
	SOMMANO mc					964,71	8,720	8'412,27
1544 / 3103 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3							
	A R I P O R T A R E							13'208'313,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'208'313,74
	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				964,710	964,71		
	SOMMANO mc					964,71	1,400	1'350,59
1545 / 5132 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 <u>Materiale da cava</u> Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		16,30	0,052	964,710	817,69		
	SOMMANO mcxkm					31'015,82	0,200	6'203,16
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1546 / 4937 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugarori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi. Base 50cm , h var. min 50cm (come da tabulato) FT2_Sec36_01 FT2_Sec36_02				293,870 43,300	293,87 43,30		
	SOMMANO mc					337,17	3,610	1'217,18
1547 / 4938 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugarori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta in terra 25x25x25 per drenaggio piattaforma sec e protezione piatt. principale		131,00		0,125	16,38		
	SOMMANO mc					16,38	3,610	59,13
1548 / 4984 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo fossi di guardia Trasporto a discarica cunetta (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=337,17+16,38) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)		20,90	0,581	353,550	4'293,12		
	A R I P O R T A R E					4'293,12		13'217'143,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'293,12		13'217'143,80
	Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					4'293,12	0,200	858,62
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
1549 / 4457 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 107 TACC 107B TACC 115A SOMMANO mc				18,760 27,180 18,880	18,76 27,18 18,88	3,610	234,00
1550 / 4458 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 107 TACC 107B TACC 115A SOMMANO mc		7,80 11,30 7,85	1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500	7,61 11,02 7,65	8,720	229,16
1551 / 4459 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 107 TACC 107B TACC 115A SOMMANO mc		7,80 11,30 7,85	1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500	7,61 11,02 7,65	1,400	36,79
1552 / 4497 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 110B TACC 114B SOMMANO mc		5,30 6,60	1,030 1,030	1,030 1,030	5,62 7,00	6,100	76,98
1553 / 4498 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.							
	A R I P O R T A R E							13'218'579,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'218'579,35
	Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TSCA SEC36 TACC 107A SOMMANO mc		9,25 7,90	1,400 1,400	1,400 1,400	18,13 15,48		
						33,61	6,100	205,02
1554 / 4871 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=18,76+27,18+18,88) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		20,90	0,581	64,820	787,10		
						787,10	0,200	157,42
1555 / 4872 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA *(H/peso=7,61+11,02+7,65) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		16,30	0,052	26,280	22,27		
			33,50	0,813	26,280	715,75		
			19,50	0,005	26,280	2,56		
			24,80	0,097	26,280	63,22		
			47,40	0,033	26,280	41,11		
						844,91	0,200	168,98
1556 / 4899 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta		20,90	0,581	12,620	153,24		
	A R I P O R T A R E					153,24		13'219'110,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					153,24		13'219'110,77
	Cava Filaga SOMMANO mcxkm					153,24	0,200	30,65
1557 / 4900 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		20,90	0,581	33,610	408,12		
	TP40 + TC41 - Pk 18+174 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 196)					408,12	0,200	81,62
1558 / 3088 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP40 (Viabilità secondaria 36) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (hmedia=2.30) Canna Ø 1000 tra pozzetto di monte e tombino esistente (hmedia=1.50) * (larg.=(1,90+(1,90+2*1,50))/2)		2,80	2,800	2,300	18,03		
			8,10	3,400	1,500	41,31		
	SOMMANO mc					59,34	6,100	361,97
1559 / 3089 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP40 (Viabilità secondaria 36) (fornitura di rilevato) Canna Ø 1000 tra pozzetto di monte e tombino esistente (hmedia=1.50) * (larg.=(1,90+(1,90+2*1,50))/2) a detrarre ingombro tubo *(H/peso=(0,65^2*3,1416)/2) a detrarre sottofondo magro		8,20	3,400	1,500	41,82		
		-1,00	8,20		0,664	-5,44		
		-1,00	8,20	1,900	0,100	-1,56		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					41,82 -7,00		
	SOMMANO mc					34,82	8,720	303,63
1560 / 3090 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di							
	A R I P O R T A R E							13'219'888,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							13'219'888,64	
	frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP40 (Viabilità secondaria 36) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a					34,820	34,82		
	SOMMANO mc						34,82	1,400 48,75	
1561 / 4738 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP40 (Viabilità secondaria 36) quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		20,90	0,581	59,340	720,56			
	(materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		16,30	0,052	34,820	29,51			
	SOMMANO mcxkm						1'840,03	0,200 368,01	
	TP41 - Pk 18+516 - Scatolare in c.a. (2500 x 2200) (SbCat 197)								
1562 / 3091 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP41 (Viabilità secondaria 36) (scavo di fondazione) Prolungamento tombino scatolare di valle (scavo hmedia=2.30) * (larg.=(3,80+(3,80+2*2,30))/2) Manufatto di sbocco (scavo hmedia=2.80) (larg.=(3,90+6,00)/2)					7,90 0,40 3,00 2,00	6,100 3,900 4,950 2,300	2,300 2,800 2,800 2,800	110,84 4,37 41,58 6,44
	SOMMANO mc						163,23	6,100 995,70	
1563 / 3092 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP41 (Viabilità secondaria 36)								
	A R I P O R T A R E							13'221'301,10	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'221'301,10
	(scavo di fondazione) Prolungamento tombino scatolare di valle (scavo hmedia=2.30) * (larg.=(3,80+(3,80+2*0,30))/2)		7,90	4,100	0,300	9,72		
	Parziale mc					9,72		
	Manufatto di sbocco (scavo hmedia=2.80) (larg.=(3,90+6,00)/2)		0,40	3,900	0,800	1,25		
		2,00	3,00	4,950	0,800	11,88		
			0,50	2,300	0,800	1,84		
	Parziale mc					14,97		
	SOMMANO mc					24,69	0,830	20,49
1564 / 3093 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP41 (Viabilità secondaria 36) (fornitura di rilevato) Prolungamento tombino scatolare di valle (scavo hmedia=2.30) * (larg.=(3,80+(3,80+2*2,30))/2) a detrarre ingombro scatolare a detrarre sottofondo magro		8,00	6,100	2,300	112,24		
		-1,00	8,00	2,600	2,200	-45,76		
		-1,00	8,00	2,600	0,100	-2,08		
	Sommano positivi mc					112,24		
	Sommano negativi mc					-47,84		
	SOMMANO mc					64,40	8,720	561,57
1565 / 3094 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP41 (Viabilità secondaria 36) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				64,400	64,40		
	SOMMANO mc					64,40	1,400	90,16
1566 / 4739 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP41 (Viabilità secondaria 36) quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA		20,90	0,581	163,230	1'982,09		
			16,30	0,052	64,400	54,59		
	A R I P O R T A R E					2'036,68		13'221'973,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'036,68		13'221'973,32
	Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		33,50 19,50 24,80 47,40	0,813 0,005 0,097 0,033	64,400 64,400 64,400 64,400	1'753,97 6,28 154,92 100,73		
	SOMMANO mcxkm					4'052,58	0,200	810,52
	VS37 - Viabilità secondaria n. 37 (Cat 90) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1567 / 6650 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=8799,010-7194,77)				7194,770 1604,240	7'194,77 1'604,24		
	SOMMANO mq					8'799,01	2,300	20'237,72
1568 / 6686 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Gradonatura QUANTITA' A FINIRE Gradonatura *(H/peso=238,700-206,08)				206,080 32,620	206,08 32,62		
	SOMMANO mq					238,70	7,230	1'725,80
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1569 / 6651 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Sterro Bonifica QUANTITA' A FINIRE Sterro *(H/peso=6179,950-3572,27) Bonifica *(H/peso=6211,840+3100,57-7643,11)				3572,270 7643,110 2607,680 1669,300	3'572,27 7'643,11 2'607,68 1'669,30		
	SOMMANO mc					15'492,36	3,610	55'927,42
1570 / 6660 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=6211,840-4585,41)				4585,410 1626,430	4'585,41 1'626,43		
	SOMMANO mc					6'211,84	8,720	54'167,24
1571 / 6661 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce							
	A R I P O R T A R E							13'354'842,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'354'842,02
	di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=6211,840-4585,41) SOMMANO mc				4585,410	4'585,41		
					1626,430	1'626,43		
						6'211,84	1,400	8'696,58
1572 / 6679 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		11,40	0,002	16254,930	370,61		
			20,30	0,357	16254,930	117'801,10		
						118'171,71	0,200	23'634,34
1573 / 6680 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale proveniente da cava) Bonifica eseguita Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		16,90	0,076	6211,840	7'978,49		
			38,70	0,040	6211,840	9'615,93		
			32,90	0,570	6211,840	116'490,64		
			20,10	0,013	6211,840	1'623,15		
			25,40	0,128	6211,840	20'195,93		
			48,00	0,174	6211,840	51'881,29		
						207'785,43	0,200	41'557,09
1574 / 6682 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 M101B *(H/peso=10,40+3,99+4,67+2,03) M101C M101D *(H/peso=12,74+4,43) M102A SOMMANO mc				21,090	21,09		
					7,350	7,35		
					17,170	17,17		
					13,440	13,44		
						59,05	36,160	2'135,25
1575 / 6759 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante sez. 2 - 3 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante sez. 3 - 28 - Ved. tabulato allegato				3,190	3,19		
					16,000	16,00		
	A R I P O R T A R E					19,19		13'430'865,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					19,19		13'430'865,28
	Trincea drenante sez. 28 - 45 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante sez. 46 - 87 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante sez. 87 - 116 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante sez. 116 - 118		31,00	0,600	111,030 210,750 139,640 0,500	111,03 210,75 139,64 9,30		
	SOMMANO mc					489,91	6,100	2'988,45
1576 / 6760 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		11,40 20,30	0,002 0,357	489,910 489,910	11,17 3'550,43		
	SOMMANO mcxkm					3'561,60	0,200	712,32
1577 / 6761 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante sez. 2 - 116 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Materasso drenante sez. 116 - 118		345,49 31,00	5,000	3064,780 0,031 0,300	3'064,78 -10,71 46,50		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					3'111,28 -10,71		
	SOMMANO mc					3'100,57	23,150	71'778,20
1578 / 6762 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante sez. 2 - 3 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Trincea drenante sez. 3 - 28 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Trincea drenante sez. 28 - 45 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Trincea drenante sez. 46 - 88 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Trincea drenante sez. 88 - 116 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Trincea drenante sez. 116 - 118 - A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))		44,30 98,30 338,30 676,55 465,05 31,00 31,00	0,600	3,190 0,031 16,000 0,031 111,030 0,031 210,750 0,031 139,640 0,031 0,500 0,031	3,19 -1,37 16,00 -3,05 111,03 -10,49 210,75 -20,97 139,64 -14,42 9,30 -0,96		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					489,91 -51,26		
	SOMMANO mc					438,65	13,630	5'978,80
1579 / 6763 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte.							
	A R I P O R T A R E							13'512'323,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'512'323,05
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante sez. 2 - 3 Trincea drenante sez. 4 - 7 Trincea drenante sez. 8- 28 Trincea drenante sez. 28 - 45 Trincea drenante sez. 46 - 88 Trincea drenante sez. 88 - 116 Trincea drenante sez. 116 - 118		44,30 98,30 345,49 338,30 676,55 465,05 31,00			44,30 98,30 345,49 338,30 676,55 465,05 31,00		
	SOMMANO ml					1'998,99	15,150	30'284,70
1580 / 6764 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante sez. 116 - 118		15,00			15,00		
	SOMMANO ml					15,00	14,270	214,05
1581 / 6765 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso e Trincea drenante sez. 2 - 116 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante sez. 116 - 118 *(larg.=0,60+0,50+0,60+0,50+0,30) Materasso drenante sez. 116 - 118 *(larg.=5,00+0,30+5,00+0,30)		31,00 31,00	2,500 10,600	24888,800	24'888,80 77,50 328,60		
	SOMMANO mq					25'294,90	3,940	99'661,91
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1582 / 6658 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=7143,640-4465,96)				4465,960 2677,680	4'465,96 2'677,68		
	SOMMANO mc					7'143,64	8,720	62'292,54
1583 / 6659 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=7143,640-4465,96)				4465,960 2677,680	4'465,96 2'677,68		
	SOMMANO mc					7'143,64	1,400	10'001,10
1584 / 6681 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.							
	A R I P O R T A R E							13'714'777,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'714'777,35
	Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		16,90 38,70 32,90 20,10 25,40 48,00	0,076 0,040 0,570 0,013 0,128 0,174	7143,640 7143,640 7143,640 7143,640 7143,640 7143,640	9'175,29 11'058,35 133'964,68 1'866,63 23'225,40 59'663,68		
	SOMMANO mcxkm					238'954,03	0,200	47'790,81
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1585 / 6676 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 FT2_Sec37_01 FT2_Sec37_02 FT2_Sec37_03 FT2_Sec37_04 FT2_Sec37_05				188,050 86,480 197,150 305,240 228,300	188,05 86,48 197,15 305,24 228,30		
	SOMMANO mc					1'005,22	3,610	3'628,84
1586 / 6677 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta in terra 25x25x25 per drenaggio piattaforma sec e protezione piatt. principale		16,32 77,38		0,125 0,125	2,04 9,67		
	SOMMANO mc					11,71	3,610	42,27
1587 / 6678 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo fossi di guardia Trasporto a discarica scavo cunetta (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(H/peso=1005,22+11,71) Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=1005,22+11,71) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		11,40 20,30	0,002 0,357	1016,930 1016,930	23,19 7'369,79		
	SOMMANO mcxkm					7'392,98	0,200	1'478,60
	A R I P O R T A R E							13'767'717,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'767'717,87
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
1588 / 6666 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 109B TACC 113 TACC 116C TACC 116D TACC 116E TACC 116F TACC 116G					19,720 32,830 21,520 14,430 14,310 19,120 14,310	19,72 32,83 21,52 14,43 14,31 19,12 14,31	
	SOMMANO mc					136,24	3,610	491,83
1589 / 6667 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 109B TACC 113 TACC 116C TACC 116D TACC 116E TACC 116F TACC 116G		8,20 13,65 8,95 6,00 5,95 7,95 5,95	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	8,00 13,31 8,73 5,85 5,80 7,75 5,80		
	SOMMANO mc					55,24	8,720	481,69
1590 / 6668 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 109B TACC 113 TACC 116C TACC 116D TACC 116E TACC 116F TACC 116G		8,20 13,65 8,95 6,00 5,95 7,95 5,95	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	8,00 13,31 8,73 5,85 5,80 7,75 5,80		
	SOMMANO mc					55,24	1,400	77,34
1591 / 6669 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 108 TACC 109 TACC 110 TACC 111 TACC 112 TACC 114 TACC 115		3,80 6,00 5,25 3,60 7,05 15,35 5,75	1,030 1,030 1,030 1,030 1,030 1,030 1,030	1,030 1,030 1,030 1,030 1,030 1,030 1,030	4,03 6,37 5,57 3,82 7,48 16,28 6,10		
	A R I P O R T A R E					49,65		13'768'768,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					49,65		13'768'768,73
	TACC 116 TACC 116B SOMMANO mc		25,80 7,00	1,030 1,030	1,030 1,030	27,37 7,43 <hr/> 84,45	6,100	515,15
1592 / 6673 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(H/peso=19,72+32,83+21,52+14,43+14,31+19,12+14,31) Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		11,40 20,30	0,002 0,375	136,240 136,240	3,11 1'037,13 <hr/> 1'040,24	0,200	208,05
1593 / 6674 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota Cava BUTTITTA *(H/peso=8,00+13,31+8,73+5,85+5,80+7,75+5,80) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		16,90 38,70 32,90 20,10 25,40 48,00	0,076 0,040 0,540 0,013 0,128 0,174	55,240	70,95 1,55 17,77 0,26 3,25 8,35 <hr/> 102,13	0,200	20,43
1594 / 6675 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		11,40 20,30	0,002 0,357	84,450 84,450	1,93 612,02 <hr/> 613,95	0,200	122,79
	A R I P O R T A R E							13'769'635,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							13'769'635,15	
	TP40 + TC41 - Pk 18+174 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 196)								
1595 / 6652 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP40 (Viabilità secondaria 37) (scavo di fondazione) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=((1,50+3,80)/2+(4,50+6,80)/2)/2) scavo materasso *(larg.=(1,50+3,80)/2+2*1,50*1,414) Canna Ø 1000 tra pozzetto di valle e manufatto di sbocco (scavo hmedia=0.75) *(larg.=(1,90+(1,90+2*0,75))/2) Manufatto di sbocco (scavo hmedia=1.00) (larg.=(3,00+4,60)/2)</p>								
	SOMMANO mc					58,20	6,100	355,02	
1596 / 6653 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP40 (Viabilità secondaria 37) (fornitura di rilevato) Canna Ø 1000 tra pozzetto di valle e manufatto di sbocco (scavo hmedia=0.75) *(larg.=(1,90+(1,90+2*0,75))/2) a detrarre ingombro tubo *(H/peso=(0,65^2*3,1416)/2) a detrarre sottofondo magro</p>								
	Parziale mc					7,71			
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					13,52 -5,81			
	SOMMANO mc					7,71	8,720	67,23	
1597 / 6654 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP40 (Viabilità secondaria 37) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a</p>								
	SOMMANO mc					7,71	1,400	10,79	
1598 / 6670 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP40 (Viabilità secondaria 37) quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p>								
	SOMMANO mc					11,40 20,30	0,002 0,357	58,200 58,200	1,33 421,78
	A R I P O R T A R E					423,11		13'770'068,19	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					423,11		13'770'068,19
	Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA 16,90 0,076 7,710 9,90 Cava CONSONA 38,70 0,040 7,710 11,94 Cava FILAGA 32,90 0,570 7,710 144,59 Cava MPG srl 20,10 0,013 7,710 2,01 Cava RICAL 25,40 0,128 7,710 25,07 Cava VALLE RENA 48,00 0,174 7,710 64,39 SOMMANO mexkm 681,01 0,200 136,20							
	TP41 - Pk 18+516 - Scatolare in c.a. (2500 x 2200) (SbCat 197)							
1599 / 6655 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP41 (Viabilità secondaria 37) (scavo di fondazione) Manufatto d'imbocco (scavo hmedia=1.50) (larg.=(3,90+6,00)/2) 0,40 3,900 1,500 2,34 3,00 4,950 1,500 22,28 Prolungamento tombino scatolare di monte (scavo hmedia=0.90) * 2,00 0,50 2,300 1,500 3,45 (larg.=(3,80+(3,80+2*0,90))/2) 8,70 4,700 0,900 36,80 SOMMANO mc 64,87 6,100 395,71							
1600 / 6656 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP41 (Viabilità secondaria 37) (fornitura di rilevato) Prolungamento tombino scatolare di monte (scavo hmedia=0.90) * 8,80 4,700 0,900 37,22 (larg.=(3,80+(3,80+2*0,90))/2) a detrarre ingombro scatolare -1,00 8,80 2,600 0,800 -18,30 a detrarre sottofondo magro -1,00 8,80 2,600 0,100 -2,29 Sommano positivi mc 37,22 Sommano negativi mc -20,59 SOMMANO mc 16,63 8,720 145,01							
1601 / 6657 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP41 (Viabilità secondaria 37) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a 16,630 16,63 SOMMANO mc 16,63 1,400 23,28							
	A R I P O R T A R E							13'770'768,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'770'768,39
1602 / 6671 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP41 (Viabilità secondaria 37) quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ							
	SOMMANO mcxkm					1'027,87	0,200	205,57
	TP42 - Pk 19+197 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 198)							
1603 / 6683 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP42 (Viabilità secondaria 37) (scavo di fondazione) Fosso di monte scavo fosso *(larg.=(0,80+2,10)/2) scavo materasso *(larg.=0,80+2*0,65*1,414) Pozzetto di monte (scavo hmedia= 2.20) Prolungamento canna di monte (scavo hmedia=1.60) *(larg.=(1,90+(1,90+2*1,50))/2)							
	SOMMANO mc					63,32	6,100	386,25
1604 / 6684 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP42 (Viabilità secondaria 37) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia= 2.20)							
	SOMMANO mc					1,75	0,830	1,45
	A R I P O R T A R E							13'771'361,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'771'361,66
1605 / 6685 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP42 (Viabilità secondaria 37) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm							
	TS42 - Svincolo Campofelice - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 261)							
1606 / 6662 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS42 (Viab.sec.37 Svincolo Campofelice) Fossi intermedi scavo fosso *(larg.=((0,50+2,70)/2+(1,50+3,70)/2)/2) (larg.=(0,50+1,50)/2) scavo prolungamento TS42 Fosso di valle scavo fosso (base inf.=mq 9.20 base sup.=mq 14.40) *(larg.=(9,20+14,40)/2) scavo materasso (base=mq 9.20 sponde=mq 5.20) *(larg.=9,20+5,20*1,414)							
	SOMMANO mc							
1607 / 6663 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS42 (Viab.sec.37 Svincolo Campofelice) (scavo di fondazione) Manufatto d'imbocco (scavo hmedia=1.00) (larg.=(2,70+3,90)/2) Canna tra manufatto d'imbocco e sbocco (scavo hmedia=0.75) * (larg.=(1,90+(1,90+2*0,75))/2) Manufatto di sbocco (scavo hmedia=1.00) (larg.=(2,70+3,90)/2)							
	SOMMANO mc							
1608 / 6664 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da							
	A R I P O R T A R E							13'771'781,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'771'781,85
	cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS42 (Viab.sec.37 Svincolo Campofelice) (fornitura di rilevato) Canna tra manufatto d'imbocco e sbocco (scavo hmedia=0.75) * (larg.=(1,90+(1,90+2*0,75))/2) a detrarre ingombro tubo *(H/peso=(0,65^2*3,1416)/2) a detrarre sottofondo magro		10,77	2,650	0,750	21,41		
		-1,00	10,77		0,664	-7,15		
		-1,00	10,77	1,900	0,100	-2,05		
	Parziale mc					12,21		
	Sommano positivi mc					21,41		
	Sommano negativi mc					-9,20		
	SOMMANO mc					12,21	8,720	106,47
1609 / 6665 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS42 (Viab.sec.37 Svincolo Campofelice) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				12,210	12,21		
	SOMMANO mc					12,21	1,400	17,09
1610 / 6672 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS42 (Viab.sec.37 Svincolo Campofelice) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		11,40	0,002	53,790	1,23		
			20,30	0,357	53,790	389,82		
	(materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a		16,90	0,076	12,210	15,68		
	Cava BUTTITTA		38,70	0,040	12,210	18,90		
	Cava CONSONA		32,90	0,570	12,210	228,97		
	Cava FILAGA		20,10	0,013	12,210	3,19		
	Cava MPG srl		25,40	0,128	12,210	39,70		
	Cava RICAL		48,00	0,174	12,210	101,98		
	Cava VALLE RENA							
	Cava TORTORESÌ							
	SOMMANO mcxkm					799,47	0,200	159,89
	VS38 - Viabilità secondaria n. 38 (Cat 91)							
	CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1611 / 3214	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI							
	A R I P O R T A R E							13'772'065,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							13'772'065,30	
A.2.01.a	DA CAVA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scotico Viab. sec. 38 Viab. sec. 38A Viab. sec. 38B QUANTITA' A FINIRE Scotico Viab. sec. 38 *(H/peso=9217,52-8209,09) SOMMANO mq					8209,090 2675,590 1722,330 1008,430	8'209,09 2'675,59 1'722,33 1'008,43	2,300	31'315,51
1612 / 6000 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Gradonatura Viab. sec. 38A Viab. sec. 38B QUANTITA' A FINIRE Gradonatura Viab. sec. 38 Viab. sec. 38A *(H/peso=507,640-154,57) Viab. sec. 38B *(H/peso=372,180-77,40) SOMMANO mq					154,570 77,400 116,810 353,070 294,780	154,57 77,40 116,81 353,07 294,78	7,230	7'205,63
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)								
1613 / 3215 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Sterro Viab. sec. 38 Viab. sec. 38A Sbancamento muro V.S. 38B Bonifica Viab. sec. 38 Viab. sec. 38A Viab. sec. 38B Parziale mc QUANTITA' A FINIRE Sterro Viab. sec. 38 *(H/peso=1448,700+74,81-937,83) Viab. sec. 38A *(H/peso=1300,930-871,45) Viab. sec. 38B Parziale mc SOMMANO mc					937,830 871,450 196,040 8644,720 3443,510 1705,960 15'799,51 585,680 429,480 780,130	937,83 871,45 196,04 8'644,72 3'443,51 1'705,96 1'795,29 17'594,80	3,610	63'517,23
1614 / 3257 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viab. sec. 38 Viab. sec. 38A QUANTITA' A FINIRE Bonifica					2951,900 3443,920	2'951,90 3'443,92		
	A R I P O R T A R E							6'395,82	13'874'103,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6'395,82		13'874'103,67
	Viab. sec. 38 *(H/peso=3067,270-2951,90) Viab. sec. 38A *(H/peso=3448,210-3443,92) SOMMANO mc				115,370 4,290	115,37 4,29		
						6'515,48	10,100	65'806,35
1615 / 3258 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica Viab. sec. 38 Viab. sec. 38B				5562,040 1515,190	5'562,04 1'515,19		
						7'285,89	8,720	63'532,96
1616 / 3259 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica Viab. sec. 38 Viab. sec. 38B				5562,040 1515,190	5'562,04 1'515,19		
						7'285,89	1,400	10'200,25
1617 / 5070 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		13,70 18,00	0,086 0,360	17594,800 17594,800	20'730,19 114'014,30		
						134'744,49	0,200	26'948,90
1618 / 5071 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA		41,10	0,259	7285,890	77'557,57		
	A R I P O R T A R E					77'557,57		14'040'592,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					77'557,57		14'040'592,13
	Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		30,60 22,50 27,80 50,40 23,90	0,339 0,110 0,038 0,104 0,150	7285,890 7285,890 7285,890 7285,890 7285,890	75'579,45 18'032,58 7'696,81 38'189,72 26'119,92		
	SOMMANO mcxkm					243'176,05	0,200	48'635,21
1619 / 5205 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 M112 M113 *(H/peso=1,42+30,76) M114 M115 M116 *(H/peso=1206,40+120,00-24)				1,400 32,180 17,200 2,100 1302,400	1,40 32,18 17,20 2,10 1'302,40		
	SOMMANO mc					1'355,28	36,160	49'006,92
1620 / 6900 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materiale drenante Viab. sec. 38 - (sez. 34.A - 36.A) Viab. sec. 38B (sez. 1 - 7)				130,640 115,840	130,64 115,84		
	SOMMANO mc					246,48	3,610	889,79
1621 / 6901 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trasporto a discarica Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		13,70 18,00	0,086 0,360	246,480 246,480	290,40 1'597,19		
	SOMMANO mcxkm					1'887,59	0,200	377,52
1622 / 6902 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materiale drenante Viab. sec. 38 - (sez. 34.A - 36.A) A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Viab. sec. 38B - (sez. 1 - 7) A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))		72,00 50,00		130,640 0,031 115,840 0,031	130,64 -2,23 115,84 -1,55		
	A R I P O R T A R E					242,70		14'139'501,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					242,70		14'139'501,57
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					246,48 -3,78		
	SOMMANO mc					242,70	23,150	5'618,51
1623 / 6903 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Materiale drenante Viab. sec. 38 (sez. 34.A - 36.A) Viab. sec. 38B (sez. 1 - 7)</p>					883,330 793,970	883,33 793,97	
	SOMMANO mq					1'677,30	3,940	6'608,56
1624 / 6904 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Materiale drenante Viab. sec. 38 (sez. 34.A - 36.A) Viab. sec. 38B (sez. 1 - 7)</p>		72,00 50,00				72,00 50,00	
	SOMMANO ml					122,00	15,150	1'848,30
1625 / 6905 PA.PED.011	<p>TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM</p> <p>Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Viab. sec. 38 (sez. 34.A - 36.A) Viab. sec. 38B (sez. 1 - 7)</p>		8,00 7,50				8,00 7,50	
	SOMMANO ml					15,50	14,270	221,19
1626 / 6906 NP.CMC.38	<p>POZZETTI DIM. 60x60x1.50</p> <p>Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Viab. sec. 38 (sez. 34.A - 36.A) Viab. sec. 38B (sez. 1 - 7)</p>						2,00 1,00	
	SOMMANO cad					3,00	153,950	461,85
1627 / 6907 PA.PED.043	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS</p> <p>Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ...</p> <p>Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Viab. sec. 38 (sez. 34.A - 36.A) Viab. sec. 38B (sez. 1 - 7)</p>	2,00 1,00	0,70 0,70	0,700 0,700			0,98 0,49	
	SOMMANO mq					1,47	163,130	239,80
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
	A R I P O R T A R E							14'154'499,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'154'499,78
1628 / 3231 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viab. sec. 38 Viab. sec. 38A SOMMANO mc				14510,350 2062,400	14'510,35 2'062,40	10,100	167'384,77
1629 / 3232 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato Viab. sec. 38 Viab. sec. 38B QUANTITA' A FINIRE Rilevato Viab. sec. 38 *(H/peso=17766,490-14510,35-2169,77) Viab. sec. 38A *(H/peso=2220,320-2062,40) Viab. sec. 38B *(H/peso=5042,630-4859,66) Riempimento a tergo del muro V.S. 38B SOMMANO mc				2169,770 4859,660	2'169,77 4'859,66	8,720	89'183,71
1630 / 3233 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato Viab. sec. 38 Viab. sec. 38B QUANTITA' A FINIRE Rilevato Viab. sec. 38 *(H/peso=17766,490-14510,35-2169,77) Viab. sec. 38A *(H/peso=2220,320-2062,40) Viab. sec. 38B *(H/peso=5042,630-4859,66) Riempimento a tergo del muro V.S. 38B SOMMANO mc				2169,770 4859,660	2'169,77 4'859,66	1,400	14'318,49
1631 / 5136 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale da cava Rilevato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		41,10 30,60 22,50 27,80 50,40 23,90	0,259 0,339 0,110 0,038 0,104 0,150	10227,490 10227,490 10227,490 10227,490 10227,490 10227,490	108'870,61 106'093,84 25'313,04 10'804,32 53'608,41 36'665,55	0,200	68'271,15
	A R I P O R T A R E							14'493'657,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'493'657,90
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1632 / 4948 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi. 50x50 FT2_Sec38_01 FT2_Sec38_02 FT2_Sec38_03 FT2_Sec38_04 FT2_Sec38_05 FT2_Sec38_06 FT2_Sec38_07 FT2_Sec38_08					84,450 27,350 90,750 16,450 122,300 33,230 211,290 228,690	84,45 27,35 90,75 16,45 122,30 33,23 211,29 228,69	
	SOMMANO mc					814,51	3,610	2'940,38
1633 / 4949 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta in terra 25x25x25 per drenaggio piattaforma sec e protezione piatt. principale		107,89 14,29 79,49			0,125 0,125 0,125	13,49 1,79 9,94	
	SOMMANO mc					25,22	3,610	91,04
1634 / 4989 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(H/peso=814,51+25,22) Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		13,70 18,00	0,086 0,360		839,730 839,730	989,37 5'441,45	
	SOMMANO mcxkm					6'430,82	0,200	1'286,16
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
1635 / 3228 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per collettore D630 Scarico fosso FT2_SEC38_02		125,00	1,260	1,300		204,75	
	A R I P O R T A R E					204,75		14'497'975,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					204,75		14'497'975,48
	SOMMANO mc					204,75	6,100	1'248,98
1636 / 3229 NP.CMC.03	<p>FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI.</p> <p>Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco per collettore di linea D630 a detrarre ingombro tubo *(H/peso=3,14*(0,315^2))</p>	125,00 125,00	1,260	0,900 0,312	141,75 -39,00			
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					141,75 -39,00		
	SOMMANO mc					102,75	26,780	2'751,65
1637 / 3230 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro per collettore D630</p>	125,00	1,260	0,400	63,00			
	SOMMANO mc					63,00	1,400	88,20
1638 / 4745 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Esuberato scavo collettori D630 Quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(H/peso=204,75-63) Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p>	13,70 18,00	0,086 0,360	141,750 141,750	167,01 918,54			
	SOMMANO mcxkm					1'085,55	0,200	217,11
	COOL - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)							
1639 / 3216 NP.CMC.11	<p>FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO</p> <p>Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>a) per uno spessore fino a cm 3</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SCARIFICA V.S. 38A V.S. 38B</p>			580,710 734,350	580,71 734,35			
	SOMMANO mq					1'315,06	0,300	394,52
1640 / 3217 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3							
	A R I P O R T A R E							14'502'675,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'502'675,94
	Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SCARIFICA V.S. 38A V.S. 38B			12,000 12,000	580,710 734,350	6'968,52 8'812,20		
	SOMMANO cm*m2					15'780,72	0,100	1'578,07
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
1641 / 4460 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 117A TACC 122 TACC 123 TACC 124 TACC 124A TACC 125 TACC 126A TACC 126B				32,230 13,950 21,890 16,110 19,000 18,040 19,000 51,110	32,23 13,95 21,89 16,11 19,00 18,04 19,00 51,11		
	SOMMANO mc					191,33	3,610	690,70
1642 / 4461 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 117A TACC 122 TACC 123 TACC 124 TACC 124A TACC 125 TACC 126A TACC 126B		13,40 5,80 9,10 6,70 7,90 7,50 7,90 21,25	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	13,07 5,66 8,87 6,53 7,70 7,31 7,70 20,72		
	SOMMANO mc					77,56	8,720	676,32
1643 / 4462 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 117A TACC 122 TACC 123 TACC 124 TACC 124A TACC 125 TACC 126A TACC 126B		13,40 5,80 9,10 6,70 7,90 7,50 7,90 21,25	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	13,07 5,66 8,87 6,53 7,70 7,31 7,70 20,72		
	SOMMANO mc					77,56	1,400	108,58
	A R I P O R T A R E							14'505'729,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'505'729,61
1644 / 4502 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 126		21,00	1,030	1,030	22,28		
	SOMMANO mc					22,28	6,100	135,91
1645 / 4873 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		13,70	0,086	191,330	225,43		
		18,00	0,360	191,330	1'239,82			
	SOMMANO mcxkm					1'465,25	0,200	293,05
1646 / 4874 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota Cava BUTTITTA Cava CONSONA *(H/peso=13,05+5,66+8,87+6,53+7,70+7,31+7,70+20,72) Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		41,10	0,259	77,540	825,41		
		30,60	0,339	77,540	804,35			
		22,50	0,110	77,540	191,91			
		27,80	0,038	77,540	81,91			
		50,40	0,104	77,540	406,43			
		23,90	0,150	77,540	277,98			
	SOMMANO mcxkm					2'587,99	0,200	517,60
1647 / 4904 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255)		13,70	0,086	22,280	26,25		
		18,00	0,360	22,280	144,37			
	A R I P O R T A R E					170,62		14'506'676,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					170,62		14'506'676,17
	Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					170,62	0,200	34,12
	TP44 + TC43 + TC44 - Pk 20+532 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 200)							
1648 / 3260 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 38) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=((1,50+3,80)/2+(6,50+8,80)/2)/2) scavo materasso *(larg.=(1,50+3,80)/2+2*2,50*1,414)		4,50 4,50	5,150 9,720	2,500 0,230	57,94 10,06		
	SOMMANO mc					68,00	3,610	245,48
1649 / 3261 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 38) (scavo) Canna Ø 1500 lato valle tra pozzetto intermedio e manufatto di sbocco (scavo hmedia=2.00) *(larg.=(3,30+3,30+2*0,40)/2) Manufatto di sbocco (scavo hmedia=2.30) (larg.=(4,00+5,60)/2)		7,60 0,40 2,30	3,700 4,000 4,800	2,000 2,300 2,300	56,24 3,68 25,39		
	SOMMANO mc					85,31	3,610	307,97
1650 / 3262 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 38) (rilevato) <i>quantità di cui all'art. A.1.01</i> a detrarre ingombro canna Ø 1500 a detrarre ingombro manufatto di sbocco (larg.=(2,8+4,40)/2)							
					85,310	85,31		
		-1,00	7,70	2,300	2,000	-35,42		
		-1,00	0,30	3,000	2,300	-2,07		
		-1,00	2,30	3,600	2,300	-19,04		
	Sommano positivi mc					85,31		
	Sommano negativi mc					-56,53		
	SOMMANO mc					28,78	8,720	250,96
1651 / 3263 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 38) (sistemazione in rilevato) Quantità di cui all'art. A.2.06.a							
					28,780	28,78		
	SOMMANO mc					28,78	1,400	40,29
	A R I P O R T A R E							14'507'554,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'507'554,99
1652 / 4748 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 38) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm							
	TP45 - Pk 21+180 - Scatolare in c.a. doppio (5000 x 3000) (SbCat 201)							
1653 / 3271 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 38) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=(5,60+8,00)/2+(8,60+11,00)/2)/2) scavo materasso *(larg.=(5,60+8,00)/2+2*1,50*1,414)							
	SOMMANO mc							
1654 / 3272 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 38) (scavo) Scatolare lato valle - tratto C (scavo hmedia=2.20) *(larg.=(5,30+(5,30+2*2,20))/2) Manufatto di sbocco (scavo hmedia=2.20) (larg.=(5,30+7,40)/2)							
	SOMMANO mc							
1655 / 3273	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA							
	A R I P O R T A R E							14'509'132,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'509'132,82
A.2.03.a	<p>< 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 38) Scatolare lato valle - tratto C (scavo hmedia=2.20) *(larg.=(5,30+2*2,20))/2) a detrarre ingombro scatolare</p>		6,50	7,500	2,200	107,25		
		-1,00	6,50	4,100	2,100	-55,97		
		-1,00	6,50	4,300	0,100	-2,80		
	Sommano positivi mc					107,25		
	Sommano negativi mc					-58,77		
	SOMMANO mc					48,48	8,720	422,75
1656 / 3274 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 38) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a</p>				48,480	48,48		
	SOMMANO mc					48,48	1,400	67,87
1657 / 3276 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 38) (scavo) Canna Ø 2000 prolungamento lato valle (scavo hmedia=0.30)</p>		12,00	3,900	0,300	14,04		
	SOMMANO mc					14,04	3,610	50,68
1658 / 4749 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 38) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p>(materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICALE</p>		13,70	0,086	316,390	372,77		
		18,00	0,360	316,390	2'050,21			
			41,10	0,259	48,480	516,06		
			30,60	0,339	48,480	502,90		
			22,50	0,110	48,480	119,99		
			27,80	0,038	48,480	51,21		
	A R I P O R T A R E					3'613,14		14'509'674,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'613,14		14'509'674,12
	Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		50,40 23,90	0,104 0,150	48,480 48,480	254,11 173,80		
						4'041,05	0,200	808,21
1659 / 4750 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 38) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		13,70 18,00	0,086 0,360	14,040 14,040	16,54 90,98		
						107,52	0,200	21,50
	TP47 - Pk 21+756 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 203)							
1660 / 3234 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP47 (Viabilità secondaria 38A) (scavo di fondazione) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=(3,80+2,00)/2+(6,4+4,60)/2)/2) scavo materasso *(larg.=(3,80+2,000)/2+2*1,30*1,414) Canna di valle (scavo hmedia=1.50) *(larg.=(2,40+(2,40+2*1,50))/2) Manufatto di sbocco (scavo hmedia=1.80) (larg.=(3,00+4,60)/2)		4,50 4,50 11,90 0,40 2,30	4,200 6,576 3,900 3,000 3,800	1,300 0,230 1,500 1,500 1,500	24,57 6,81 69,62 1,80 13,11		
	SOMMANO mc					115,91	6,100	707,05
1661 / 3235 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP47 (Viabilità secondaria 38A) (fornitura di rilevato) Canna di valle (scavo hmedia=1.50) *(larg.=(2,40+(2,40+2*1,50))/2) a detrarre ingombro tubo *(larg.=0,90^2*3,1416) a detrarre sottofondo magro			12,00 12,00 12,00	3,900 2,545 2,400	1,500 -15,27 -2,88		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					70,20 -18,15		
	SOMMANO mc					52,05	8,720	453,88
	A R I P O R T A R E							14'511'664,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'511'664,76
1662 / 3236 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP47 (Viabilità secondaria 38A) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				52,050	52,05		
						52,05	1,400	72,87
1663 / 4746 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP47 (Viabilità secondaria 38A) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p>(materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p> <p style="text-align: center;">VS39 - Viabilità secondaria n. 39 (Cat 92) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)</p>		13,70	0,086	115,910	136,57		
		18,00	0,360	115,910		751,10		
			41,10	0,259	52,050	554,07		
			30,60	0,339	52,050	539,94		
			22,50	0,110	52,050	128,82		
			27,80	0,038	52,050	54,99		
			50,40	0,104	52,050	272,83		
			23,90	0,150	52,050	186,60		
						2'624,92	0,200	524,98
1664 / 7390 A.2.01.a	<p>PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scotico</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=7309,230-6737,53)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				6737,530	6'737,53		
					571,700	571,70		
						7'309,23	2,300	16'811,23
1665 / 7457 NP.CMC.A.2 .01.e	<p>PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI</p> <p>Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradonatura</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				108,530	108,53		
						108,53	7,230	784,67
	A R I P O R T A R E							14'529'858,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'529'858,51
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1666 / 7391 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Sterro Bonifica QUANTITA' A FINIRE Sterro *(H/peso=8968,460-6876,23)				6876,230 4606,190 2092,230	6'876,23 4'606,19 2'092,23		
	SOMMANO mc					13'574,65	3,610	49'004,49
1667 / 7404 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=4606,19-4598,720)				4598,720 7,470	4'598,72 7,47		
	SOMMANO mc					4'606,19	8,720	40'165,98
1668 / 7405 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=4606,19-4598,720)				4598,720 7,470	4'598,72 7,47		
	SOMMANO mc					4'606,19	1,400	6'448,67
1669 / 7453 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		13,90 17,80	0,032 0,072	13182,030 13182,030	5'863,37 16'894,09		
	SOMMANO mcxkm					22'757,46	0,200	4'551,49
1670 / 7454 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	A R I P O R T A R E							14'630'029,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'630'029,14
	(materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		41,30 30,40 22,70 28,00 50,60 23,70	0,057 0,143 0,421 0,113 0,171 0,095	4606,190 4606,190 4606,190 4606,190 4606,190 4606,190	10'843,43 20'024,03 44'019,98 14'573,99 39'855,52 10'370,84		
	SOMMANO mcxkm					139'687,79	0,200	27'937,56
1671 / 7456 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 M119A *(H/peso=58,32+30,15) M120A M120B *(H/peso=8,44+0,95+1,22+3,64-0,92+20,47+5,21+2,21+8,80+31,61+13,40+17,76+0,56)				88,470 44,260 113,350	88,47 44,26 113,35		
	SOMMANO mc					246,08	36,160	8'898,25
1672 / 7460 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 61 alla sez. 66 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante dalla sez. 76 alla sez. 82 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante dalla sez. 95 alla sez. 99 in dx - Ved. tabulato allegato Trincea drenante dalla sez. 95 alla sez. 99 in sx - Ved. tabulato allegato				459,570 267,210 42,700 59,200	459,57 267,21 42,70 59,20		
	SOMMANO mc					828,68	6,100	5'054,95
1673 / 7461 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 61 alla sez. 66 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante dalla sez. 76 alla sez. 82 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Trincea drenante dalla sez. 95 alla sez. 99 in dx - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Trincea drenante dalla sez. 95 alla sez. 99 in sx - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))		122,40 42,70 59,20		342,610 133,700 42,700 59,200 0,031 0,031 0,031	342,61 133,70 42,70 59,20 -3,79 -1,32 -1,84		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					578,21 -6,95		
	SOMMANO mc					571,26	13,630	7'786,27
1674 / 7462 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 61 alla sez. 66 - Ved. tabulato allegato A detrarre quantità B.3.02.b Trincea drenante dalla sez. 76 alla sez. 82 - Ved. tabulato allegato A detrarre quantità B.3.02.b				459,570 342,610 267,210 133,700	459,57 -342,61 267,21 -133,70		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					726,78 -476,31		
	SOMMANO mc					250,47	0,790	197,87
	A R I P O R T A R E							14'679'904,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'679'904,04
1675 / 7463 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trasporto a discarico scavo trincea drenante Vedi voce n° 531 [mc 300.00] A detrarre riempimento superiore Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(H/peso=828,68-250,57) Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm							
			13,90	0,032	578,110	257,14		
			17,80	0,072	578,110	740,91		
						998,05	0,200	199,61
1676 / 7464 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 61 alla sez. 66 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante dalla sez. 76 alla sez. 82 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante dalla sez. 95 alla sez. 99 in dx - Ved. tabulato allegato Trincea drenante dalla sez. 95 alla sez. 99 in sx - Ved. tabulato allegato SOMMANO mq							
					859,470	859,47		
					561,810	561,81		
					192,150	192,15		
					266,400	266,40		
						1'879,83	3,940	7'406,53
1677 / 7465 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 76 alla sez. 82 Trincea drenante dalla sez. 95 alla sez. 99 in dx Trincea drenante dalla sez. 95 alla sez. 99 in sx SOMMANO ml CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
			122,40			122,40		
			42,70			42,70		
			59,20			59,20		
						224,30	15,150	3'398,15
1678 / 7406 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=6513,870+77,05-5050,49) SOMMANO mc							
					5050,490	5'050,49		
					1540,430	1'540,43		
						6'590,92	8,720	57'472,82
	A R I P O R T A R E							14'748'381,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'748'381,15
1679 / 7407 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=6513,870+77,05-5050,49)				5050,490	5'050,49		
	SOMMANO mc				1540,430	1'540,43		
						6'590,92	1,400	9'227,29
1680 / 7455 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. <u>(materiale proveniente da cava)</u> Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ							
	SOMMANO mexkm		41,30	0,057	6590,620	15'514,98		
			30,40	0,143	6590,920	28'652,05		
			22,70	0,421	6590,920	62'987,45		
			28,00	0,113	6590,920	20'853,67		
			50,60	0,171	6590,920	57'028,59		
			23,70	0,095	6590,920	14'839,46		
	SOMMANO mexkm					199'876,20	0,200	39'975,24
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1681 / 11312 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia in terra trapezi.50X50 FT2_Sec39_07 (parallelo IN 59) FT2_Sec39_07				62,800	62,80		
	SOMMANO mc		126,00		0,800	100,80		
						163,60	3,610	590,60
1682 / 11313 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Cunetta in terra 25x25x25 per drenaggio piattaforma sec e protezione piatt. principale							
	SOMMANO mc		114,16		0,125	14,27		
						14,27	3,610	51,51
1683 / 11314 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo di trincea drenante in pietrame al di sotto del fosso a dispersione FT2_Sec39_05							
	SOMMANO mc		100,00	1,500	2,000	300,00		
						300,00	6,100	1'830,00
	A R I P O R T A R E							14'800'055,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'800'055,79
1684 / 11315 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMI PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Riempimento per trincea drenante h=1,50m SOMMANO mc		100,00	1,500	1,500	225,00 <hr/> 225,00	13,630	3'066,75
1685 / 11316 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sistemazione ricoprimento superiore trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi SOMMANO mc		100,00	1,500	0,500	75,00 <hr/> 75,00	1,400	105,00
1686 / 11317 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Geotessile trincea drenante con funzione di filtrazione/separazione SOMMANO mq	1,10	100,00	6,000		660,00 <hr/> 660,00	3,940	2'600,40
1687 / 11318 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo di trincea drenante in pietrame al di sotto della cunetta stradale (lung.=50+50+66) SOMMANO mc		166,00	1,000	1,000	166,00 <hr/> 166,00	6,100	1'012,60
1688 / 11319 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMI PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Riempimento per trincea drenante SOMMANO mc		166,00	1,000	1,000	166,00 <hr/> 166,00	13,630	2'262,58
1689 / 11320 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sistemazione riempimento a tergo della cunetta con parete di pulizia SOMMANO mc		166,00		0,680	112,88 <hr/> 112,88	1,400	158,03
1690 / 11321 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3							
	A R I P O R T A R E							14'809'261,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'809'261,15
	Geotessile trincea drenante con funzione di filtrazione/separazione	1,10	166,00	4,000		730,40		
	SOMMANO mq					730,40	3,940	2'877,78
1691 / 11322 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo di trincea drenante in pietrame al di sotto della cunetta stradale		166,00			166,00		
	SOMMANO ml					166,00	15,150	2'514,90
1692 / 11323 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia Trasporto a discarico scavo fossi di guardia 25x25 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(H/peso=163,60+14,27) Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		13,90 17,80	0,032 0,072	177,870 1140,050	79,12 1'461,09		
	SOMMANO mcxkm					1'540,21	0,200	308,04
1693 / 11324 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trasporto a discarico scavo trincea drenante Vedi voce n° 531 [mc 300.00] A detrarre riempimento superiore Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(H/peso=300-75) Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga Trasporto da cava B.3.02.b Cava BUTTITTA Cava CONSONA *(lung.=41,30+5) Cava FILAGA *(lung.=30,40+5) Cava MPG srl *(lung.=22,70+5) Cava RICAL *(lung.=28,00+5) Cava VALLE RENA *(lung.=50,60+5) Cava TORTORESI *(lung.=23,70+5)		13,90 17,80	0,032 0,072	225,000 225,000	100,08 288,36		
			46,30 35,40 27,70 33,00 55,60 28,70	0,057 0,143 0,421 0,113 0,171 0,095	225,000 225,000 225,000 225,000 225,000 225,000	593,80 1'139,00 2'623,88 839,03 2'139,21 613,46		
	A R I P O R T A R E					8'336,82		14'814'961,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8'336,82		14'814'961,87
	SOMMANO mcxkm					8'336,82	0,200	1'667,36
1694 / 11325 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trasporto a discarico scavo trincea drenante Vedi voce n° 534 [mc 166.00] Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(H/peso=166-112,88) Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga Trasporto da cava B.3.02.b Cava BUTTITTA Cava CONSONA *(lung.=41,30+5) Cava FILAGA *(lung.=30,40+5) Cava MPG srl *(lung.=22,70+5) Cava RICAL *(lung.=28,00+5) Cava VALLE RENA *(lung.=50,60+5) Cava TORTORESINI *(lung.=23,70+5)							
	SOMMANO mcxkm					5'955,84	0,200	1'191,17
1695 / 11326 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia in terra FT2_Sec39_01_02_03_04_05_06							
	SOMMANO mc					1'848,59	3,610	6'673,41
1696 / 11327 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia Trasporto a discarico scavo fossi di guardia 25x25 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					3'191,40	0,200	638,28
	A R I P O R T A R E							14'825'132,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'825'132,09
	CO0L - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)							
1697 / 7392 NP.CMC.11	<p>FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO</p> <p>Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>a) per uno spessore fino a cm 3</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Scarifica</p>				207,570	207,57		
	SOMMANO mq					207,57	0,300	62,27
1698 / 7393 NP.CMC.12	<p>FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3</p> <p>Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>b) per ogni cm al di sopra di cm 3</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Scarifica</p>			12,000	207,570	2'490,84		
	SOMMANO cm*m2					2'490,84	0,100	249,08
1699 / 7394 NP.CMC.A.3 .04.b	<p>DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI</p> <p>Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Te ... ale in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Demolizione sovrastruttura</p>				10,610	10,61		
	SOMMANO mc					10,61	5,830	61,86
1700 / 7442 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Materiale proveniente da demolizione sovrastruttura</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p>		13,90	0,032	10,610	4,72		
	SOMMANO mcxkm		17,80	0,072	10,610	13,60		
						18,32	0,200	3,66
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
1701 / 7403 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Scavo IN 63b (largh. media 1.80 - h media 1.20)</p>		13,00	1,800	1,200	28,08		
	A R I P O R T A R E					28,08		14'825'508,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					28,08		14'825'508,96
	SOMMANO mc					28,08	3,610	101,37
1702 / 7444 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica per scavo in alveazione IN 63b Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		13,90 17,80	0,032 0,072	28,080 28,080	12,49 35,99		
	SOMMANO mcxkm					48,48	0,200	9,70
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
1703 / 7436 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 117 TACC 118 TACC 119 TACC 119B TACC 120 TACC 131 TACC 132 TACC 133				12,030 12,030 19,960 14,310 22,730 22,610 20,920 14,430	12,03 12,03 19,96 14,31 22,73 22,61 20,92 14,43		
	SOMMANO mc					139,02	3,610	501,86
1704 / 7437 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 117 TACC 118 TACC 119 TACC 119B TACC 120 TACC 131 TACC 132 TACC 133		5,00 5,00 8,30 5,95 9,45 9,40 8,70 6,00	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	4,88 4,88 8,09 5,80 9,21 9,17 8,48 5,85		
	SOMMANO mc					56,36	8,720	491,46
1705 / 7438 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce							
	A R I P O R T A R E							14'826'613,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'826'613,35
	di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 117 TACC 118 TACC 119 TACC 119B TACC 120 TACC 131 TACC 132 TACC 133		5,00 5,00 8,30 5,95 9,45 9,40 8,70 6,00	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	4,88 4,88 8,09 5,80 9,21 9,17 8,48 5,85		
	SOMMANO mc					56,36	1,400	78,90
1706 / 7439 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 121 TACC 127		12,40 10,20	1,400 1,400	1,400 1,400	24,30 19,99		
	SOMMANO mc					44,29	6,100	270,17
1707 / 7440 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 128 TACC 129		8,30 10,60	1,700 1,700	1,700 1,700	23,99 30,63		
	SOMMANO mc					54,62	6,100	333,18
1708 / 7441 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 126C		16,00	1,030	1,030	16,97		
	SOMMANO mc					16,97	6,100	103,52
1709 / 7448 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(H/peso=12,03+12,03+19,96+14,31+22,73+22,61+20,920+14,43) Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255)		13,90 17,80	0,032 0,072	139,020 139,020	61,84 178,17		
	A R I P O R T A R E					240,01		14'827'399,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					240,01		14'827'399,12
	Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					240,01	0,200	48,00
1710 / 7449 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota Cava BUTTITTA Cava CONSONA *(H/peso=4,88+4,88+8,09+5,80+9,21+9,17+8,48+5,85) Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm							
			41,30	0,057	56,360	132,68		
			30,40	0,143	56,360	245,01		
			22,70	0,421	56,360	538,62		
			28,00	0,113	56,360	178,32		
			50,60	0,171	56,360	487,66		
			23,70	0,095	56,390	126,96		
						1'709,25	0,200	341,85
1711 / 7450 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tuminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm							
			13,90	0,032	44,260	19,69		
			17,80	0,072	44,260	56,72		
						76,41	0,200	15,28
1712 / 7451 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tuminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm							
			13,90	0,032	54,620	24,29		
			17,80	0,072	54,620	70,00		
						94,29	0,200	18,86
	A R I P O R T A R E							14'827'823,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'827'823,11
1713 / 7452 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm							
	TP44 + TC43 + TC44 - Pk 20+532 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 200)					28,95	0,200	5,79
1714 / 7414 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 39) (scavo) Pozzetto di monte (scavo hmedia=3.00) Canna Ø 1000 tra pozzetto di monte e intermedio (scavo hmedia=2.00) * (larg.=(3,80+3,80+2*0,40)/2)							
	SOMMANO mc					156,70	3,610	565,69
1715 / 7415 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 39) (rilevato) quantità di cui all'art. A.1.01 a detrarre ingombro pozzetto di monte a detrarre ingombro canna Ø 1000							
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					156,70 -91,86		
	SOMMANO mc					64,84	8,720	565,40
1716 / 7416 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 39) (sistemazione in rilevato)							
	A R I P O R T A R E							14'828'959,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'828'959,99
	Quantità di cui all'art. A.2.06.a				64,840	64,84		
	SOMMANO mc					64,84	1,400	90,78
1717 / 7445 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP44(Viabilità secondaria 39) (Materiale a discarica) quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ							
			13,90	0,032	156,700	69,70		
			17,80	0,072	156,700	200,83		
	SOMMANO mcxkm					2'236,87	0,200	447,37
	TP45 - Pk 21+180 - Scatolare in c.a. doppio (5000 x 3000) (SbCat 201)							
1718 / 7417 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 39) Fosso di monte scavo fosso *(larg.=((5,60+8,00)/2+(9,60+12,00)/2)/2) scavo materasso *(larg.=((5,60+8,00)/2+2*2,00*1,414)							
			10,50	8,800	2,000	184,80		
			10,50	12,456	0,230	30,08		
	SOMMANO mc					214,88	3,610	775,72
1719 / 7418 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 39) (scavo) Manufatto d'imbocco (scavo hmedia=2.20) (larg.=((5,30+7,40)/2) Scatolare lato monte - tratto A (scavo hmedia=2.50) *(larg.=((5,30+(5,30+2*2,50))/2)							
			0,40	5,300	2,200	4,66		
			3,00	6,350	2,200	41,91		
		2,00	1,50	1,400	2,200	9,24		
			6,40	7,800	2,500	124,80		
	SOMMANO mc					180,61	3,610	652,00
	A R I P O R T A R E							14'830'925,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'830'925,86
1720 / 7419 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 39) (fornitura di rilevato) quantità di cui all'art. A.1.01 a detrarre ingombro scatolare a detrarre ingombro manufatto d'imbocco (larg.=(4,10+6,2)/2)							
					180,610	180,61		
		-1,00	6,50	4,100	2,500	-66,63		
		-1,00	0,30	4,100	2,200	-2,71		
		-1,00	2,90	5,150	2,200	-32,86		
		-2,00	0,50	1,900	2,200	-4,18		
	Sommano positivi mc					180,61		
	Sommano negativi mc					-106,38		
	SOMMANO mc					74,23	8,720	647,29
1721 / 7420 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 39) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a							
					74,230	74,23		
	SOMMANO mc					74,23	1,400	103,92
1722 / 7429 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 39) (scavo) Canna Ø 2000 prolungamento lato monte (scavo hmedia=0.30)							
			10,00	3,900	0,300	11,70		
	SOMMANO mc					11,70	3,610	42,24
1723 / 7446 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 39) (Materiale a discarica) quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a							
			13,90	0,032	395,490	175,91		
			17,80	0,072	395,490	506,86		
	SOMMANO mc							
	A R I P O R T A R E					682,77		14'831'719,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					682,77		14'831'719,31
	Cava BUTTITTA		41,30	0,057	74,230	174,74		
	Cava CONSONA		30,40	0,143	74,230	322,69		
	Cava FILAGA		22,70	0,421	74,230	709,39		
	Cava MPG srl		28,00	0,113	74,230	234,86		
	Cava RICAL		50,60	0,171	74,230	642,28		
	Cava VALLE RENA		23,70	0,095	74,230	167,13		
	Cava TORTORESI							
	SOMMANO mcxkm					2'933,86	0,200	586,77
1724 / 7447 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 39) (Materiale a discarica) quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		13,90	0,032	11,700	5,20		
			17,80	0,072	11,700	14,99		
	SOMMANO mcxkm					20,19	0,200	4,04
	TP47 - Pk 21+756 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 203)							
1725 / 7399 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP47 (Viabilità secondaria 39) (scavo di fondazione) Fosso di monte scavo fosso *(larg.=(0,80+2,40)/2) scavo materasso *(larg.=0,80+2*0,80*1,414) Pozzetto di monte (scavo hmedia= 2.60) Canna lato monte (scavo hmedia=2.00) *(larg.=(2,40+(2,40+2*2,00))/2)		4,50	1,600	0,800	5,76		
			4,50	3,062	0,230	3,17		
			3,80	3,300	2,600	32,60		
			8,60	4,400	2,000	75,68		
	SOMMANO mc					117,21	6,100	714,98
1726 / 7400 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP47 (Viabilità secondaria 39) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia= 2.60)		3,80	3,300	0,600	7,52		
	SOMMANO mc					7,52	0,830	6,24
1727 / 7401	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA							
	A R I P O R T A R E							14'833'031,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'833'031,34
A.2.03.a	<p>< 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TC48 (Viabilità secondaria 39) (fornitura di rilevato) Canna lato monte (scavo hmedia=2.00) *(larg.=(2,40+(2,40+2*2,00))/2) a detrarre ingombro tubo *(larg.=0,90^2*3,1416) a detrarre sottofondo magro</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>							
1728 / 7402 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP47 (Viabilità secondaria 39) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>							
1729 / 7443 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP47 (Viabilità secondaria 39) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p>(materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p> <p style="text-align: center;">VS40 - Viabilità secondaria n. 40 (Cat 93) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)</p>							
1730 / 3381 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA							
	A R I P O R T A R E							14'833'918,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'833'918,78
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico				332,030	332,03		
	SOMMANO mq					332,03	2,300	763,67
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1731 / 3477 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				99,820	99,82		
	SOMMANO mc					99,82	3,610	360,35
1732 / 3478 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				99,820	99,82		
	SOMMANO mc					99,82	8,720	870,43
1733 / 3479 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				99,820	99,82		
	SOMMANO mc					99,82	1,400	139,75
1734 / 5084 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 <u>Materiale a discarica</u> Bonifica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
1735 / 5085 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	A R I P O R T A R E							14'836'052,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'836'052,98
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale proveniente da cava) Bonifica Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		31,00	0,500	99,820	1'547,21		
			24,30	0,500	99,820	1'212,81		
						<u>2'760,02</u>	0,200	552,00
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1736 / 3385 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato SOMMANO mc				1186,390	1'186,39		
						<u>1'186,39</u>	8,720	10'345,32
1737 / 3386 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato SOMMANO mc				1186,390	1'186,39		
						<u>1'186,39</u>	1,400	1'660,95
1738 / 5139 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		31,00	0,500	1186,390	18'389,05		
			24,30	0,500	1186,390	14'414,64		
						<u>32'803,69</u>	0,200	6'560,74
	VS41 - Viabilità secondaria n. 41 (Cat 94) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1739 / 10762 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico Quantità eseguita e contabilizzata SOMMANO mq		10337,93			10'337,93		
						<u>10'337,93</u>	2,300	23'777,24
1740 / 10763	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER							
	A R I P O R T A R E							14'878'949,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'878'949,23
NP.CMC.A.2 .01.e	AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura Quantità eseguita e contabilizzata		212,87			212,87		
	SOMMANO mq					212,87	7,230	1'539,05
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1741 / 10764 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata Bonifica Sterro		7037,06 985,24			7'037,06 985,24		
	SOMMANO mc					8'022,30	3,610	28'960,50
1742 / 10765 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata Rilevato di bonifica		7036,60			7'036,60		
	SOMMANO mc					7'036,60	10,100	71'069,66
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1743 / 10746 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata Rilevato				19623,790	19'623,79		
	SOMMANO mc					19'623,79	10,100	198'200,28
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1744 / 10757 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia in terra trapezi 50X50 FT2_Sec41_01				571,060	571,06		
	SOMMANO mc					571,06	3,610	2'061,53
1745 / 10758 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro							
	A R I P O R T A R E							15'180'780,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'180'780,25
	<p>del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Trasporto a scarico scavo fossi di guardia Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mexkm</p>		15,80 15,90	0,057 0,019	571,060 571,060	514,30 172,52		
	<p>VS42 - Viabilità secondaria n. 42 (Cat 95) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)</p>							
1746 / 3387 A.2.01.a	<p>PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=2708,730-2623,23)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				2623,230 85,500	2'623,23 85,50		
	<p>CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)</p>							
1747 / 3388 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Sterro Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=949,980-158,53)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				14,800 158,530 791,450	14,80 158,53 791,45		
1748 / 3392 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=949,980-158,53)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				158,530 791,450	158,53 791,45		
1749 / 3393 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				158,530	158,53		
	A R I P O R T A R E					158,53		15'198'914,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					158,53		15'198'914,38
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=949,980-158,53)				791,450	791,45		
	SOMMANO mc					949,98	1,400	1'329,97
1750 / 5078 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		15,60	0,027	964,780	406,37		
	SOMMANO mcxkm					406,37	0,200	81,27
1751 / 5079 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		28,70 24,30 52,20 22,00	0,059 0,727 0,154 0,059	949,980 949,980 949,980 949,980	1'608,60 16'782,44 7'636,70 1'233,07		
	SOMMANO mcxkm					27'260,81	0,200	5'452,16
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1752 / 3394 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=9308,590-8883,18)				8883,180 425,410	8'883,18 425,41		
	SOMMANO mc					9'308,59	8,720	81'170,90
1753 / 3395 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=9308,590-8883,18)				8883,180 425,410	8'883,18 425,41		
	A R I P O R T A R E					9'308,59		15'286'948,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9'308,59		15'286'948,68
	SOMMANO mc					9'308,59	1,400	13'032,03
1754 / 5140 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		28,70 24,30	0,059 0,727	9308,590 9308,590	15'762,24 164'446,48		
	SOMMANO mcxkm					267'121,16	0,200	53'424,23
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1755 / 4953 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi. Base 30cm , h var. min 30cm (come da tabulato) FT1_Sec42_01 FT1_Sec42_02				24,730 24,640	24,73 24,64		
	SOMMANO mc					49,37	3,610	178,23
1756 / 4993 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		15,60	0,027	49,370	20,79		
	SOMMANO mcxkm					20,79	0,200	4,16
	VS43 - Viabilità secondaria n. 43 (Cat 96) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1757 / 3396 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scotico				161,300	161,30		
	SOMMANO mq					161,30	2,300	370,99
	A R I P O R T A R E							15'353'958,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'353'958,32
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1758 / 3397 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro Bonifica SOMMANO mc				88,690 124,920	88,69 124,92		
						213,61	3,610	771,13
1759 / 3398 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica SOMMANO mc				124,920	124,92		
						124,92	8,720	1'089,30
1760 / 3399 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica SOMMANO mc				124,920	124,92		
						124,92	1,400	174,89
1761 / 5080 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 <u>Materiale a discarica</u> Sterro Bonifica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm							
						0,00	0,200	0,00
1762 / 5081 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 <u>Materiale da cava</u> Bonifica Cava BUTTITTA Cava CONSONA							
	A R I P O R T A R E							15'355'993,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'355'993,64
	Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		28,60	0,500	124,920	1'786,36		
			21,90	0,500	124,920	1'367,87		
	SOMMANO mcxkm					3'154,23	0,200	630,85
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1763 / 3400 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato - quantità eseguita e contabilizzata				0,400	0,40		
	SOMMANO mc					0,40	8,720	3,49
1764 / 3401 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato - quantità eseguita e contabilizzata				0,400	0,40		
	SOMMANO mc					0,40	1,400	0,56
1765 / 5141 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava Rilevato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		28,60	0,500	0,400	5,72		
			21,90	0,500	0,400	4,38		
	SOMMANO mcxkm					10,10	0,200	2,02
	VS44 - Viabilità secondaria n. 44 (Cat 97) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1766 / 3414 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=3264,630-2597,99)				2597,990	2'597,99		
	SOMMANO mq				666,640	666,64		
						3'264,63	2,300	7'508,65
1767 / 6009 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il							
	A R I P O R T A R E							15'364'139,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'364'139,21
	trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Gradonatura SOMMANO mq				155,490	155,49		
						155,49	7,230	1'124,19
	COOB - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1768 / 3415 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Sterro Bonifica QUANTITA' A FINIRE Sterro *(H/peso=796,710-736,08) Bonifica *(H/peso=1241,82-933,88) SOMMANO mc				736,080	736,08		
					933,880	933,88		
					60,630	60,63		
					307,940	307,94		
						2'038,53	3,610	7'359,09
1769 / 3424 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=1241,82-934,6) SOMMANO mc				934,600	934,60		
					307,220	307,22		
						1'241,82	8,720	10'828,67
1770 / 3425 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=1241,82-934,6) SOMMANO mc				934,600	934,60		
					307,220	307,22		
						1'241,82	1,400	1'738,55
1771 / 5082 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm							
						0,00	0,200	0,00
	A R I P O R T A R E							15'385'189,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'385'189,71
1772 / 5083 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		27,30 25,80 53,70 20,60	0,024 0,918 0,046 0,012	1241,820 1241,820 1241,820 1241,820	813,64 29'411,76 3'067,54 306,98		
	SOMMANO mcxkm					33'599,92	0,200	6'719,98
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1773 / 3426 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato				5564,490	5'564,49		
	SOMMANO mc					5'564,49	8,720	48'522,35
1774 / 3427 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato				5564,490	5'564,49		
	SOMMANO mc					5'564,49	1,400	7'790,29
1775 / 5142 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Materiale da cava Rilevato eseguito e contabilizzato Verbale distanza nr.62-402 Cava FILAGA *(lung.=(22,70+9,2)-5) Verbale distanza nr.9-14 Cava MPG (Casachella) *(lung.=(25,0+7,10)-5) Cava RICAL Verbale distanza nr.9-12 Cava VALLE RENA *(lung.=(25,0+35,0)-5) verbale distanza nr. 184-402 Cava TORTORESI *(lung.=(9,20+16,4)-5)		26,90 27,10 55,00 20,60	0,024 0,918 0,046 0,012	5564,490 5564,490 5564,490 5564,490	3'592,43 138'432,27 14'078,16 1'375,54		
	SOMMANO mcxkm					157'478,40	0,200	31'495,68
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1776 / 4954	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA							
	A R I P O R T A R E							15'479'718,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'479'718,01
A.1.01	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 FT2_Sec44_01 FT2_Sec44_02 SOMMANO mc				74,870 84,100	74,87 84,10		
						158,97	3,610	573,88
1777 / 4955 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi. Base 30cm , h var. min 30cm (come da tabulato) FT1_Sec44_01 FT1_Sec44_02 FT1_Sec44_03 FT1_Sec44_04 SOMMANO mc				12,580 27,720 9,700 28,300	12,58 27,72 9,70 28,30		
						78,30	3,610	282,66
1778 / 4994 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo fossi di guardia 50x50 Trasporto a discarica scavo fossi di guardia 30x30 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm							
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)					0,00	0,200	0,00
1779 / 4463 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 153B TACC 154 TACC 155 SOMMANO mc				28,380 20,560 23,810	28,38 20,56 23,81		
						72,75	3,610	262,63
1780 / 4464 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto							
	A R I P O R T A R E							15'480'837,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'480'837,18
	<p>medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 153B TACC 154 TACC 155</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		11,80 8,55 9,90	1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500	11,51 8,34 9,65	29,50	8,720 257,24
1781 / 4465 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 153B TACC 154 TACC 155</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		11,80 8,55 9,90	1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500	11,51 8,34 9,65	29,50	1,400 41,30
1782 / 4501 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 156</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		8,60	1,030	1,030	9,12	9,12	6,100 55,63
1783 / 4875 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>						0,00	0,200 0,00
1784 / 4876 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(H/peso=11,51+8,34+9,65) Cava MPG srl</p>		27,30 25,80	0,024 0,918	29,500 29,500	19,33 698,69		
	A R I P O R T A R E						718,02	15'481'191,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					718,02		15'481'191,35
	Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES SOMMANO mcxkm		53,70 20,60	0,046 0,012	29,500 29,500	72,87 7,29 <hr/> 798,18	0,200	159,64
1785 / 4903 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					<hr/> 0,00	0,200	0,00
	TS50 - Viabilità Secondaria 45 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 268)							
1786 / 3419 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS50 (Viabilità secondaria 44) Scavo fosso di monte 25x30x38 (H media m 0.32) *(larg.=(0,89+2,62)/2) Scavo materasso di monte 25x30x38 *(larg.=0,89+((2,62-0,89)*1,414)) Scavo fosso di monte 100x30x33 (H med. m 0.67) *(larg.=(1,10+7,00)/2) Scavo materasso di monte 100x30x33 *(larg.=1,10+((7,00-1,10)*1,414)) Scavo armco (h media 0.40m) *(larg.=(31,68+15,00)/2) Scavo fosso di valle (H media m 0.80) *(larg.=(3,03+12,14)/2) Scavo materasso di valle *(larg.=3,03+((12,14-3,03)*1,414)) SOMMANO mc			1,755 3,336 4,050 9,443 23,340 7,585 15,912	0,320 0,230 0,670 0,230 0,400 0,800 0,230	0,56 0,77 2,71 2,17 9,34 6,07 3,66 <hr/> 25,28	6,100	154,21
1787 / 3422 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS50 (Viabilità secondaria 44) Riempimento armco (H med. m 0.40) *(larg.=(1,80+1,00)/2) a detrarre letto di sabbia sotto armco *(larg.=(1,40+1,00)/2) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		11,55 11,55	1,400 1,200	0,400 -0,200	6,47 -2,77 <hr/> 6,47 -2,77 <hr/> 3,70	8,720	32,26
1788 / 3423	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5,							
	A R I P O R T A R E							15'481'537,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'481'537,46
A.2.06.a	<p>A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS50 (Viabilità secondaria 44) Quantità di cui all'art. A.2.03.a</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				3,700	3,70		
						3,70	1,400	5,18
1789 / 4758 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS50 (Viabilità secondaria 44) Quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>					0,00	0,200	0,00
1790 / 4759 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS50 (Viabilità secondaria 44) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>					0,00	0,200	0,00
	<p>VS46 - Viabilità secondaria n. 46 (Cat 99) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)</p>							
1791 / 2988 A.2.01.a	<p>PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=2218,830-322,44)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				322,440	322,44		
					1896,390	1'896,39		
						2'218,83	2,300	5'103,31
	A R I P O R T A R E							15'486'645,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'486'645,95
1792 / 5987 NP.CMC.A.2 .01.e	<p>PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI</p> <p>Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza.</p> <p>Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Gradonatura</p> <p>QUANTITA' A FINIRE</p> <p>Gradonatura da pvt2 da sez. 26 a 40 B *(H/peso=24,74+25,61)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					452,270 452,27	452,27	
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)					50,350	50,35	
						<u>502,62</u>	7,230	3'633,94
1793 / 2989 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Sterro</p> <p>Bonifica</p> <p>QUANTITA' A FINIRE</p> <p>Sterro *(H/peso=6056,170-4579,62)</p> <p>Bonifica *(H/peso=1100,76+1458,93-490,42)</p> <p>Materassino drenante da sez. 30 a sez. 39</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					4579,620 490,420	4'579,62 490,42	
						1476,550 2069,270	1'476,55 2'069,27	
						<u>287,870</u>	287,87	
						<u>8'903,73</u>	3,610	32'142,47
1794 / 2990 A.2.08	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Materassino drenante da sez. 30 a sez. 39</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					287,870	287,87	
						<u>287,87</u>	23,150	6'664,19
1795 / 2991 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M²</p> <p>AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Materassino drenante da sez. 30 a sez. 39</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		130,00			130,00	130,00	
						<u>130,00</u>	15,150	1'969,50
1796 / 2992 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Materassino drenante da sez. 30 a sez. 39 (perimetro da cad)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		130,00			27,030	3'513,90	
						<u>3'513,90</u>	3,940	13'844,77
1797 / 2993 PA.08	<p>GEOGRIGLIA DI RINFORZO REALIZZATA IN NASTRI DI POLIESTERE ESTRUSO: RESISTENZA >= 140 kN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Geogriglia per avvolgimento strati di bonifica</p>							
	A R I P O R T A R E							15'544'900,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'544'900,82
	Dalla sez. 34 alla sez. 39				1120,000	1'120,00		
	SOMMANO mq					1'120,00	8,070	9'038,40
1798 / 2994 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=1100,760+1458,93-491,06)				491,060	491,06		
	SOMMANO mc				2068,630	2'068,63		
						2'559,69	8,720	22'320,50
1799 / 2995 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=1100,760+1458,93-491,06)				491,060	491,06		
	SOMMANO mc				2068,630	2'068,63		
						2'559,69	1,400	3'583,57
1800 / 5057 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		14,40	0,056	8903,730	7'179,97		
	SOMMANO mcxkm					7'179,97	0,200	1'435,99
1801 / 5058 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		27,00	0,520	2559,690	35'938,05		
			26,00	0,057	2559,690	3'793,46		
			20,30	0,423	2559,690	21'979,80		
	SOMMANO mcxkm					61'711,31	0,200	12'342,26
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
	A R I P O R T A R E							15'593'621,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							15'593'621,54	
1802 / 2996 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Rilevato</p> <p>QUANTITA' A FINIRE</p> <p>Rilevato *(H/peso=1696,340-234,07)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					234,070	234,07		
						1462,270	1'462,27		
							1'696,34	8,720	14'792,08
1803 / 2997 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Rilevato</p> <p>QUANTITA' A FINIRE</p> <p>Rilevato *(H/peso=1696,340-234,07)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					234,070	234,07		
						1462,270	1'462,27		
							1'696,34	1,400	2'374,88
1804 / 5130 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>(materiale proveniente da cava)</p> <p>Cava BUTTITTA</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORESÌ</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcmxkm</p>								
			27,00	0,520	1696,340	23'816,61			
			26,00	0,057	1696,340	2'513,98			
			20,30	0,423	1696,340	14'566,30			
						40'896,89		0,200	8'179,38
	COOF - Fossi di guardia (SbCat 39)								
1805 / 4934 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Fossi di guardia in terra trapezi. Base 50cm , h var. min 50cm (come da tabulato)</p> <p>FT2_Sec46_01</p> <p>FT2_Sec46_02</p> <p>FT2_Sec46_03</p> <p>FT2_Sec46_04</p> <p>FT2_Sec46_05</p> <p>FT2_Sec46_06</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					32,200	32,20		
						20,850	20,85		
						68,230	68,23		
						55,660	55,66		
						29,320	29,32		
						85,200	85,20		
							291,46	3,610	1'052,17
1806 / 4935 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Cunetta in terra 25x25x25 per drenaggio piattaforma sec e protezione piatt.</p>								
	A R I P O R T A R E								15'620'020,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'620'020,05
	principale		66,08 68,87		0,125 0,125	8,26 8,61		
	SOMMANO mc					16,87	3,610	60,90
1807 / 4982 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		14,40	0,056	291,460	235,03		
	SOMMANO mcxkm					235,03	0,200	47,01
1808 / 4988 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica scavo Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		14,40	0,404	16,870	98,14		
	SOMMANO mcxkm					98,14	0,200	19,63
	COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
1809 / 3026 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo trincea drenante fosso FT2_Sec46_03		95,80	0,700	1,000	67,06		
	SOMMANO mc					67,06	6,100	409,07
1810 / 3027 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a							
	A R I P O R T A R E							15'620'556,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'620'556,66
	doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 trincea drenante fosso FT2_Sec46_03		95,80			95,80		
	SOMMANO ml					95,80	15,150	1'451,37
1811 / 3028 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante fosso FT2_Sec46_03 *(larg.=2*(1+0,7))		95,80	3,400		325,72		
	SOMMANO mq					325,72	3,940	1'283,34
1812 / 3029 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante fosso FT2_Sec46_03		95,80	0,700	1,000	67,06		
	SOMMANO mc					67,06	13,630	914,03
1813 / 4736 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		14,40	0,056	67,060	54,08		
	SOMMANO mcxkm					54,08	0,200	10,82
1814 / 4737 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. B.3.02.b Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=27,00+5) Cava MPG srl *(lung.=26,00+5) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI *(lung.=20,30+5)		32,00	0,520	67,060	1'115,88		
			31,00	0,057	67,060	118,50		
			25,30	0,423	67,060	717,67		
	SOMMANO mcxkm					1'952,05	0,200	390,41
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
	A R I P O R T A R E							15'624'606,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'624'606,63
1815 / 4466 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 154A TACC 01 TACC 02					58,32 21,65 19,48	58,32 21,65 19,48	
	SOMMANO mc					99,45	3,610	359,01
1816 / 4467 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 154A TACC 01 TACC 02		24,25 9,00 8,10	1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500	23,64 8,78 7,90		
	SOMMANO mc					40,32	8,720	351,59
1817 / 4468 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 154A TACC 01 TACC 02		24,25 9,00 8,10	1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500	23,64 8,78 7,90		
	SOMMANO mc					40,32	1,400	56,45
1818 / 4877 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=58,32+21,65+19,48) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		14,40	0,404	99,450	578,56		
	SOMMANO mcxkm					578,56	0,200	115,71
1819 / 4878 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							15'625'489,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'625'489,39
	Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(H/peso=23,64+8,78+7,90) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		27,00	0,520	40,320	566,09		
			26,00	0,057	40,320	59,75		
			20,30	0,420	40,320	343,77		
						969,61	0,200	193,92
	TS51 - Viabilità Secondaria 46 - Tipo ARMCO Ø 1500 (SbCat 269)							
1820 / 3002 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS51 (Viabilità secondaria 46) Zona pozzetto pozzetto (Volume con tronco di piramide) *(lung.=(258,24+20,25)+(258,24*20,25)^(1/2))*(H/peso=2,75/3) Tombino in ARMCO (sup cad mq 4.40) *(larg.=(3,50+1,00)/2) Fosso di valle (H media m 1.60) *(larg.=(26,72+7,47)/2) Scavo materasso fosso di valle *(larg.=7,47+((26,72-7,47)*1,414)) SOMMANO mc		350,80		0,917	321,68		
				2,250	4,400	9,90		
				17,095	1,600	27,35		
				34,690	0,230	7,98		
						366,91	6,100	2'238,15
1821 / 3003 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS51 (Viabilità secondaria 46) Zona pozzetto pozzetto (Volume con tronco di piramide) *(lung.=(258,24+20,25)+(258,24*20,25)^(1/2))*(H/peso=0,75/3) SOMMANO mc		350,80		0,250	87,70		
						87,70	0,830	72,79
1822 / 3011 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS51 (Viabilità secondaria 46) Quantità di cui all'art. B.1.01 Zona pozzetto pozzetto a detrarre fosso 65x50x43 (h med m 0.54) *(larg.=(6,90+2,25)/2) a detrarre materasso fosso 65x50x43 *(larg.=2,25+((6,90-2,25)*1,414)) a detrarre fosso 78x50x31 (h med m 0.72) *(larg.=(2,25+7,85)/2) a detrarre materasso fosso 78x50x31 *(larg.=2,25+((7,85-2,25)*1,414)) a detrarre pozzetto Zona armco (art B.1.01) zona armco (sup cad mq 1.30) a detrarre letto di sabbia sotto armco a detrarre ingombro armco *(H/peso=-0,75*0,75*3,14159) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc					321,680	321,68	
				4,575	-0,540	-2,47		
				8,825	-0,230	-2,03		
				5,050	-0,720	-3,64		
				10,168	-0,230	-2,34		
			4,20	3,700	-0,200	-3,11		
			3,80	3,300	-3,400	-42,64		
					9,900	9,90		
				2,250	1,300	2,93		
			6,30	1,200	-0,200	-1,51		
			6,10		-1,767	-10,78		
						334,51		
						-68,52		
						265,99	8,720	2'319,43
	A R I P O R T A R E							15'630'313,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							15'630'313,68	
1823 / 3012 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TS51 (Viabilità secondaria 46)</p> <p>Quantità di cui all'art. A.2.03.a</p>					265,990	265,99		
	SOMMANO mc						265,99	1,400	372,39
1824 / 4732 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TS51 (Viabilità secondaria 46)</p> <p>quantità di cui all'art. B.1.01</p> <p>(materiale a discarica)</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p>		14,40	0,056	366,920	295,88			
	SOMMANO mcxkm						295,88	0,200	59,18
1825 / 4733 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TS51 (Viabilità secondaria 46)</p> <p>(materiale proveniente da cava)</p> <p>quantità di cui all'art. A.2.03.a</p> <p>Cava BUTTITTA</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORESI</p>		27,00	0,520	265,990	3'734,50			
			26,00	0,057	265,990	394,20			
			20,30	0,423	265,990	2'284,03			
	SOMMANO mcxkm						6'412,73	0,200	1'282,55
	TS52 - Viabilità Secondaria 46 - Tipo ARMCO Ø 2000								
	(SbCat 270)								
1826 / 3014 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TS52 (Viabilità secondaria 46)</p> <p>Zona pozzetto pozzetto (Volume con tronco di piramide) *(lung.=(151,29+28,09)+(151,29*28,09)^(1/2))**(H/peso=3,50/3)</p>		244,57		1,167	285,41			
	A R I P O R T A R E					285,41		15'632'027,80	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					285,41		15'632'027,80
	Tombino in ARMCO (sup cad mq 7.31) *(larg.=(5,01+2,00)/2) Fosso di monte 212x200x105 *(larg.=(2,12*2,62)/2) Scavo materasso 212x200x105 *(larg.=((2,12*2,62)/2)*1,414) Fosso di monte 65x50x39 (h med m0.55) *(larg.=(1,84+0,56)/2) Scavo materasso 65x50x39 *(larg.=0,56+((1,84-0,56)*1,414)) Scavo fosso di valle (h med m 0.85) *(larg.=(45,00+19,55)/2) Scavo materasso di valle *(larg.=15,55+((45,00-19,55)*1,414))			3,505 2,777 3,927 1,200 2,370 32,275 51,536	7,310 2,000 0,230 0,550 0,230 0,850 0,230	25,62 5,55 0,90 0,66 0,55 27,43 11,85		
	SOMMANO mc					357,97	6,100	2'183,62
1827 / 3015 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS52 (Viabilità secondaria 46) Zona pozzetto pozzetto (Volume con tronco di piramide) *(lung.=(151,29+28,09)+(151,29*28,09)^(1/2))*(H/peso=1,50/3)		244,57		0,500	122,29		
	SOMMANO mc					122,29	0,830	101,50
1828 / 3023 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS52 (Viabilità secondaria 46) Quantità di cui all'art. B.1.01 Zona pozzetto pozzetto a detrarre fosso 212x200x105 (h med m 1.65) *(larg.=(27,22+11,82)/2) a detrarre materasso fosso 212x200x105 *(larg.=11,82+((27,22-11,82)*1,414)) a detrarre fosso 65x50x39 (h med m 0.55) *(larg.=(7,87+2,59)/2) a detrarre materasso 65x50x39 *(larg.=2,59+((7,87-2,59)*1,414)) a detrarre pozzetto Zona armco (art B.1.01) zona armco (sup cad mq 1.70) *(larg.=(5,02+2,0)/2) a detrarre letto di sabbia sotto armco a detrarre ingombro armco *(larg.=2/3)*(H/peso=-1,00*1,00*3,1416)				285,410 19,520 33,596 5,230 10,056 4,20 3,80 8,70 8,60	285,41 -32,21 -7,73 -2,88 -2,31 -3,11 -43,89 25,62 10,88 -3,83 -18,02		
	Sommano positivi mc					321,91		
	Sommano negativi mc					-113,98		
	SOMMANO mc					207,93	8,720	1'813,15
1829 / 3024 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS52 (Viabilità secondaria 46) Quantità di cui all'art. A.2.03.a					207,930	207,93	
	SOMMANO mc					207,93	1,400	291,10
1830 / 4734 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS52 (Viabilità secondaria 46) quantità di cui all'art. B.1.01							
	A R I P O R T A R E							15'636'417,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'636'417,17
	(materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		14,40	0,056	357,970	288,67		
						288,67	0,200	57,73
1831 / 4735 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS52 (Viabilità secondaria 46) (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		27,00	0,520	207,930	2'919,34		
			26,00	0,057	207,930	308,15		
			20,30	0,423	207,930	1'785,47		
						5'012,96	0,200	1'002,59
	VS47 - Viabilità secondaria n. 47 (Cat 100) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1832 / 3030 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico SOMMANO mq				2795,180	2'795,18		
						2'795,18	2,300	6'428,91
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1833 / 3031 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sterro Bonifica QUANTITA' A FINIRE Sterro *(H/peso=725,920-598,35) Bonifica *(H/peso=994,260-718,75) SOMMANO mc				598,350	598,35		
					718,750	718,75		
					127,570	127,57		
					275,510	275,51		
						1'720,18	3,610	6'209,85
1834 / 3032 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.							
	A R I P O R T A R E							15'650'116,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'650'116,25
	PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=994,260-453,83)				453,830	453,83		
	SOMMANO mc				540,430	540,43		
						994,26	8,720	8'669,95
1835 / 3033 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=994,260-453,83)				453,830	453,83		
	SOMMANO mc				540,430	540,43		
						994,26	1,400	1'391,96
1836 / 5059 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. <u>(materiale a discarica)</u> Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=1720,180-17,5) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		12,20	0,579	1702,680	12'027,39		
	SOMMANO mcxkm					12'027,39	0,200	2'405,48
1837 / 5060 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. <u>Materiale da cava</u> Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		24,80	0,879	994,260	21'674,07		
	SOMMANO mcxkm		18,10	0,121	994,260	2'177,53		
						23'851,60	0,200	4'770,32
1838 / 6777 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante dalla sez. 1 alla sez. 3 - Ved. tabulato allegato				264,860	264,86		
	SOMMANO mc					264,86	3,610	956,14
1839 / 6778	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI							
	A R I P O R T A R E							15'668'310,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'668'310,10
A.1.10	PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		12,20	0,579	264,860	1'870,92		
	SOMMANO mcxkm					1'870,92	0,200	374,18
1840 / 6779 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante dalla sez. 1 alla sez. 3 - Ved. tabulato allegato				264,860	264,86		
	SOMMANO mc					264,86	23,150	6'131,51
1841 / 6780 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante dalla sez. 1 alla sez. 3 - Ved. tabulato allegato				1138,380	1'138,38		
	SOMMANO mq					1'138,38	3,940	4'485,22
1842 / 6926 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. M.T. N° 249 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Materasso drenante dalla sez. 1 alla sez. 3 *(lung.=18,54+61,95)		80,49			80,49		
	SOMMANO ml					80,49	15,150	1'219,42
1843 / 6927 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante dalla sez. 1 alla sez. 3		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	153,950	153,95
1844 / 6928 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	A R I P O R T A R E							15'680'674,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'680'674,38
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante dalla sez. 1 alla sez. 3 SOMMANO mq		1,00	0,700	0,700	0,49		
						0,49	163,130	79,93
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1845 / 3037 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=2467,290-2281,82)				2281,820	2'281,82		
					185,470	185,47		
	SOMMANO mc					2'467,29	8,720	21'514,77
1846 / 3038 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=2467,290-2281,82)				2281,820	2'281,82		
					185,470	185,47		
	SOMMANO mc					2'467,29	1,400	3'454,21
1847 / 5131 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale da cava Cava BUTTIITA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		24,80	0,879	2467,290	53'784,95		
			18,10	0,121	2467,290	5'403,61		
	SOMMANO mcxkm					59'188,56	0,200	11'837,71
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1848 / 4936 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi. 50x50 FT1_SEC47_01 FT1_SEC47_02				176,700	176,70		
					32,350	32,35		
	SOMMANO mc					209,05	3,610	754,67
1849 / 4983 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.							
	A R I P O R T A R E							15'718'315,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							15'718'315,67	
	Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia Quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		12,20	0,579	209,050	1'476,69			
	SOMMANO mcxkm					1'476,69	0,200	295,34	
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)								
1850 / 4475 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 03 TACC 04 TACC 05 TACC 05A TACC 05B TACC 06 TACC 07 TACC 08 TACC 09 TACC 10 TACC 11					31,270 25,970 9,380 12,390 29,940 8,660 12,390 23,570 28,140 18,520 23,330	31,27 25,97 9,38 12,39 29,94 8,66 12,39 23,57 28,14 18,52 23,33		
	SOMMANO mc					223,56	3,610	807,05	
1851 / 4476 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 03 TACC 04 TACC 05 TACC 05A TACC 05B TACC 06 TACC 07 TACC 08 TACC 09 TACC 10 TACC 11		13,00 10,80 3,90 5,15 12,45 3,60 5,15 9,80 11,70 7,70 9,70	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	12,68 10,53 3,80 5,02 12,14 3,51 5,02 9,56 11,41 7,51 9,46			
	SOMMANO mc					90,64	8,720	790,38	
1852 / 4477 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di								
	A R I P O R T A R E							15'720'208,44	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'720'208,44
	frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 03 TACC 04 TACC 05 TACC 05A TACC 05B TACC 06 TACC 07 TACC 08 TACC 09 TACC 10 TACC 11		13,00 10,80 3,90 5,15 12,45 3,60 5,15 9,80 11,70 7,70 9,70	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	12,68 10,53 3,80 5,02 12,14 3,51 5,02 9,56 11,41 7,51 9,46		
	SOMMANO mc					90,64	1,400	126,90
1853 / 4883 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=31,27+25,97+9,38+12,39+29,94+8,66+12,39+23,57+28,14+18,52+23,33) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		12,20	0,579	223,560	1'579,18		
	SOMMANO mcxkm					1'579,18	0,200	315,84
1854 / 4884 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		24,80 18,10	0,879 0,121	90,640 90,640	1'975,88 198,51		
	SOMMANO mcxkm					2'174,39	0,200	434,88
	VS48 - Viabilità secondaria n. 48 (Cat 101) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1855 / 3297 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=6197,520-5818,77)				5818,770 378,750	5'818,77 378,75		
	SOMMANO mq					6'197,52	2,300	14'254,30
	A R I P O R T A R E							15'735'340,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'735'340,36
1856 / 6004 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradonatura				222,430	222,43		
	SOMMANO mq					222,43	7,230	1'608,17
	COOB - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1857 / 3298 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sterro Bonifica QUANTITA' A FINIRE Sterro *(H/peso=626,870-606,91) Bonifica *(H/peso=3048,750-2787,29)				606,910 2787,290	606,91 2'787,29		
	SOMMANO mc					19,960 261,460	19,96 261,46	
						3'675,62	3,610	13'268,99
1858 / 3299 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica a calce				2346,550	2'346,55		
	SOMMANO mc					2'346,55	10,100	23'700,16
1859 / 5072 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=3048,75-2346,55-392,02)				392,020 310,180	392,02 310,18		
	SOMMANO mc					702,20	8,720	6'123,18
1860 / 5073 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=3048,75-2346,55-392,02)				392,020 310,180	392,02 310,18		
	SOMMANO mc					702,20	1,400	983,08
1861 / 5074 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.							
	A R I P O R T A R E							15'781'023,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'781'023,94
	Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICALE Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		23,10 30,00 57,90 16,40	0,374 0,257 0,339 0,030	702,200 702,200 702,200 702,200	6'066,59 5'413,96 13'782,85 345,48		
	SOMMANO mcxkm					25'608,88	0,200	5'121,78
1862 / 5075 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		21,20 10,50 1,40 1,40	0,042 0,140 0,399 0,080	3675,620 3675,620 3675,620 3675,620	3'272,77 5'403,16 2'053,20 411,67		
	SOMMANO mexkm					11'140,80	0,200	2'228,16
1863 / 5197 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 M154				17,740	17,74		
	SOMMANO mc					17,74	36,160	641,48
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1864 / 3300 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato a calce *(H/peso=5461,58+910,06)				6371,640	6'371,64		
	SOMMANO mc					6'371,64	10,100	64'353,56
1865 / 3301 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=8862,950-6371,64-882,80)				882,800 1608,510	882,80 1'608,51		
	SOMMANO mc					2'491,31	8,720	21'724,22
	A R I P O R T A R E							15'875'093,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI					
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE				
	R I P O R T O							15'875'093,14				
1866 / 3302 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Rilevato</p> <p>QUANTITA' A FINIRE</p> <p>Rilevato *(H/peso=8862,950-6371,64-882,80)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					882,800 882,80	1608,510 1'608,51	2'491,31 1,400 3'487,83				
1867 / 5137 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>(materiale proveniente da cava)</p> <p>Cava BUTTITTA</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORESÌ</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p> <p style="text-align: center;">COOF - Fossi di guardia (SbCat 39)</p>		22,70	0,374	2491,310	21'150,72	19'912,29	59,00 22,70	0,339 0,030	2491,310 2491,310	49'828,69 1'696,58	92'588,28 0,200 18'517,66
1868 / 4950 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Fossi di guardia in terra trapezi 50x50</p> <p>FT2_SEC48_01</p> <p>FT2_SEC48_02</p> <p>FT2_SEC48_03</p> <p>FT2_SEC48_04</p> <p>FT2_SEC48_05</p> <p>FT2_SEC48_06</p> <p>FT2_SEC48_07</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					42,100 136,750 13,060 48,560 137,170 90,460 75,690	42,10 136,75 13,06 48,56 137,17 90,46 75,69	543,79 3,610 1'963,08				
1869 / 4990 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Trasporto a discarico scavo fossi di guardia</p> <p>Quantità di cui all'art. A.1.01</p> <p>Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p>		21,20	0,042	543,790	484,19	10,50 1,40 1,40	0,140 0,399 0,080	543,790 543,790 543,790	799,37 303,76 60,90	1'648,22	15'899'061,71
	A R I P O R T A R E						1'648,22		15'899'061,71			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'648,22		15'899'061,71
	SOMMANO mcxkm					1'648,22	0,200	329,64
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
1870 / 4478 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fucatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 12 TACC 13 TACC 14 TACC 12B TACC 14B					38,480 23,570 25,730 19,960 48,580	38,48 23,57 25,73 19,96 48,58	
	SOMMANO mc					156,32	3,610	564,32
1871 / 4479 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 12 TACC 13 TACC 14 TACC 12B TACC 14B		16,00 9,80 10,70 8,30 20,20	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	15,60 9,56 10,43 8,09 19,70		
	SOMMANO mc					63,38	8,720	552,67
1872 / 4480 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 12 TACC 13 TACC 14 TACC 12B TACC 14B		16,00 9,80 10,70 8,30 20,20	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	15,60 9,56 10,43 8,09 19,70		
	SOMMANO mc					63,38	1,400	88,73
1873 / 4885 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta		21,20 10,50 1,40 1,40	0,042 0,140 0,399 0,080	48,580 48,580 48,580 48,580	43,26 71,41 27,14 5,44		
	A R I P O R T A R E					147,25		15'900'597,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					147,25		15'900'597,07
	Cava Filaga SOMMANO mcxkm					147,25	0,200	29,45
1874 / 4886 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm							
			23,10	0,843	63,380	1'234,22		
			30,00	0,257	63,380	488,66		
			57,90	0,339	63,380	1'244,03		
			16,40	0,030	63,380	31,18		
						2'998,09	0,200	599,62
	TP59 + TC54 - Pk 28+563 - Scatolare in c.a. (2000 x 2000) (SbCat 215)							
1875 / 3325 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP59 (Viabilità secondaria 48) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=((4,50+1,50)/2+(6,50+3,50)/2)/2) scavo materasso *(larg.=(4,50+1,50)/2+2*1,00*1,414)		7,50	4,000	1,000	30,00		
			7,50	5,828	0,230	10,05		
	SOMMANO mc					40,05	3,610	144,58
1876 / 3326 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TC54 (Viabilità secondaria 48) (scavo) Canna lato valle (scavo hmedia=1.00) *(larg.=(3,30+(3,30+2*0,20))/2) Manufatto di sbocco (scavo hmedia=0.80) (larg.=(4,00+5,60)/2)		9,40	3,500	1,000	32,90		
			0,90	4,000	0,800	2,88		
			2,30	4,800	0,800	8,83		
	SOMMANO mc					44,61	3,610	161,04
1877 / 3327 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP59 (Viabilità secondaria 48) (fornitura di rilevato) quantità di cui all'art. A.1.01 a detrarre ingombro canna Ø 1500 a detrarre ingombro manufatto di sbocco (larg.=(2,80+4,40)/2)							
					44,610	44,61		
		-1,00	10,60	2,300	1,000	-24,38		
		-1,00	0,30	2,800	0,800	-0,67		
		-1,00	2,20	3,600	0,800	-6,34		
	Sommano positivi mc					44,61		
	Sommano negativi mc					-31,39		
	A R I P O R T A R E					13,22		15'901'531,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					13,22		15'901'531,76
	SOMMANO mc					13,22	8,720	115,28
1878 / 3328 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP59 (Viabilità secondaria 48) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				13,220	13,22		
	SOMMANO mc					13,22	1,400	18,51
1879 / 4753 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP59 (Viabilità secondaria 48) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		21,20	0,042	83,270	74,14		
			10,50	0,140	83,270	122,41		
			1,40	0,399	83,270	46,51		
			1,40	0,080	83,270	9,33		
					24,410	24,41		
			23,10	0,374	24,410	210,89		
			30,00	0,257	24,410	188,20		
			57,90	0,339	24,410	479,12		
			16,40	0,030	24,410	12,01		
	SOMMANO mcxkm					1'167,02	0,200	233,40
	TP75 - TC66_ Pk 28+637 - Scatolare in c.a. (1800 x 1600) (SbCat 322)							
1880 / 3303 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TC66 - quantità eseguita e contabilizzata				81,050	81,05		
	SOMMANO mc					81,05	3,610	292,59
1881 / 3304 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI							
	A R I P O R T A R E							15'902'191,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							15'902'191,54
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro TC66 Pozzetto di valle (h media=3.10) *(lung.=(2,60+3,05)/2)*(larg.=(3,40+4,30)/2) A detrarre volume pozzetto (h media =3.10) Tubazione in cls Ø1000 (h medio scavo = 1.60) *(larg.=(2,80+3,60)/2) A detrarre volume tubazione		2,83	3,850	3,100	33,78		
		-1,00	2,10	2,400	3,100	-15,62		
		-1,00	9,40	3,200	1,600	48,13		
						-27,07		
	Sommano positivi mc					81,91		
	Sommano negativi mc					-42,69		
	SOMMANO mc					39,22	8,720	342,00
1882 / 3305 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TC66 Quantità di cui all'articolo A.02.03.a				39,220	39,22		
	SOMMANO mc					39,22	1,400	54,91
1883 / 4751 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica Quantità di cui all'articolo A.1.01 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	Materiale da cava Quantità di cui all'articolo A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICCAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ							
	SOMMANO mcxkm		21,20	0,042	73,700	65,62		
			10,50	0,140	73,700	108,34		
			1,40	0,399	73,700	41,17		
			1,40	0,080	73,700	8,25		
			23,10	0,374	39,220	338,84		
			30,00	0,257	39,220	302,39		
			57,90	0,339	39,220	769,81		
			16,40	0,030	39,220	19,30		
	SOMMANO mcxkm					1'727,42	0,200	345,48
	TP76 + TC67 - Asse Principale (SbCat 323)							
1884 / 3314 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TC67 (Viabilità secondaria 48) Fosso di valle (h media=1.15) *(larg.=(1,50+3,50)/2) scavo fosso *(larg.=(1,50+1,50+1,50)) Scavo manufatto di sbocco (h media=1.45)							
			10,00	2,500	1,150	28,75		
			10,00	4,500	0,230	10,35		
	A RIPORTARE					39,10		15'902'933,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					39,10		15'902'933,93
	(larg.=((5,40+6,00)/2)+((3,80+4,40)/2))/2 Scavo scatolare (h media= 1.80) (larg.=(3,60+4,30)/2)		2,50	4,900	1,450	17,76		
			8,00	3,950	1,800	56,88		
	SOMMANO mc					113,74	3,610	410,60
1885 / 3315 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco scatolare TC67 (h media=2.20) *(larg.=(3,60+4,50)/2)		8,00	4,050	2,200	71,28		
	SOMMANO mc					71,28	8,720	621,56
1886 / 3316 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 quantità di cui all'art. A.2.03.a					113,740		
	SOMMANO mc					113,74	1,400	159,24
1887 / 4752 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TC67 (Viabilità secondaria 48) quantità di cui all'art. A.1.01 quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(H/peso=113,47+71,28) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		23,10 30,00 57,90 16,40	0,374 0,257 0,339 0,030	184,750 184,750 184,750 184,750	1'596,13 1'424,42 3'626,29 90,90		
	SOMMANO mcxkm					6'737,74	0,200	1'347,55
	VS49 - Viabilità secondaria n. 49 (Cat 102) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1888 / 3140 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=997,880-942,06)					942,060 55,820		
	SOMMANO mq					997,88	2,300	2'295,12
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1889 / 3141 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.							
	A R I P O R T A R E							15'907'768,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'907'768,00
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sterro Bonifica QUANTITA' A FINIRE Sterro *(H/peso=1102,950-1093,59) Sbancamento muro SOMMANO mc				1093,590 1289,210 9,360 187,620	1'093,59 1'289,21 9,36 187,62		9'313,01
1890 / 3142 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=1289,21-85,71-1153,28) SOMMANO mc				1153,280 50,220	1'153,28 50,22	3,610	10'494,52
1891 / 3143 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=1289,21-85,71-1153,28) SOMMANO mc				1153,280 50,220	1'153,28 50,22	1,400	1'684,90
1892 / 5065 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica a calce SOMMANO mc		85,71			85,71	10,100	865,67
1893 / 5066 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		10,30	0,913	2579,780	24'259,99	0,200	4'852,00
1894 / 5067	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI							
	A R I P O R T A R E							15'934'978,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'934'978,10
A.1.10	PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		22,90	0,848	1203,500	23'371,01		
			30,20	0,041	1203,500	1'490,17		
			16,20	0,111	1203,500	2'164,13		
	SOMMANO mcxkm					27'025,31	0,200	5'405,06
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1895 / 3144 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato a Calce				735,990	735,99		
	SOMMANO mc					735,99	10,100	7'433,50
1896 / 3145 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=1424,29-735,99-493,68)				493,680	493,68		
					194,620	194,62		
	SOMMANO mc					688,30	8,720	6'001,98
1897 / 3146 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=1424,29-735,99-493,68)				493,680	493,68		
					194,620	194,62		
	SOMMANO mc					688,30	1,400	963,62
1898 / 5134 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		22,90	0,848	688,300	13'366,24		
			30,20	0,041	688,300	852,25		
			16,20	0,111	688,300	1'237,70		
	SOMMANO mcxkm					15'456,19	0,200	3'091,24
	A R I P O R T A R E							15'957'873,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'957'873,50
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1899 / 4945 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi. Base 50cm , h var. min 50cm (come da tabulato) FT2_SEC49_01 FT2_SEC49_02					163,020 93,440	163,02 93,44	
	SOMMANO mc					256,46	3,610	925,82
1900 / 4986 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia Quantità di cui all'art. A.1.01 Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		22,90 30,20 16,20	0,848 0,041 0,111	256,460 256,460 256,460	4'980,25 317,55 461,17		
	SOMMANO mcxkm					5'758,97	0,200	1'151,79
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
1901 / 5927 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 01_A49					14,430	14,43	
	SOMMANO mc					14,43	3,610	52,09
1902 / 5928 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 01_A49		6,00	1,950	0,500	5,85		
	SOMMANO mc					5,85	8,720	51,01
1903 / 5929 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 01_A49		6,00	1,950	0,500	5,85		
	A R I P O R T A R E					5,85		15'960'054,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,85		15'960'054,21
	SOMMANO mc					5,85	1,400	8,19
1904 / 5930 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		10,30	0,913	14,430	135,70		
	SOMMANO mcxkm					135,70	0,200	27,14
1905 / 5931 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		22,90 30,20	0,848 0,041	5,850 5,850	113,60 7,24		
	SOMMANO mcxkm		16,20	0,111	5,850	10,52	0,200	26,27
	VS50 - Viabilità secondaria n. 50 (Cat 103) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1906 / 3337 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico Viab. Sec. 50 Viab. Sec. 50A Viab. Sec. 50B Viab. Sec. 50D Viab. Sec. 50E Viab. Sec. 50 F				5450,130 111,240 625,000 49,330 865,600 1420,740	5'450,13 111,24 625,00 49,33 865,60 1'420,74		
	QUANTITA' A FINIRE Scotico Viab. Sec. 50C				636,110	636,11		
	SOMMANO mq					9'158,15	2,300	21'063,74
1907 / 6006 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							15'981'179,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							15'981'179,55	
	Gradonatura Viab. Sec. 50 Viab. Sec. 50E QUANTITA' A FINIRE Viab. Sec. 50 *(H/peso=867,920-448,66) Viab. Sec. 50E *(H/peso=493,420-458,29) SOMMANO mq					448,660 458,290 419,260 35,130 1'361,34	448,66 458,29 419,26 35,13 7,230	9'842,49	
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)								
1908 / 3338 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sterro Viab sec. 50 Viab sec. 50A Viab sec. 50D Viab sec. 50E Viab sec. 50F Bonifica Viab sec. 50 Viab sec. 50A Viab sec. 50B Viab sec. 50D Viab sec. 50E Viab sec. 50F Parziale mc QUANTITA' A FINIRE Sterro Viab sec. 50 *(H/peso=5384,730-3543,26) Viab sec. 50C Viab sec. 50D *(H/peso=919,750-838,99) Viab sec. 50E *(H/peso=133,090-124,67) Bonifica Viab sec. 50 *(H/peso=6025,550-4275,51) Viab sec. 50B *(H/peso=188,520-181,85) Viab sec. 50C *(H/peso=117,03+141,22+14189,41) Viab sec. 50D *(H/peso=404,310-177,69) Viab sec. 50E *(H/peso=6,18+454,82+0,14+83,12-516,15) Viab sec. 50F *(H/peso=919,980-885,11) Materiale drenante Viab sec. 50C Parziale mc SOMMANO mc					3543,260 390,560 838,990 124,670 623,190 4275,510 187,590 181,850 177,690 516,150 885,110 11'744,57 1841,470 2035,040 80,760 8,420 1750,040 6,670 14447,660 226,620 28,110 34,870 1221,960 21'681,62 33'426,19	3'543,26 390,56 838,99 124,67 623,19 4'275,51 187,59 181,85 177,69 516,15 885,11 11'744,57 1'841,47 2'035,04 80,76 8,42 1'750,04 6,67 14'447,66 226,62 28,11 34,87 1'221,96 21'681,62 33'426,19	3,610	120'668,55
1909 / 3371 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica a calce Viab sec. 50D Viab sec. 50E Viab sec. 50F QUANTITA' A FINIRE Bonifica a calce Viab sec. 50F *(H/peso=913,790-877,14)					177,490 511,570 877,140 36,650	177,49 511,57 877,14 36,65		
	A R I P O R T A R E					1'602,85		16'111'690,59	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					1'602,85		16'111'690,59	
	SOMMANO mc					1'602,85	10,100	16'188,78	
1910 / 3372 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale drenante Viab sec. 50C				1221,960	1'221,96			
	SOMMANO mc					1'221,96	23,150	28'288,37	
1911 / 3373 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale drenante Viab sec. 50C *(lung.=352+30+50)		432,00	35,000		15'120,00			
	SOMMANO mq					15'120,00	3,940	59'572,80	
1912 / 3374 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale drenante Viab sec. 50C *(lung.=352+30+50)		432,00			432,00			
	SOMMANO ml					432,00	15,150	6'544,80	
1913 / 3375 PA.08	GEOGRIGLIA DI RINFORZO REALIZZATA IN NASTRI DI POLIESTERE ESTRUSO: RESISTENZA >= 140 kN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Geogriglia Viab. sec. 50C				4287,840	4'287,84			
	SOMMANO mq					4'287,84	8,070	34'602,87	
1914 / 3376 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica Viab sec. 50 Viab sec. 50A Viab sec. 50B QUANTITA' A FINIRE Bonifica Viab sec. 50 *(H/peso=6025,550-3711,92) Viab sec. 50A *(H/peso=187,590-184,25) Viab sec. 50B *(H/peso=188,520-126,14) Viab sec. 50C *(H/peso=117,03+141,22+14189,41) Viab sec. 50D *(H/peso=404,310-177,49) Viab sec. 50E *(H/peso=6,18+454,82+0,14+83,12-511,57)				3711,920 184,250 126,140	3'711,92 184,25 126,14			
	SOMMANO mq					2313,630 3,340 62,380 14447,660 226,820 32,690	2'313,63 3,34 62,38 14'447,66 226,82 32,69		
	A R I P O R T A R E					21'108,83		16'256'888,21	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					21'108,83		16'256'888,21	
	Viab sec. 50F *(H/peso=919,980-913,79)				6,190	6,19			
	SOMMANO mc					21'115,02	8,720	184'122,97	
1915 / 3377 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica Viab sec. 50 Viab sec. 50A Viab sec. 50B QUANTITA' A FINIRE Bonifica Viab sec. 50 *(H/peso=6025,550-3711,92) Viab sec. 50A *(H/peso=187,590-184,25) Viab sec. 50B *(H/peso=188,520-126,14) Viab sec. 50C *(H/peso=117,03+141,22+14189,41) Viab sec. 50D *(H/peso=404,310-177,49) Viab sec. 50E *(H/peso=6,18+454,82+0,14+83,12-511,57) Viab sec. 50F *(H/peso=919,980-913,79)				3711,920 184,250 126,140 2313,630 3,340 62,380 14447,660 226,820 32,690 6,190	3'711,92 184,25 126,14 2'313,63 3,34 62,38 14'447,66 226,82 32,69 6,19			
	SOMMANO mc					21'115,02	1,400	29'561,03	
1916 / 3791 PA.08	GEOGRIGLIA DI RINFORZO REALIZZATA IN NASTRI DI POLIESTERE ESTRUSO: RESISTENZA >= 140 kN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Geogriglia Viab. sec. 50C				4287,840	4'287,84			
	SOMMANO mq					4'287,84	8,070	34'602,87	
1917 / 5076 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga				8,40 3,50 3,50 4,50	0,209 0,006 0,085 0,700	33426,190 33426,190 33426,190 33426,190	58'683,02 701,95 9'944,29 105'292,50	
	SOMMANO mcxkm					174'621,76	0,200	34'924,35	
1918 / 5077 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA				21,00 32,10 60,00	0,553 0,005 0,040	21115,020 21115,020 21115,020	245'208,73 3'388,96 50'676,05	
	A R I P O R T A R E					299'273,74		16'540'099,43	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					299'273,74		16'540'099,43
	Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		14,30	0,438	21115,020	132'251,82 431'525,56	0,200	86'305,11
1919 / 5207 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 M174 M175 M179 M180 M181				750,590 208,940 200,690 484,790 266,770	750,59 208,94 200,69 484,79 266,77		
	SOMMANO mc					1'911,78	36,160	69'129,96
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
1920 / 3378 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viab sec. 50E Viab sec. 50F				1649,120 1556,990	1'649,12 1'556,99		
	SOMMANO mc					3'206,11	10,100	32'381,71
1921 / 3379 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato Viab sec. 50				4342,130	4'342,13		
	QUANTITA' A FINIRE Viab sec. 50 *(H/peso=7045,210-4342,13) Viab sec. 50A Viab sec. 50B Viab sec. 50C Viab sec. 50D Viab sec. 50E *(H/peso=1703,700-1649,12) Viab sec. 50F *(H/peso=1837,53-1556,99)				2703,080 49,070 1259,320 13650,360 17,250 54,580 280,540	2'703,08 49,07 1'259,32 13'650,36 17,25 54,58 280,54		
	SOMMANO mc					22'356,33	8,720	194'947,20
1922 / 3380 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato Viab sec. 50				4342,130	4'342,13		
	QUANTITA' A FINIRE Viab sec. 50 *(H/peso=7045,210-4342,13) Viab sec. 50A Viab sec. 50B Viab sec. 50C Viab sec. 50D Viab sec. 50E *(H/peso=1703,700-1649,12)				2703,080 49,070 1259,320 13650,360 17,250 54,580	2'703,08 49,07 1'259,32 13'650,36 17,25 54,58		
	A R I P O R T A R E					22'075,79		16'922'863,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					22'075,79		16'922'863,41
	Viab sec. 50F *(H/peso=1837,53-1556,99)				280,540	280,54		
	SOMMANO mc					22'356,33	1,400	31'298,86
1923 / 5138 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale da cava rilevato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		21,00 32,10 60,00 14,30	0,553 0,005 0,040 0,438	22356,330 22356,330 22356,330 22356,330	259'624,06 3'588,19 53'655,19 140'026,64		
	SOMMANO mcxkm					456'894,08	0,200	91'378,82
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
1924 / 4951 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 FT2_SEC50_01 FT2_SEC50_02 FT2_SEC50_03 FT2_SEC50_04 FT2_SEC50_05 FT2_SEC50_06 FT2_SEC50_07 FT2_SEC50_08 FT2_SEC50_09 FT2_SEC50_10 FT2_SEC50_11 FT2_SEC50_12 FT2_SEC50_13 FT2_SEC50_14 FT2_SEC50_15 FT2_SEC50_16 FT2_SEC50_17 FT2_SEC50_18				76,330 109,200 10,650 57,940 55,810 50,200 76,250 176,440 103,730 109,340 63,150 8,600 40,150 59,150 15,300 72,250 104,220 65,530	76,33 109,20 10,65 57,94 55,81 50,20 76,25 176,44 103,73 109,34 63,15 8,60 40,15 59,15 15,30 72,25 104,22 65,53		
	SOMMANO mc					1'254,24	3,610	4'527,81
1925 / 4952 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta in terra 25x25x25 per drenaggio piattaforma sec.		18,90 18,30 112,05 69,40 45,35		0,125 0,125 0,125 0,125 0,125	2,36 2,29 14,01 8,68 5,67		
	SOMMANO mc					33,01	3,610	119,17
1926 / 4991 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro							
	A R I P O R T A R E							17'050'188,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'050'188,07
	del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia Quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafrați (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					6'552,28	0,200	1'310,46
1927 / 4992 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica scavo Area Svincolo Villafrați (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					172,44	0,200	34,49
	COOL - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)							
1928 / 3339 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SCARIFICA V.S. 50 QUANTITA' A FINIRE SCARIFICA V.S. 50 *(H/peso=6652,230-2855,61) V.S. 50E							
	SOMMANO mq					6'704,04	0,300	2'011,21
1929 / 3340 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SCARIFICA V.S. 50							
	SOMMANO mq					83'764,46	83'764,46	
	A R I P O R T A R E					83'764,46		17'053'544,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					83'764,46		17'053'544,23
	QUANTITA' A FINIRE SCARIFICA V.S. 50 V.S. 50E			16,000 22,000	6652,230 51,810	106'435,68 1'139,82		
	SCARIFICA					-		
	Sommano positivi cm*m2					191'339,96		
	Sommano negativi cm*m2					-83'764,46		
	SOMMANO cm*m2					107'575,50	0,100	10'757,55
1930 / 3370 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche in luoghi di deposito fissati dall'Amministrazione, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 50E				14,190	14,19		
	SOMMANO mc					14,19	5,830	82,73
1931 / 5189 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,40 3,50 3,50	0,209 0,006 0,085	14,190 14,190 14,190	24,91 0,30 4,22		
	SOMMANO mcxkm					44,70		
	SOMMANO mcxkm					74,13	0,200	14,83
	COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
1932 / 3428 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 274 Scavo trincea drenante "A" Scavo trincea drenante "B" Scavo trincea drenante "C"		17,00 5,00 20,00 39,00	0,700 0,700 0,700 0,700	1,500 1,000 1,500 1,500	17,85 3,50 21,00 40,95		
	SOMMANO mc					83,30	6,100	508,13
1933 / 3429 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di cui al ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed							
	A R I P O R T A R E							17'064'907,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'064'907,47
	ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 274 Trincea drenante "A" Trincea drenante "B" Trincea drenante "C" SOMMANO mc		17,00 20,00 39,00	0,700 0,700 0,700	0,500 0,500 0,500	5,95 7,00 13,65		26,60 0,790 21,01
1934 / 3430 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 274 Trincea drenante "A" *(H/peso=0,7+1,0+0,7+1,0+0,5) Trincea drenante "B" *(H/peso=0,7+1,0+0,7+1,0+0,5) Trincea drenante "C" *(H/peso=0,7+1,0+0,7+1,0+0,5) SOMMANO mq		17,00 20,00 39,00		3,900 3,900 3,900	66,30 78,00 152,10		296,40 3,940 1'167,82
1935 / 3431 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 274 Trincea drenante "A" tubazione diam.200mm *(H/peso=3,14*0,1*0,1) Trincea drenante "B" tubazione diam.200mm *(H/peso=3,14*0,1*0,1) Trincea drenante "C" tubazione diam.200mm *(H/peso=3,14*0,1*0,1) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		17,00 5,00 22,00 20,00 20,00 39,00 39,00	0,700 0,700	1,000 1,000 0,031 1,000 0,031 1,000 0,031	11,90 3,50 -0,68 14,00 -0,62 27,30 -1,21		56,70 -2,51 54,19 13,630 738,61
1936 / 3432 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 274 Trasporto a discarica per scavo in alveazione Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		8,40 3,50 3,50 4,50	0,209 0,006 0,085 0,700	83,300 83,300 83,300 83,300	146,24 1,75 24,78 262,40		435,17 0,200 87,03
1937 / 3433 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rifianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 274 Trincea drenante "A" Trincea drenante "B" Trincea drenante "C"		17,00 5,00 20,00 39,00			17,00 5,00 20,00 39,00		81,00 17'066'921,94
	A R I P O R T A R E					81,00		17'066'921,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					81,00		17'066'921,94
	SOMMANO ml					81,00	15,150	1'227,15
1938 / 3434 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 274 Scavo trincea drenante fosso OS97B		22,00	0,700	1,000	15,40		
	SOMMANO mc					15,40	6,100	93,94
1939 / 3435 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata estesa regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 274 Trincea drenante fosso OS97B		22,00			22,00		
	SOMMANO ml					22,00	15,150	333,30
1940 / 3436 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a mezzo orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 274 Trincea drenante fosso OS97B *(larg.=2*(1+0,7))		22,00	3,400		74,80		
	SOMMANO mq					74,80	3,940	294,71
1941 / 3437 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 274 Trincea drenante fosso OS97B		22,00	0,700	1,000	15,40		
	SOMMANO mc					15,40	13,630	209,90
1942 / 3438 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 274 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,40	0,209	15,400	27,04		
			3,50	0,006	15,400	0,32		
			3,50	0,085	15,400	4,58		
			4,50	0,700	15,400	48,51		
	SOMMANO mcxkm					80,45	0,200	16,09
1943 / 3439 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.							
	A R I P O R T A R E							17'069'097,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'069'097,03
	Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 274 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) *(lung.=21+5) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=21+5) Cava MPG srl *(lung.=32,1+5) Cava RICAL Cava VALLE RENA *(lung.=60+5) Cava TORTORESI *(lung.=14,3+5)		26,00		15,400	400,40		
	SOMMANO mcxkm					758,86	0,200	151,77
	COOT - Inalveazione (SbCat 50)							
1944 / 3342 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 274 Scavo IN 89 (largh. media 1.95 - h media 1.00) - Vedi tabulato Scavo IN 89A (largh. media 1.95 - h media 1.00) - Vedi tabulato				463,330 161,090	463,33 161,09		
	SOMMANO mc					624,42	3,610	2'254,16
1945 / 3343 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 274 Trasporto a discarica per scavo inalveazione Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga	8,40 3,50 3,50	0,209 0,006 0,085	624,420 624,420 624,420	1'096,23 13,11 185,76 624,42			
	SOMMANO mcxkm					3'886,44	0,200	777,29
1946 / 3344 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo IN 90 (largh. media 2.76 - h media 0.91) Scavo IN 93 (largh. media 2.23 - h media 0.98) Scavo IN 95 (largh. media 2.93 - h media 1.08) Scavo IN 99 (largh. media 2.00 - h media 0.85) Scavo IN 99a (largh. media 2.00 - h media 0.85) Scavo IN 101 (largh. media 3.03 - h media 1.39) Scavo IN 102 (largh. media 2.55 - h media 0.53) Scavo IN 105 (largh. media 1.73 - h media 0.83)	95,60 64,00 13,00 127,00 65,00 56,00 15,00 70,00	2,760 2,230 2,930 2,000 2,000 3,030 2,550 1,730	0,910 0,980 1,080 0,850 0,850 1,390 0,530 0,830	240,11 139,87 41,14 215,90 110,50 235,86 20,27 100,51			
	SOMMANO mc					1'104,16	3,610	3'986,02
1947 / 3345 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro							
	A R I P O R T A R E							17'076'266,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'076'266,27
	del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica per scavo inalveazione Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,40	0,209	1104,160	1'938,46		
			3,50	0,006	1104,160	23,19		
			3,50	0,085	1104,160	328,49		
			4,50	0,700	1104,160	3'478,10		
	SOMMANO mexkm					5'768,24	0,200	1'153,65
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
1948 / 4481 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 16 TACC 16B TACC 19 TACC 22 TACC 24 TACC 25 TACC 26 TACC 26B TACC 27 TACC 28				16,590 13,710 33,670 16,110 17,560 20,440 15,870 31,390 19,720 12,270	16,59 13,71 33,67 16,11 17,56 20,44 15,87 31,39 19,72 12,27		
	SOMMANO mc					197,33	3,610	712,36
1949 / 4482 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 16 TACC 16B TACC 19 TACC 22 TACC 24 TACC 25 TACC 26 TACC 26B TACC 27 TACC 28		6,90 5,70 14,00 6,70 7,30 8,50 6,60 13,05 8,20 5,10	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	6,73 5,56 13,65 6,53 7,12 8,29 6,44 12,72 8,00 4,97		
	SOMMANO mc					80,01	8,720	697,69
1950 / 4483 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota							
	A R I P O R T A R E							17'078'829,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'078'829,97
	TACC 16		6,90	1,950	0,500	6,73		
	TACC 16B		5,70	1,950	0,500	5,56		
	TACC 19		14,00	1,950	0,500	13,65		
	TACC 22		6,70	1,950	0,500	6,53		
	TACC 24		7,30	1,950	0,500	7,12		
	TACC 25		8,50	1,950	0,500	8,29		
	TACC 26		6,60	1,950	0,500	6,44		
	TACC 26B		13,05	1,950	0,500	12,72		
	TACC 27		8,20	1,950	0,500	8,00		
	TACC 28		5,10	1,950	0,500	4,97		
	SOMMANO mc					80,01	1,400	112,01
1951 / 4494 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 30		6,50	1,030	1,030	6,90		
	SOMMANO mc					6,90	6,100	42,09
1952 / 4887 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,40	0,209	197,330	346,43		
			3,50	0,006	197,330	4,14		
			3,50	0,085	197,330	58,71		
			4,50	0,700	197,330	621,59		
	SOMMANO mcxkm					1'030,87	0,200	206,17
1953 / 4888 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		21,00	0,553	80,010	929,16		
			32,10	0,005	80,010	12,84		
			60,00	0,004	80,010	19,20		
			14,30	0,438	80,010	501,13		
	SOMMANO mcxkm					1'462,33	0,200	292,47
1954 / 4896 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.							
	A R I P O R T A R E							17'079'482,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'079'482,71
	Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Trasporto a discarica scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					36,04	0,200	7,21
	TP62 +TC58 - Pk 30+155 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 219)							
1955 / 11543 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP62 (Viabilità secondaria 50) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=((4,10+1,00)/2+(6,10+3,00)/2)/2) Scotolare di valle (scavo hmedia=1.30) *(larg.=(3,60+(3,60+2*1,30))/2) Manufatto di sbocco (Q.tà da tabulato)							
	SOMMANO mc					173,15	3,610	625,07
1956 / 11544 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP62 (Viabilità secondaria 50) (fornitura di rilevato) Manufatto di sbocco (Q.tà da tabulato) Scotolare di valle (scavo hmedia=1.30) *(larg.=(3,60+(3,60+2*1,30))/2) a detrarre sottofondo magro *(larg.=0,1+2,6+0,1) a detrarre ingombro scatolare							
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc					108,68 -56,98 51,70	8,720	450,82
1957 / 11545 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP62 (Viabilità secondaria 50) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a							
	SOMMANO mc					51,70		51,70
	A R I P O R T A R E					51,70		17'080'565,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					51,70		17'080'565,81
	SOMMANO mc					51,70	0,790	40,84
1958 / 11552 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP62 (Viabilità secondaria 50) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI							
			8,40	0,209	173,150	303,98		
			3,50	0,006	173,150	3,64		
			3,50	0,085	173,150	51,51		
			4,50	0,700	173,150	545,42		
			21,00	0,553	51,700	600,39		
			32,10	0,005	51,700	8,30		
			60,00	0,004	51,700	12,41		
			14,30	0,438	51,700	323,82		
	SOMMANO mcxkm					1'849,47	0,200	369,89
	TP66 + TC60 - Pk 31+099 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 222)							
1959 / 11509 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP66 (Viabilità secondaria 50) (scavo di fondazione) Scolare di valle (scavo hmedia=1.50) *(larg.=0,5+0,1+2,6+0,1+0,5) Manufatto di sbocco (scavo hmedia= 1,50) (larg.=(3,80+5,90)/2)							
			12,00	3,800	1,500	68,40		
			0,40	3,800	1,500	2,28		
			3,00	4,850	1,500	21,83		
	SOMMANO mc					92,51	3,610	333,96
1960 / 11510 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP66 (Viabilità secondaria 50) Scolare di valle (scavo hmedia=1.50) *(larg.=0,5+0,1+2,6+0,1+0,5) a detrarre sottofondo magro a detrarre ingombro scolare							
			12,00	3,800	1,500	68,40		
			12,00	2,800	0,100	-3,36		
			12,00	2,600	1,400	-43,68		
	Sommano positivi mc					68,40		
	Sommano negativi mc					-47,04		
	SOMMANO mc					21,36	8,720	186,26
	A R I P O R T A R E							17'081'496,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'081'496,76
1961 / 11511 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP66 (Viabilità secondaria 50) (sistemazione in rilevato) Vedi voce n° 8 [mc 21.36]					21,36		
	SOMMANO mc					21,36	1,400	29,90
1962 / 11513 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP66 (Viabilità secondaria 50) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. A.1.01 Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=22,72+92,51) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI					202,30		
		8,40	0,209	115,230		2,42		
		3,50	0,006	115,230		34,28		
		3,50	0,085	115,230				
		4,50	0,700	115,230		362,97		
	SOMMANO mcxkm					992,37	0,200	198,47
1963 / 11519 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte (Q.tà da tabulato)					315,45		
	SOMMANO mc					315,45	3,610	1'138,77
1964 / 11520 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte quantità di cui all'art. A.1.01 Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=315,45-108,48) Area CP1 (Area C - Pk 22+255)					363,36		
		8,40	0,209	206,970		4,35		
		3,50	0,006	206,970				
	A R I P O R T A R E					367,71		17'082'863,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					367,71		17'082'863,90
	Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		3,50	0,085	206,970	61,57		
			4,50	0,700	206,970	651,96		
	SOMMANO mcxkm					1'081,24	0,200	216,25
1965 / 11521 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte (Q.tà da tabulato)							
	SOMMANO mc				108,480	108,48		
	TP67 +TC61 - Pk 31+211 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 223)					108,48	0,790	85,70
1966 / 3445 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo TP67							
	SOMMANO mc				270,300	270,30		
						270,30	3,610	975,78
1967 / 3446 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente art. A.1.01 (mc 270.30)							
	Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400							
	Verbale distanza nr. 30-83 Area di conf. Roccapalumba *(lung.=(2,70+10,10)-5)	0,21	7,80		270,300	442,75		
	Verbale distanza nr. 240 Area C - Pk 22+255 *(lung.=(8,50-5))	0,79	3,50		270,300	747,38		
	Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Valle Rena Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					1'190,13	0,200	238,03
1968 / 3447 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI							
	A R I P O R T A R E							17'084'379,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'084'379,66
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimnto TP67 al netto dell'ingombro del tubo				137,240	137,24		
	SOMMANO mc					137,24	8,720	1'196,73
1969 / 3448 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.				137,240	137,24		
	SOMMANO mc					137,24	1,400	192,14
1970 / 3449 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente art. A.2.03.a (mc 137.24) Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA							
	Verbale distanza nr.62-56 Cava FILAGA $*(lung.=(3,10+22,70)-5)$		20,80	0,553	137,240	1'578,59		
	Verbale distanza nr.14-264 Cava MPG (Casachella) $*(lung.=(30,0+7,1)-5)$		32,10	0,005	137,240	22,03		
	Cava RICAL							
	Verbale distanza nr.12-264 Cava VALLE RENA $*(lung.=(30,0+35,0)-5)$		60,00	0,004	137,240	32,94		
	Verbale distanza nr.56-184 Cava TORTORESI $*(lung.=(3,10+16,0)-5)$		14,10	0,438	137,240	847,57		
	SOMMANO mcxkm					2'481,13	0,200	496,23
	TP68 + TC62 - Pk 31+368 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 224)							
1971 / 3455 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 273 Tombino TP68 (Viabilità secondaria 50) Fosso di valle scavo fosso $*(larg.=((4,10+2,00)/2+(5,70+3,60)/2)/2)$ $(larg.=(0,30+0,90)/2)$ scavo materasso $*(larg.=(4,10+2,00)/2+2*0,80*1,414)$ $(larg.=(0,30+2*0,30*1,414)$		6,00	3,850	0,800	18,48		
			6,00	0,600	0,300	1,08		
			6,00	5,312	0,230	7,33		
			6,00	1,148	0,230	1,58		
	SOMMANO mc					28,47	3,610	102,78
1972 / 3456 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.							
	A R I P O R T A R E							17'086'367,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'086'367,54
	M.T. N° 273 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tombino TP68 (Viabilità secondaria 50) (scavo di fondazione)				238,690	238,69		
	SOMMANO mc					238,69	3,610	861,67
1973 / 3457 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 273 Tombino TP68 (Viabilità secondaria 50) Demolizione manufatto esistente Vedi verbale di constatazione del 24.03.2021							
	Manufatto B							
	Fondazione		19,50	0,500	1,250	12,19		
	Pareti	2,00	19,50	0,500	1,060	20,67		
	Soletta		19,50	0,500	1,250	12,19		
	Manufatto A *(larg.=(1,05+1,25)/2)		11,08	1,150	2,000	25,48		
	Manufatto C		6,05	1,000	2,800	16,94		
	Manufatto D *(larg.=(2,25+2,11)/2)	2,00	10,55	2,180	0,400	18,40		
		2,00	10,55	0,400	2,050	17,30		
	Manufatto E *(larg.=(1,15+1,56)/2)		1,55	1,355	2,850	5,99		
	Manufatto F *(larg.=(1,30+1,80)/2)		2,05	1,550	2,850	9,06		
	SOMMANO mc					138,22	36,160	4'998,04
1974 / 3458 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI M.T. N° 273 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tombino TP68 (Viabilità secondaria 50)				156,300	156,30		
	SOMMANO mc					156,30	8,720	1'362,94
1975 / 3459 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. M.T. N° 273 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tombino TP68 (Viabilità secondaria 50)				156,300	156,30		
	SOMMANO mc					156,30	1,400	218,82
1976 / 4760 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. M.T. N° 273 Tombino TP68 (Viabilità secondaria 50) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. A.1.01 Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400							
	A R I P O R T A R E							17'093'809,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'093'809,01
	Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=28,47+238,69) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		8,40 3,50 3,50 4,50 21,00 32,10 60,00 14,30	0,209 0,006 0,085 0,700 0,553 0,005 0,004 0,438	267,160 267,160 267,160 267,160 156,300 156,300 156,300 156,300	469,03 5,61 79,48 841,55 1'815,11 25,09 37,51 978,97		
	SOMMANO mcxkm					4'252,35	0,200	850,47
1977 / 11419 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione - Q.tà da tabulato				67,940	67,94		
	SOMMANO mc					67,94	3,610	245,26
1978 / 11420 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di valle quantità di cui all'art. A.1.01 Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=67,94-52,55) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,40 3,50 3,50 4,50	0,209 0,006 0,085 0,700	15,390 15,390 15,390 15,390	27,02 0,32 4,58 48,48		
	SOMMANO mcxkm					80,40	0,200	16,08
1979 / 11421 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione - Q.tà da tabulato				52,550	52,55		
	SOMMANO mc					52,55	1,400	73,57
	TP70 + TC64 - Pk 31+644 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 226)							
1980 / 11470 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o							
	A R I P O R T A R E							17'094'994,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'094'994,39
	<p>con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tombino TC64 (Viabilità secondaria 50) Scavo</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Fosso di valle scavo fosso *(larg.=((4,00+5,60)/2+(2,60+4,15)/2)/2) scavo materasso *(larg.=(3,30+1,50)/2+2*0,80*1,414)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				433,700	433,70		
			6,00	4,088	0,800	19,62		
			6,00	4,662	0,230	6,43		
						459,75	3,610	1'659,70
1981 / 11471 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tombino TP70 (Viabilità secondaria 50) (fornitura di rilevato)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				292,050	292,05		
						292,05	8,720	2'546,68
1982 / 11472 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tombino TP70 (Viabilità secondaria 50) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				292,050	292,05		
						292,05	1,400	408,87
1983 / 11480 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Tombino TP70 (Viabilità secondaria 50) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p>(materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>	8,40	0,209	459,750	807,14			
		3,50	0,006	459,750	9,65			
		3,50	0,085	459,750	136,78			
		4,50	0,700	459,750	1'448,21			
		21,00	0,553	292,050	3'391,58			
		32,10	0,005	292,050	46,87			
		60,00	0,040	292,050	700,92			
		14,30	0,438	292,050	1'829,23			
					8'370,38	0,200	1'674,08	
	A R I P O R T A R E							17'101'283,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'101'283,72
1984 / 11481 NP.CMC.A.3 .05	<p>DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A.</p> <p>Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere.</p> <p>Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Demolizione tombino esistente</p> <p>Manufatto d'imbocco</p> <p>Canna tubo in cls Ø 1300 *(H/peso=0,75^2*3,14)</p> <p>a detrarre vuoto *(H/peso=0,65^2*3,14)</p> <p>Manufatto di sbocco</p>							
			10,50	0,500	2,500	13,13		
			22,70		1,766	40,09		
		-1,00	23,70		1,327	-31,45		
			9,00	0,500	2,500	11,25		
	Sommano positivi mc					64,47		
	Sommano negativi mc					-31,45		
	SOMMANO mc					33,02	36,160	1'194,00
1985 / 11482 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Inalveazione di monte (superficie misurata da cad)</p> <p>Sezione tipologica "C"</p> <p>Sezione tipologica "D"</p>							
			2,00		10,000	20,00		
			7,00		10,000	70,00		
	SOMMANO mc					90,00	3,610	324,90
1986 / 11483 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Inalveazione di monte</p> <p>quantità di cui all'art. A.1.01</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p>							
			8,40	0,209	90,000	158,00		
			3,50	0,006	90,000	1,89		
			3,50	0,085	90,000	26,78		
			4,50	0,700	90,000	283,50		
	SOMMANO mcxkm					470,17	0,200	94,03
1987 / 11484 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Inalveazione di monte (superficie misurata da cad)</p> <p>Sezione tipologica "C"</p> <p>Sezione tipologica "D"</p>							
			2,00		2,500	5,00		
			7,00		2,500	17,50		
	SOMMANO mc					22,50	1,400	31,50
	TS60 - Viabilità Secondaria 50 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 274)							
	A R I P O R T A R E							17'102'928,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'102'928,15
1988 / 3346 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS60 (Viabilità secondaria 50) Scavo armco (h media m2.77) *(larg.=6,54+1,00)*(H/peso=2,77/2) Fosso di guardia di monte *(larg.=3,93+1,30)*(H/peso=1,39/2) Fosso di guardia di valle *(larg.=3,65+1,19)*(H/peso=1,23/2)		15,07 3,95 4,50	7,540 5,230 4,840	1,385 0,695 0,615	157,37 14,36 13,39		
	SOMMANO mc					185,12	6,100	1'129,23
1989 / 3352 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS60 (Viabilità secondaria 50) Riempimento armco *(larg.=3,40+1,00)*(H/peso=1,2/2) a detrarre ingombro tubo armco *(H/peso=0,50*0,50*3,14159) a detrarre letto di sabbia sotto armco		19,06 -19,06 -19,06	4,400 1,100	0,600 0,785 0,200	50,32 -14,96 -4,19		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					50,32 -19,15		
	SOMMANO mc					31,17	8,720	271,80
1990 / 3353 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS60 (Viabilità secondaria 50) Quantità di cui all'art. A.2.03.a				31,170	31,17		
	SOMMANO mc					31,17	1,400	43,64
1991 / 4754 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS60 (Viabilità secondaria 50) Quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,40 3,50 3,50 4,50	0,209 0,006 0,085 0,700	185,120 185,120 185,120 185,120	325,00 3,89 55,07 583,13		
	SOMMANO mcxkm					967,09	0,200	193,42
1992 / 4755 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro							
	A R I P O R T A R E							17'104'566,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'104'566,24
	del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS60 (Viabilità secondaria 50) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		21,00 32,10 60,00 14,30	0,553 0,005 0,040 0,438	31,700 31,700 31,700 31,700	368,13 5,09 76,08 198,55		
	SOMMANO mcxkm					647,85	0,200	129,57
	TS61 - Viabilità Secondaria 50 - Tipo ARMCO Ø 1500 (SbCat 275)							
1993 / 3354 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS61 (Viabilità secondaria 50) Scavo armco (h media m2.05) *(larg.=5,10+1,00)*(H/peso=2,05/2) Fosso di guardia di monte *(larg.=4,76+1,56)*(H/peso=1,6/2) Fosso di guardia di valle *(larg.=4,80+1,53)*(H/peso=1,36/2)		13,66 6,17 8,25	6,100 6,320 6,330	1,025 0,800 0,680	85,41 31,20 35,51		
	SOMMANO mc					152,12	6,100	927,93
1994 / 3360 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS61 (Viabilità secondaria 50) Riempimento armco *(larg.=4,40+1,00)*(H/peso=1,70/2) a detrarre ingombro tubo armco *(H/peso=0,75*0,75*3,14159) a detrarre letto di sabbia sotto armco		14,30 -14,30 -14,30	5,400 1,100	0,850 1,767 0,200	65,64 -25,27 -3,15		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					65,64 -28,42		
	SOMMANO mc					37,22	8,720	324,56
1995 / 3361 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS61 (Viabilità secondaria 50) Quantità di cui all'art. A.2.03.a				37,220	37,22		
	SOMMANO mc					37,22	1,400	52,11
1996 / 4756 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS61 (Viabilità secondaria 50) Quantità di cui all'art. B.1.01							
	A R I P O R T A R E							17'106'000,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'106'000,41
	Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm		8,40	0,209	152,120	267,06		
			3,50	0,006	152,120	3,19		
			3,50	0,085	152,120	45,26		
			4,50	0,700	152,120	479,18		
						794,69	0,200	158,94
1997 / 4757 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS61 (Viabilità secondaria 50) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm		21,00	0,553	37,220	432,24		
			32,10	0,005	37,220	5,97		
			60,00	0,040	37,220	89,33		
			14,30	0,438	37,220	233,12		
						760,66	0,200	152,13
	VS51 - Viabilità secondaria n. 51 (Cat 104) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
1998 / 3154 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=4428,210-3810,28) style="text-align: right;">SOMMANO mq				3810,280	3'810,28		
					617,930	617,93		
						4'428,21	2,300	10'184,88
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
1999 / 3155 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sterro Bonifica Materasso dalla sez. 5 alla sez. 7 - quantità eseguita e contabiliz. QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=4137,790-3305,50) Sterro *(H/peso=1107,860+10061,32-10863,85) style="text-align: right;">SOMMANO mc				10863,850	10'863,85		
					3305,500	3'305,50		
					146,800	146,80		
					832,290	832,29		
					305,330	305,33		
						15'453,77	3,610	55'788,11
2000 / 3156 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da							
	A R I P O R T A R E							17'172'284,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'172'284,47
	cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=4137,790-3230,23)				3230,230	3'230,23		
					907,560	907,56		
	SOMMANO mc					4'137,79	8,720	36'081,53
2001 / 3157 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=4137,790-3230,23)				3230,230	3'230,23		
					907,560	907,56		
	SOMMANO mc					4'137,79	1,400	5'792,91
2002 / 5068 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga	8,70 0,70 22,50 9,20 2,60 2,60 3,60	0,030 0,168 0,037 0,423 0,111 0,128 0,102	15453,770 15453,770 15453,770 15453,770 15453,770 15453,770 15453,770	4'033,43 1'817,36 12'865,26 60'139,89 4'459,96 5'143,01 5'674,62			
	SOMMANO mcxkm					94'133,53	0,200	18'826,71
2003 / 5069 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI	21,80 15,10	0,947 0,053	4137,790 4137,790	85'423,02 3'311,47			
	SOMMANO mcxkm					88'734,49	0,200	17'746,90
2004 / 5216 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 M0166A *(H/peso=4,37+5,92+4,91+63,96)				79,160	79,16		
	SOMMANO mc					79,16	36,160	2'862,43
	A R I P O R T A R E							17'253'594,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'253'594,95
2005 / 6792 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. M.T. N° 249 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Materasso dalla sez. 5 alla sez. 7 - q.tà eseguita e contabilizzata A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))		23,30		146,800 0,031	146,80 -0,72		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					146,80 -0,72		
	SOMMANO mc					146,08	23,150	3'381,75
2006 / 6793 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante dalla sez. 5 alla sez. 7 - q.tà eseguita e contab.				618,580	618,58		
	SOMMANO mq					618,58	3,940	2'437,21
2007 / 6794 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante dalla sez. 5 alla sez. 7 - q.tà eseguita e contabilizzata				23,300	23,30		
	SOMMANO ml					23,30	15,150	353,00
2008 / 6795 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Scavo trincea drenante		33,15	1,000	1,000	33,15		
	SOMMANO mc					33,15	6,100	202,22
2009 / 6796 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materiale a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta							
	A R I P O R T A R E					201,93		17'259'969,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					201,93		17'259'969,13
	Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					201,93	0,200	40,39
2010 / 6797 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 7 al recapito A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))		33,15 33,15	1,000	1,000 0,031	33,15 -1,03		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					33,15 -1,03		
	SOMMANO mc					32,12	13,630	437,80
2011 / 6798 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla dalla sez. 7 al recapito		33,15			33,15		
	SOMMANO ml					33,15	15,150	502,22
2012 / 6799 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante dalla sez. 5 al recapito		33,15	4,500		149,18		
	SOMMANO mq					149,18	3,940	587,77
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
2013 / 3158 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato				4422,950	4'422,95		
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato *(H/peso=5706,050-4422,95) Riempimento				1283,100 183,250	1'283,10 183,25		
	SOMMANO mc					5'889,30	8,720	51'354,70
2014 / 3159 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato				4422,950	4'422,95		
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato *(H/peso=5706,050-4422,95) Riempimento				1283,100 183,250	1'283,10 183,25		
	SOMMANO mc					5'889,30	1,400	8'245,02
	A R I P O R T A R E							17'321'137,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'321'137,03
2015 / 5135 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		21,80	0,947	5889,300	121'582,24		
	SOMMANO mcxkm		15,10	0,053	5889,300	4'713,21		
						126'295,45	0,200	25'259,09
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
2016 / 4946 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE C ONTABILIZZATE AL 37° SAL Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 FT2_SEC51_01 FT2_SEC51_02 FT2_SEC51_03				339,538	339,54		
	SOMMANO mc					339,54	3,610	1'225,74
2017 / 4947 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra 25x25x25 *(lung.=134,30+75,60)		209,90		0,125	26,24		
	SOMMANO mc					26,24	3,610	94,73
2018 / 4987 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto a discarico scavo fossi di guardia 50x50 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia 25x25 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=339,54+26,24) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,70	0,030	365,780	95,47		
			0,70	0,168	365,780	43,02		
			22,50	0,037	365,780	304,51		
			9,20	0,423	365,780	1'423,47		
			2,60	0,111	365,780	105,56		
			2,60	0,128	365,780	121,73		
			3,60	0,102	365,780	134,31		
	SOMMANO mcxkm					2'228,07	0,200	445,61
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
	A R I P O R T A R E							17'348'162,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'348'162,20
2019 / 3167 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo IN 88 (largh. media 3.05 - h media 1,73) Scavo IN 91 (largh. media 2.28 - h media 1.50)		10,00 411,30	3,050 2,280	1,730 1,500	52,77 1'406,65		
	SOMMANO mc					1'459,42	3,610	5'268,51
2020 / 4742 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica per scavo inalveazione Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,70 0,70 22,50 9,20 2,60 2,60	0,030 0,168 0,037 0,423 0,111 0,128	1459,420 1459,420 1459,420 1459,420 1459,420 1459,420	380,91 171,63 1'214,97 5'679,48 421,19 485,69		
	SOMMANO mexkm		3,60	0,102	1459,420	535,90		
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)					8'889,77	0,200	1'777,95
2021 / 4484 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 17 TACC 17a TACC 17b				14,550 14,790 15,150	14,55 14,79 15,15		
	SOMMANO mc					44,49	3,610	160,61
2022 / 4485 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 17 TACC 17a TACC 17b		6,05 6,15 6,30	1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500	5,90 6,00 6,14		
	SOMMANO mc					18,04	8,720	157,31
2023 / 4486 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							17'355'526,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'355'526,58
	Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 17 TACC 17a TACC 17b SOMMANO mc		6,05 6,15 6,30	1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500	5,90 6,00 6,14	1,400	25,26
2024 / 4889 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		8,70 0,70 22,55 9,20 2,60 2,60	0,030 0,168 0,037 0,423 0,111 0,128	44,490 44,490 44,490 44,490 44,490 44,490	11,61 5,23 37,12 173,14 12,84 14,81	0,200	54,22
2025 / 4890 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		21,80 15,10	0,947 0,053	18,040 18,040	372,43 14,44	0,200	77,37
2026 / 11557 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP61 (Viabilità secondaria 51) (scavo di fondazione) Fosso di monte scavo fosso *(larg.=(1,00+(3,00+4,60)/2)/2)*(H/peso=(1,00+1,80)/2) Pozzetto di monte sud (scavo hmedia=3.00) *(lung.=(3,60+4,80)/2) (larg.=(3,60+4,80)/2) Canna Ø 1000 tra pozzetti di monte (scavo hmedia=2.50) *(larg.=(2,80+3,80)/2) Pozzetto di monte nord (scavo hmedia=3.80) *(lung.=(4,40+5,90)/2) (larg.=(5,40+6,90)/2) Canna Ø 2000 tra pozzetto di monte e intermedio (scavo hmedia=2.70) *(larg.=(3,80+4,80)/2)		6,00 4,20 7,90 5,15 10,90	2,400 4,200 3,300 6,150 4,300	1,400 3,000 2,500 3,800 2,700	20,16 52,92 65,18 120,36 126,55		
	TP61 + TC55 + TC56 - Pk 29+819 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 218)							
	A R I P O R T A R E					385,17		17'355'683,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					385,17		17'355'683,43
	SOMMANO mc					385,17	3,610	1'390,46
2027 / 11558 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP61 (Viabilità secondaria 51) (fornitura di rilevato) Pozzetto di monte Nord (rinterro hmedia=3.50) *(lung.=(4,40+5,90)/2)* (larg.=(5,40+6,90)/2) A detrarre volume pozzetto di monte Nord Canna Ø 2000 tra pozzetto di monte e intermedio (hmedia=2.60) * (larg.=(3,80+4,80)/2) a detrarre ingombro tubo con rinfianco in cls		5,15	6,150	3,500	110,85		
		-1,00	3,40	4,400	3,500	-52,36		
		-1,00	10,30	4,300	2,600	115,15		
			10,90	2,800	2,600	-79,35		
	Sommano positivi mc					226,00		
	Sommano negativi mc					-131,71		
	SOMMANO mc					94,29	8,720	822,21
2028 / 11559 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP61 (Viabilità secondaria 51) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				94,290	94,29		
	SOMMANO mc					94,29	0,790	74,49
2029 / 11568 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP61 (Viabilità secondaria 51) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		8,70	0,030	385,170	100,53		
			0,70	0,168	385,170	45,30		
			22,50	0,037	385,170	320,65		
			9,20	0,423	385,170	1'498,93		
			2,60	0,111	385,170	111,16		
			2,60	0,128	385,170	128,18		
			3,60	0,102	385,170	141,43		
			21,80	0,947	94,290	1'946,58		
			15,10	0,053	94,290	75,46		
	SOMMANO mcxkm					4'368,22	0,200	873,64
	A R I P O R T A R E							17'358'844,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'358'844,23
2030 / 11573 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione - Q.tà da tabulato				897,040	897,04		
	SOMMANO mc					897,04	3,610	3'238,31
2031 / 11574 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione - Q.tà da tabulato				317,180	317,18		
	SOMMANO mc					317,18	0,790	250,57
2032 / 11575 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trasporto a discarica per scavo inalveazione Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=897,04-317,18) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,70 0,70 22,50 9,20 2,60 2,60	0,030 0,168 0,037 0,423 0,111 0,128	579,860 579,860 579,860 579,860 579,860 579,860	151,34 68,19 482,73 2'256,58 167,35 192,98		
	SOMMANO mcxkm					3'532,09	0,200	706,42
	TP62 +TC58 - Pk 30+155 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 219)							
2033 / 11531 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP62 (Viabilità secondaria 51) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia=3.00) Scatolare di monte (scavo hmedia=2.50) *(larg.=(3,60+(3,60+2*2,50))/2)		4,20 14,24	3,800 6,100	3,000 2,500	47,88 217,16		
	SOMMANO mc					265,04	3,610	956,79
2034 / 11532 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP62 (Viabilità secondaria 51) (fornitura di rilevato)							
	A R I P O R T A R E							17'363'996,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'363'996,32
	Pozzetto di monte (scavo hmedia=3.00) *(larg.=(3,60+(3,60+2*2,50))/2) a detrarre ingombro scatolare a detrarre sottofondo magro *(larg.=0,1+2,6+0,1)		14,24	6,100	2,500	217,16		
			14,24	2,600	2,400	-88,86		
			14,24	2,800	0,100	-3,99		
	Sommano positivi mc					217,16		
	Sommano negativi mc					-92,85		
	SOMMANO mc					124,31	8,720	1'083,98
2035 / 11533 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP62 (Viabilità secondaria 51) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				124,310	124,31		
	SOMMANO mc					124,31	1,400	174,03
2036 / 11535 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP62 (Viabilità secondaria 51) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		8,70	0,030	265,040	69,18		
			0,70	0,168	265,040	31,17		
			22,50	0,037	265,040	220,65		
			9,20	0,423	265,040	1'031,43		
			2,60	0,111	265,040	76,49		
			2,60	0,128	265,040	88,21		
			3,60	0,102	265,040	97,32		
			21,80	0,947	124,310	2'566,33		
			15,10	0,053	124,310	99,49		
	SOMMANO mcxkm					4'280,27	0,200	856,05
2037 / 11540 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Q.tà da tabulato				241,050	241,05		
	SOMMANO mc					241,05	3,610	870,19
2038 / 11541 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati,							
	A R I P O R T A R E							17'366'980,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'391'165,29
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tasca drenante dalla sez. 32 alla sez. 40		120,00	0,500	0,500	30,00		
	SOMMANO mc					30,00	6,100	183,00
2043 / 3129 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Volume drenante - quantità eseguita e contabilizzata		120,00	0,500	355,939	355,94		
	Tasca drenante				0,500	30,00		
	SOMMANO mc					385,94	23,150	8'934,51
2044 / 3130 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte.							
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tubo drenante		649,40			649,40		
	SOMMANO ml					649,40	15,150	9'838,41
2045 / 3131 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m							
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Drenaggio				2806,610	2'806,61		
	QUANTITA' A FINIRE Drenaggio *(H/peso=(155*20)-2806,61)				293,390	293,39		
	SOMMANO mq					3'100,00	3,940	12'214,00
2046 / 3132 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI							
	QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica				2127,690	2'127,69		
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=2335,52-2127,69)				207,830	207,83		
	SOMMANO mc					2'335,52	8,720	20'365,73
2047 / 3133 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.							
	QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica				2127,690	2'127,69		
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=2335,52-2127,69)				207,830	207,83		
	SOMMANO mc					2'335,52	1,400	3'269,73
2048 / 5063 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM							
	A R I P O R T A R E							17'445'970,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'445'970,67
	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) *(H/peso=4157,47+30) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mexkm		6,90	1,000	4187,470	28'893,54		
						28'893,54	0,200	5'778,71
2049 / 5064 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mexkm		18,50	0,500	2335,520	21'603,56		
			11,80	0,500	2335,520	13'779,57		
						35'383,13	0,200	7'076,63
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
2050 / 3138 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=4713,440-845,46) SOMMANO mc				845,460	845,46		
					3867,980	3'867,98		
						4'713,44	8,720	41'101,20
2051 / 3139 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=4713,440-845,46) SOMMANO mc				845,460	845,46		
					3867,980	3'867,98		
						4'713,44	1,400	6'598,82
2052 / 5133 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale proveniente da cava)							
	A R I P O R T A R E							17'506'526,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'506'526,03
	Rilevato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		18,50	0,500	4713,440	43'599,32		
			11,80	0,500	4713,440	27'809,30		
						71'408,62	0,200	14'281,72
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
2053 / 4939 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 FT2_Sec52_01 FT2_Sec52_02 FT2_Sec52_03 FT2_Sec52_04 FT2_Sec52_05 FT2_Sec52_06 FT2_Sec52_07 SOMMANO mc				365,860 36,420 94,860 61,060 128,440 89,180 112,610	365,86 36,42 94,86 61,06 128,44 89,18 112,61		
						888,43	3,610	3'207,23
2054 / 4940 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra 25x25x25 (H/peso=(0,25+0,25)*0,25) SOMMANO mc		65,62		0,125	8,20		
						8,20	3,610	29,60
2055 / 4941 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo trincea drenante sotto il fosso FT2_Sec52_06 Scavo trincea drenante tra A.P. e IN 109 SOMMANO mc		126,19 45,00	0,700 0,700	1,000 1,000	88,33 31,50		
						119,83	6,100	730,96
2056 / 4942 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante sotto il fosso FT2_Sec52_06 *(larg.=0,7+1+0,7+1) Trincea drenante tra A.P. e IN 109 *(larg.=0,7+1+0,7+1) SOMMANO mq		126,19 45,00	3,400 3,400		429,05 153,00		
						582,05	3,940	2'293,28
2057 / 4943	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M²							
	A R I P O R T A R E							17'527'068,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'527'068,82
PA.PE.002	AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante sotto il fosso FT2_Sec52_06 Trincea drenante tra A.P. e IN 109		126,19 45,00			126,19 45,00		
	SOMMANO ml					171,19	15,150	2'593,53
2058 / 4944 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento trincea drenante sotto il fosso FT2_Sec52_06 Trincea drenante tra A.P. e IN 109		126,19 45,00	0,700 0,700	1,000 1,000	88,33 31,50		
	SOMMANO mc					119,83	23,150	2'774,06
2059 / 4985 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Area Tumminia Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) *(H/peso=888,43+8,2+119,83) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga			6,90	1,000	1016,460	7'013,57	
	SOMMANO mcxkm					7'013,57	0,200	1'402,71
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
2060 / 3137 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo IN 109 (largh. media 2.10 - h media 0.74)		38,00	2,100	0,740	59,05		
	SOMMANO mc					59,05	3,610	213,17
2061 / 4740 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica per scavo inalveazione in 109 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba							
	A R I P O R T A R E							17'534'052,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'534'052,29
	Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		6,90	1,000	59,050	407,45		
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)					407,45	0,200	81,49
2062 / 4487 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 33 TACC 34 SOMMANO mc				16,840 19,480	16,84 19,48	3,610	131,12
2063 / 4488 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 33 TACC 34 SOMMANO mc		7,00 8,10	1,950 1,950	0,500 0,500	6,83 7,90	8,720	128,45
2064 / 4489 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 33 TACC 34 SOMMANO mc		7,00 8,10	1,950 1,950	0,500 0,500	6,83 7,90	1,400	20,62
2065 / 4891 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta		6,90	1,000	36,320	250,61		
	A R I P O R T A R E					250,61		17'534'413,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					250,61		17'534'413,97
	Cava Filaga SOMMANO mcxkm					250,61	0,200	50,12
2066 / 4892 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		18,50	0,500	14,730	136,25		
			18,50	0,500	14,730	136,25		
						272,50	0,200	54,50
	TP71 + TC65 - Pk 33+241 - Scatolare in c.a. (3000 x 2100) (SbCat 227)							
2067 / 10148 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (Viabilità secondaria 52) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=((4,50+1,50)/2+(5,50+2,50)/2)/2) scavo materasso *(larg.=(4,50+1,50)/2+2*0,50*1,414)		4,50	3,500	0,500	7,88		
			4,50	4,414	0,230	4,57		
						12,45	6,100	75,95
2068 / 10149 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (Viabilità secondaria 52) (scavo di fondazione) Canna lato valle (scavo hmedia=1.00) *(larg.=(2,40+(2,40+2*1,00))/2) Manufatto di sbocco (scavo hmedia=0.80) (larg.=(3,00+4,60)/2)		11,20	3,400	1,000	38,08		
			0,40	3,000	0,800	0,96		
			2,30	3,800	0,800	6,99		
						46,03	6,100	280,78
2069 / 10150 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (Viabilità secondaria 52) (fornitura di rilevato) Canna lato valle (scavo hmedia=1.00) *(larg.=(2,40+(2,40+2*1,00))/2) a detrarre ingombro tubo *(larg.=(0,95^2*3,1416)/2) a detrarre sottofondo magro		11,40	3,400	1,000	38,76		
		-1,00	11,40	1,418		-16,17		
		-1,00	11,40	2,400	0,100	-2,74		
						38,76		
	Sommano positivi mc							
	A R I P O R T A R E					19,85		17'534'875,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					19,85		17'534'875,32
	Sommano negativi mc					-18,91		
	SOMMANO mc					19,85	8,720	173,09
2070 / 10151 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (Viabilità secondaria 52) (fornitura di rilevato) Canna lato valle (scavo hmedia=1.00) *(larg.=(2,40+(2,40+2*1,00))/2) a detrarre ingombro tubo *(larg.=(0,95^2*3,1416)/2) a detrarre sottofondo magro		11,40	3,400	1,000	38,76		
		-1,00	11,40	1,418		-16,17		
		-1,00	11,40	2,400	0,100	-2,74		
	Sommano positivi mc					38,76		
	Sommano negativi mc					-18,91		
	SOMMANO mc					19,85	1,400	27,79
2071 / 10152 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (Viabilità secondaria 52) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICALE Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		6,90	1,000	58,480	403,51		
			18,50	0,500	19,850	183,61		
			11,80	0,500	19,850	117,12		
	SOMMANO mcxkm					704,24	0,200	140,85
	TS65 - Viabilità Secondaria 52 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 276)							
2072 / 5917 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS65 (Viabilità secondaria 52) Scavo armco (h media m 0.58) - quantità eseguita e contabilizzata Fosso di guardia di monte *(larg.=3,17+1,22)*(H/peso=1,11/2) Fosso di guardia di valle *(larg.=2,25+1,19)*(H/peso=.53/2)				60,760	60,76		
		5,00	4,390		0,555	12,18		
		6,61	3,440		0,265	6,03		
	A R I P O R T A R E					78,97		17'535'217,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					78,97		17'535'217,05
	SOMMANO mc					78,97	3,610	285,08
2073 / 5918 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS65 (Viabilità secondaria 52) Quantità di cui all'art. B.1.01 Area Tumminia Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		6,90	1,000	78,970	544,89		
	SOMMANO mcxkm					544,89	0,200	108,98
2074 / 5924 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS65 (Viabilità secondaria 52) Riempimento armco (h med 2.16) *(larg.=(1,00+7,12))*(H/peso=2,160/2) A detrarre: a detrarre ingombro tubo armco *(H/peso=0,50*0,50*3,14159) a detrarre letto di sabbia sotto armco A detrarre sagoma scarpata valle *(larg.=8,12/2)*(H/peso=2/2)		14,10	8,120	1,080	123,65		
	Sommano positivi mc					123,65		
	Sommano negativi mc					-31,43		
	SOMMANO mc					92,22	8,720	804,16
2075 / 5925 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS65 (Viabilità secondaria 52) Quantità di cui all'art. A.2.03.a				92,220	92,22		
	SOMMANO mc					92,22	1,400	129,11
2076 / 5926 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS65 (Viabilità secondaria 52) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl		18,50	0,500	92,220	853,04		
	A R I P O R T A R E					853,04		17'536'544,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					853,04		17'536'544,38
	Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		11,80	0,500	92,220	544,10		
	VS53 - Viabilità secondaria n. 53 (Cat 106) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)					1'397,14	0,200	279,43
2077 / 3671 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA Scotico - quantità eseguita e contabilizzata SOMMANO mq				3186,520	3'186,52		
						3'186,52	2,300	7'329,00
2078 / 6019 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. Gradonatura - quantità eseguita e contabilizzata SOMMANO mq				106,460	106,46		
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)					106,46	7,230	769,71
2079 / 3672 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. Sterro Bonifica - quantità eseguita e contabilizzata SOMMANO mc				15760,680 8115,610	15'760,68 8'115,61		
						23'876,29	3,610	86'193,41
2080 / 3673 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Bonifica - quantità eseguita e contabilizzata Bonifica - quantità a finire *(H/peso=8115,610-7641,94) SOMMANO mc				7641,940 473,670	7'641,94 473,67		
						8'115,61	8,720	70'768,12
2081 / 3674 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. Bonifica - quantità eseguita e contabilizzata Bonifica - quantità a finire *(H/peso=8115,610-7641,94) SOMMANO mc				7641,940 473,670	7'641,94 473,67		
						8'115,61	1,400	11'361,85
2082 / 5088 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)							
	A R I P O R T A R E							17'713'245,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'713'245,90
	Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) *(H/peso=+23876,29-5799,30-13190,16) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,80	1,000	5799,300	10'438,74		
			8,00	0,472	13190,160	49'806,04		
			3,80	1,000	4886,830	18'569,95		
			4,80	0,528	13190,160	33'429,14		
	SOMMANO mcxkm					112'243,87	0,200	22'448,77
2083 / 5089 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(H/peso=8115,61-2594,990) Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		20,30	1,000	5520,620	112'068,59		
			20,30	0,672	2594,990	35'399,82		
			13,60	0,328	2594,990	11'575,73		
	SOMMANO mcxkm					159'044,14	0,200	31'808,83
2084 / 5210 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. M182 M183 *(H/peso=15,15+29,89) M183A M184 M185 M186 M187				307,130	307,13		
					45,040	45,04		
					37,700	37,70		
					173,180	173,18		
					193,660	193,66		
					330,470	330,47		
					79,030	79,03		
	SOMMANO mc					1'166,21	36,160	42'170,15
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
2085 / 3675 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Rilevato				8791,950	8'791,95		
	SOMMANO mc					8'791,95	8,720	76'665,80
2086 / 3676 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. Rilevato				8791,950	8'791,95		
	SOMMANO mc					8'791,95	1,400	12'308,73
	A R I P O R T A R E							17'898'648,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'898'648,18
2087 / 5144 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(H/peso=8791,95-4500,560) Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		20,30 20,30	1,000 0,672	4291,390 4500,560	87'115,22 61'394,84		
	SOMMANO mcxkm		13,60	0,328	4500,560	20'076,10		
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)						0,200	33'717,23
2088 / 4957 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. Fossi di guardia in terra trapezi. Base 50cm , h var. min 50cm (come da tabulato) FT2_SEC53_01 FT2_SEC53_02 FT2_SEC53_03 FT2_SEC53_04 FT2_SEC53_05 FT2_SEC53_06 FT2_SEC53_07 FT2_SEC53_08 FT2_SEC53_09 FT2_SEC53_10 FT2_SEC53_11 FT2_SEC53_12 FT2_SEC53_13 FT2_SEC53_14 FT2_SEC53_15				126,520 86,620 37,840 59,140 34,440 68,370 13,280 46,150 21,660 14,410 66,950 86,770 43,950 40,900 133,480	126,52 86,62 37,84 59,14 34,44 68,37 13,28 46,15 21,66 14,41 66,95 86,77 43,95 40,90 133,48		
	SOMMANO mc					880,48	3,610	3'178,53
2089 / 4958 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. Fossi di guardia 25x25 *(lung.=200,30+300,00+102,80)		603,10		0,125	75,39		
	SOMMANO mc					75,39	3,610	272,16
2090 / 4996 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto a discarico scavo fossi di guardia Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) *(H/peso=880,48+75,39) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255)		8,00	0,472	955,870	3'609,37		
	A R I P O R T A R E					3'609,37		17'935'816,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'609,37		17'935'816,10
	Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,80	0,528	955,870	2'422,56		
	SOMMANO mcxkm					6'031,93	0,200	1'206,39
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
2091 / 3680 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.							
	Scavo IN 92 (largh. media 1.95 - h media 0.54)		13,00	1,950	0,540	13,69		
	Scavo IN 94 (largh. media 1.75 - h media 0.84)		51,00	1,750	0,840	74,97		
	Scavo IN 96 (largh. media 2.69 - h media 1.66)		40,50	2,690	1,660	180,85		
	Scavo IN 97 (largh. media 2.09 - h media 1.00)		78,00	2,090	1,000	163,02		
	Scavo IN 98 (largh. media 2.90 - h media 0.97)		16,00	2,900	0,970	45,01		
	Scavo IN 100 (largh. media 2.90 - h media 1.61)		71,00	2,900	1,610	331,50		
	Scavo IN 103 (largh. media 3.10 - h media 0.83)		16,50	3,100	0,830	42,45		
	Scavo IN 104 (largh. media 1.50 - h media 0.68)		7,00	1,500	0,680	7,14		
	SOMMANO mc					858,63	3,610	3'099,65
2092 / 4771 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto a discarica per scavo inalveazione Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,00	0,472	858,630	3'242,19		
	SOMMANO mcxkm					5'418,30	0,200	1'083,66
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
2093 / 4490 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.							
	Scavo							
	TACC 23				18,760	18,76		
	TACC 29				16,840	16,84		
	TACC 29a				12,270	12,27		
	TACC 31				28,380	28,38		
	TACC 32B				25,130	25,13		
	SOMMANO mc					101,38	3,610	365,98
2094 / 4491 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.							
	A R I P O R T A R E							17'941'571,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'941'571,78
	PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 23 TACC 29 TACC 29a TACC 31 TACC 32B		7,80 7,00 5,10 11,80 10,45	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	7,61 6,83 4,97 11,51 10,19		
	SOMMANO mc					41,11	8,720	358,48
2095 / 4492 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 23 TACC 29 TACC 29a TACC 31 TACC 32B		7,80 7,00 5,10 11,80 10,45	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	7,61 6,83 4,97 11,51 10,19		
	SOMMANO mc					41,11	1,400	57,55
2096 / 4493 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 32		15,25	1,030	1,030	16,18		
	SOMMANO mc					16,18	6,100	98,70
2097 / 4893 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,00 4,80	0,472 0,528	25,130 25,130	94,89 63,69		
	SOMMANO mcxkm					158,58	0,200	31,72
2098 / 4894 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA		20,60	0,672	41,110	569,09		
	A R I P O R T A R E					569,09		17'942'118,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					569,09		17'942'118,23
	Cava TORTORESI		13,90	0,328	41,110	187,43		
	SOMMANO mcxkm					756,52	0,200	151,30
2099 / 4895 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto a discarica scavo per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 32 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,00	0,472	16,180	61,10		
	SOMMANO mcxkm					102,11	0,200	20,42
2100 / 5932 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. Scavo TACC 29A				14,430	14,43		
	SOMMANO mc					14,43	3,610	52,09
2101 / 5933 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 29A		6,00	1,950	0,500	5,85		
	SOMMANO mc					5,85	8,720	51,01
2102 / 5934 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 29A		6,00	1,950	0,500	5,85		
	SOMMANO mc					5,85	1,400	8,19
2103 / 5935 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba		8,00	0,472	14,430	54,49		
	A R I P O R T A R E					54,49		17'942'401,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					54,49		17'942'401,24
	Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		8,00	0,528	14,430	60,95		
						115,44	0,200	23,09
2104 / 5936 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		20,60	0,672	5,850	80,98		
			13,90	0,328	5,850	26,67		
						107,65	0,200	21,53
	TP64 - Pk 30+712 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 220)							
2105 / 3681 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Tombino TP64 (Viabilità secondaria 53) Fosso di monte scavo fosso *(larg.=(1,00+2,00)/2) scavo materasso *(larg.=1,00+2*0,50*1,414) scavo fosso FT1 *(larg.=(0,30+1,30)/2) scavo materasso *(larg.=0,30+2*0,50*1,414) SOMMANO mc		1,00	1,500	0,500	0,75		
			6,00	2,414	0,230	3,33		
			1,00	0,800	0,500	0,40		
			1,00	1,714	0,230	0,39		
						4,87	6,100	29,71
2106 / 3682 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. Quantità eseguite e contabilizzate Vedi disegno contabile nr. 106 Scavo SOMMANO mc				509,590	509,59		
						509,59	3,610	1'839,62
2107 / 3683 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente (A.1.01 mc. 509.59) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)							
	A R I P O R T A R E							17'944'315,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'944'315,19
	Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Verbale distanza nr. 244 Area C - Pk 22+255 *(lung.=8,8-5)*(H/peso=509,5900+4,87) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Valle Rena Cava Filaga SOMMANO mcxkm	1,00	3,80		514,460	1'954,95		
						1'954,95	0,200	390,99
2108 / 3684 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Quantità eseguite e contabilizzate Riepimento tombino TP64 SOMMANO mc				424,550	424,55		
						424,55	8,720	3'702,08
2109 / 3685 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. Quantità eseguite e contabilizzate Riepimento tombino TP64 SOMMANO mc				424,550	424,55		
						424,55	1,400	594,37
2110 / 3686 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto materiale da cava Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente art. A.2.03.a di cui Verbale distanza nr.62-58 Cava FILAGA *(lung.=(2,60+22,70)-5) SOMMANO mcxkm	1,00	20,30		424,550	8'618,37		
						8'618,37	0,200	1'723,67
	TP65 - Pk 30+916 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 221)							
2111 / 3694 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Tombino TP65 (Viabilità secondaria 53) Fosso di monte scavo fosso *(larg.=(1,00+3,00)/2) (larg.=(0,80+2,80)/2) scavo materasso *(larg.=1,00+2*1,00*1,414) (larg.=0,80+2*1,00*1,414) SOMMANO mc					7,00		
			3,50	2,000	1,000	7,00		
			1,50	1,800	1,000	2,70		
			3,50	3,828	0,230	3,08		
			1,50	3,628	0,230	1,25		
						14,03	6,100	85,58
	A R I P O R T A R E							17'950'811,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'955'915,60
	Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Verbale distanza nr. 244 Area C - Pk 22+255 *(lung.=8,8-5)*(H/peso=289,48+47,01)	1,00	3,80		336,490	1'278,66		
	Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Valle Rena Cava Filaga SOMMANO mcxkm					1'278,66	0,200	255,73
2120 / 3712 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Quantità eseguite e contabilizzate Riepimento tombino TP66				210,580	210,58		
	SOMMANO mc					210,58	8,720	1'836,26
2121 / 3713 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. Quantità eseguite e contabilizzate Riepimento tombino TP66				210,580	210,58		
	SOMMANO mc					210,58	1,400	294,81
2122 / 3714 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto materiale da cava Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente art. A.2.03.a di cui Verbale distanza nr.62-58 Cava FILAGA *(lung.=(2,60+22,70)-5)	1,00	20,30		210,580	4'274,77		
	SOMMANO mcxkm					4'274,77	0,200	854,95
2123 / 11501 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione (Q.tà da tabulato)				41,520	41,52		
	SOMMANO mc					41,52	3,610	149,89
2124 / 11502 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte							
	A R I P O R T A R E							17'959'307,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'959'307,24
	quantità di cui all'art. A.1.01 Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=41,52-23,16) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					95,91	0,200	19,18
2125 / 11503 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione							
	SOMMANO mc				23,160	23,16	0,790	18,30
	TP67 +TC61 - Pk 31+211 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 223)							
2126 / 3723 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. Tombino TP67 (Viabilità secondaria 53) Fosso di monte scavo fosso *(larg.=(1,00+4,00)/2) (larg.=(0,50+1,50)/2) scavo materasso *(larg.=1,00+2*1,50*1,414) (larg.=0,50+2*0,50*1,414)							
	SOMMANO mc					32,08	3,610	115,81
2127 / 3724 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. Quantità eseguita e contabilizzata Vedi disegno contabile nr. 106 Scavo TC61							
	SOMMANO mc				332,660	332,66	3,610	1'200,90
2128 / 3725 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente (A.1.01 mc. 332.66) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400							
	A R I P O R T A R E							17'960'661,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'960'661,43
	Area di conf. Roccapalumba Verbale distanza nr. 244 Area C - Pk 22+255 *(lung.=8,8-5)*(H/peso=332,66+32,02)	1,00	3,80		364,680	1'385,78		
	Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Valle Rena Cava Filaga SOMMANO mcxkm					1'385,78	0,200	277,16
2129 / 3726 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Quantità eseguita e contabilizzata Riepiamento tombino TP67				249,580	249,58		
	SOMMANO mc					249,58	8,720	2'176,34
2130 / 3727 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. Quantità eseguita e contabilizzata Riepiamento tombino TP67				249,580	249,58		
	SOMMANO mc					249,58	1,400	349,41
2131 / 3728 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto materiale da cava Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente art. A.2.03.a di cui Verbale distanza nr.62-58 Cava FILAGA *(lung.=(2,60+22,70)-5)	1,00	20,30		249,580	5'066,47		
	SOMMANO mcxkm					5'066,47	0,200	1'013,29
2132 / 11489 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Q.tà da tabulato (inalveazione a monte)				215,720	215,72		
	SOMMANO mc					215,72	3,610	778,75
2133 / 11490 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte quantità di cui all'art. A.1.01 Trasporto a discarica per scavo inalveazione							
	A R I P O R T A R E							17'965'256,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'965'256,38
	Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=215,72-107,48) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		8,00	0,472	108,240	408,71		
			4,80	0,528	108,240	274,32		
						683,03	0,200	136,61
2134 / 11491 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Q.tà da tabulato SOMMANO mc				107,480	107,48		
						107,48	1,400	150,47
	TP68 + TC62 - Pk 31+368 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 224)							
2135 / 3737 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 273 Tombino TP68 (Viabilità secondaria 53) Fosso di monte scavo fosso *(larg.=(2,00+3,60)/2) (larg.=(0,50+1,50)/2) (larg.=(0,30+0,90)/2) scavo materasso *(larg.=2,00+2*0,80*1,414) (larg.=0,50+2*0,50*1,414) (larg.=0,30+2*0,30*1,414)		6,00	2,800	0,800	13,44		
			6,00	1,000	0,500	3,00		
			6,00	0,600	0,300	1,08		
			6,00	4,262	0,230	5,88		
			6,00	1,914	0,230	2,64		
			6,00	1,148	0,230	1,58		
						27,62	3,610	99,71
2136 / 3738 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. M.T. N° 273 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scavo				293,280	293,28		
						293,28	3,610	1'058,74
2137 / 3739 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. M.T. N° 273 Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente (A.1.01 mc. 293.28) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Verbale distanza nr. 404 Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) *(lung.=6,80-5)*(H/peso=293,2800+27,62)	1,00	1,80		320,900	577,62		
	A R I P O R T A R E					577,62		17'966'701,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					577,62		17'966'701,91
	Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area C - Pk 22+255 Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Valle Rena Cava Filaga SOMMANO mcxkm					577,62	0,200	115,52
2138 / 3740 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI M.T. N° 273 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Riepimento tombino TP68 SOMMANO mc				205,590	205,59		
						205,59	8,720	1'792,74
2139 / 3741 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. M.T. N° 273 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Riepimento tombino TP68 SOMMANO mc				205,590	205,59		
						205,59	1,400	287,83
2140 / 3742 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. M.T. N° 273 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Trasporto materiale da cava Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente art. A.2.03.a di cui Verbale distanza nr.62-58 Cava FILAGA *(lung.=(2,60+22,70)-5) SOMMANO mcxkm	1,00	20,30		205,590	4'173,48		
						4'173,48	0,200	834,70
2141 / 11412 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione - Q.tà da tabulato SOMMANO mc				361,480	361,48		
						361,48	3,610	1'304,94
2142 / 11413 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte quantità di cui all'art. A.1.01 Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)							
	A R I P O R T A R E							17'971'037,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'971'037,64
	Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=361,48-181,72) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		8,40	0,209	179,760	315,59		
			3,50	0,006	179,760	3,77		
			3,50	0,085	179,760	53,48		
			4,50	0,700	179,760	566,24		
						939,08	0,200	187,82
2143 / 11414 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione - Q.tà da tabulato SOMMANO mc				181,720	181,72		
						181,72	1,400	254,41
	TP69 + TC63 - Pk 31+444 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 225)							
2144 / 11426 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. Tombino TC63 (Viabilità secondaria 53) Fosso di monte scavo fosso *(larg.=(1,00+2,00)/2) (larg.=(0,50+1,50)/2) (larg.=(0,30+0,90)/2) scavo materasso *(larg.=1,00+2*0,50*1,414) (larg.=0,50+2*0,50*1,414) (larg.=0,30+2*0,30*1,414) SOMMANO mc		6,00	1,500	0,500	4,50		
			3,00	1,000	0,500	1,50		
			3,00	0,600	0,300	0,54		
			6,00	2,414	0,230	3,33		
			3,00	1,914	0,230	1,32		
			3,00	1,148	0,230	0,79		
						11,98	3,610	43,25
2145 / 11427 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. Quantità eseguita e contabilizzata TC 63 SOMMANO mc		166,66			166,66		
						166,66	3,610	601,64
2146 / 11428 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Si allibrano le Quantità di cui al nr. ord. precedente mc 166,66 area C e Roccapalumba Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Verbale distanza nr. 30-117 Area di conf. Roccapalumba							
	A R I P O R T A R E							17'972'124,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'972'124,76
	<p>*(lung.=(10,10+2,60)-5)</p> <p>Verbale distanza nr. 244</p> <p>Area C - Pk 22+255</p> <p>*(lung.=8,80-5,00)</p> <p>Area C - Pk 22+255</p> <p>*(lung.=8,80-5,00)</p> <p>Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Valle Rena Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>	0,47	7,70		166,660	603,14		
		0,53	3,80		166,660	335,65		
		1,00	3,80		11,980	45,52		
						984,31	0,200	196,86
2147 / 11429 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>Quantità eseguita e contabilizzata</p> <p>Riepimento tombino TP69</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				128,240	128,24		
						128,24	8,720	1'118,25
2148 / 11430 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>Quantità eseguita e contabilizzata</p> <p>Riepimento tombino TP69</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				128,240	128,24		
						128,24	1,400	179,54
2149 / 11431 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>Quantità eseguita e contabilizzata</p> <p>Trasporto materiale da cava</p> <p>Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente art. A.2.03.a di cui</p> <p>Verbale distanza nr.62-58</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>*(lung.=(2,60+22,70)-5)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>	1,00	20,30		128,240	2'603,27		
						2'603,27	0,200	520,65
2150 / 11443 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Inalveazione di monte - Q.tà da tabulato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				340,880	340,88		
						340,88	3,610	1'230,58
2151 / 11444 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Inalveazione di monte</p> <p>quantità di cui all'art. A.1.01</p>							
	A R I P O R T A R E							17'975'370,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'975'370,64
	Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) *(H/peso=340,88-188,92) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		8,00	0,472	151,960	573,80		
			4,80	0,528	151,960	385,13		
						958,93	0,200	191,79
2152 / 11445 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte - Q.tà da tabulato SOMMANO mc				188,920	188,92		
						188,92	1,400	264,49
	TP70 + TC64 - Pk 31+644 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 226)							
2153 / 11449 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. Tombino TP70 (Viabilità secondaria 53) Fosso di monte scavo fosso *(larg.=(1,00+2,00)/2) (larg.=(0,50+1,50)/2) scavo materasso *(larg.=1,00+2*0,50*1,414) (larg.=0,50+2*0,50*1,414) SOMMANO mc		6,00	1,500	0,500	4,50		
			3,00	1,000	0,500	1,50		
			6,00	2,414	0,230	3,33		
			3,00	1,914	0,230	1,32		
						10,65	3,610	38,45
2154 / 11450 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. Quantità eseguita e contabilizzata Scavo SOMMANO mc				271,400	271,40		
						271,40	3,610	979,75
2155 / 11451 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente (A.1.01 mc. 271.40) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Verbale distanza nr. 404 Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) *(lung.=6,80-5) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba	1,00	1,80		271,400	488,52		
	A R I P O R T A R E					488,52		17'976'845,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					488,52		17'976'845,12
	Area C - Pk 22+255 Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Valle Rena Cava Filaga	1,00	3,80		10,650	40,47		
	SOMMANO mcxkm					528,99	0,200	105,80
2156 / 11452 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Quantità eseguita e contabilizzata Riepiamento tombino TP70				198,360	198,36		
	SOMMANO mc					198,36	8,720	1'729,70
2157 / 11453 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. Quantità eseguita e contabilizzata Riepiamento tombino TP69				198,360	198,36		
	SOMMANO mc					198,36	1,400	277,70
2158 / 11454 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Quantità eseguita e contabilizzata Trasporto materiale da cava Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente art. A.2.03.a di cui Verbale distanza nr.62-58 Cava FILAGA *(lung.=(2,60+22,70)-5)	1,00	20,30		198,360	4'026,71		
	SOMMANO mcxkm					4'026,71	0,200	805,34
2159 / 11463 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte (superficie misurata da cad) Sezione tipologica "A" *(lung.=34+5,43) Sezione tipologica "B"		39,43 10,00		5,000 6,000	197,15 60,00		
	SOMMANO mc					257,15	3,610	928,31
2160 / 11464 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=257,15-108,86) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) *(H/peso=257,15-108,86)		8,40 3,50	0,209 0,006	148,290 148,290	260,34 3,11		
	A R I P O R T A R E					263,45		17'980'691,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					263,45		17'980'691,97
	Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		3,50	0,085	148,290	44,12		
			4,50	0,700	148,290	467,11		
						774,68	0,200	154,94
2161 / 11465 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte (superficie misurata da cad Sezione tipologica "A" *(lung.=34+5,43) Sezione tipologica "B"		39,43		2,000	78,86		
			10,00		3,000	30,00		
	SOMMANO mc					108,86	1,400	152,40
	GA01 - Galleria Artificiale SAN GIORGIO (Cat 108) GA0B - Movimenti di terra (SbCat 58)							
2162 / 3150 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scavo				4825,470	4'825,47		
	SOMMANO mc					4'825,47	3,610	17'419,95
2163 / 3151 PA.PD.007	SVUOTAMENTO DI VANI DI MANUFATTI GIA' ESEGUITI A FORO CIECO Scavo, esclusa la roccia da mina, per lo svuotamento di vani di manufatti già eseguiti a foro cieco con le speciali atte ... itare danneggiamenti alle strutture di contenimento del cavo e compreso ogni onere previsto per lo scavo di sbancamento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scavo				9477,785	9'477,79		
	SOMMANO mc					9'477,79	6,470	61'321,30
2164 / 3152 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi computo allegato				2704,980	2'704,98		
	SOMMANO mc					2'704,98	1,400	3'786,97
2165 / 3153 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Drenaggio tra paratia di monte e paratia Ø1200 A detrarre ingombro tubazione *(larg.=(0,10*0,10)*3,14)		74,35	1,850	1,100	151,30		
		-2,00	74,35	0,031		-4,61		
	Sommano positivi mc					151,30		
	A R I P O R T A R E					146,69		18'063'527,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					146,69		18'063'527,53
	Sommano negativi mc					-4,61		
	SOMMANO mc					146,69	23,150	3'395,87
2166 / 4741 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Area Tumminia Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=4825,47+9477,79) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) *(H/peso=4825,47+9477,79) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga *(H/peso=4825,47+9477,79)		22,60 1,20	0,225 0,572	14303,260 14303,260	72'732,08 9'817,76		
	SOMMANO mcxkm		35,20	0,203	14303,260	102'205,37		
	SOMMANO mcxkm					184'755,21	0,200	36'951,04
	VN01 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 2" (Cat 113) VI0C - Fondazioni (SbCat 71)							
2167 / 2204 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Fondazioni: Spalla 1 Pila 1 Pila 2 Pila 3 Spalla 2		11,60 11,40 11,40 11,40 11,60	8,400 8,400 8,400 8,400 8,400	1,700 1,700 1,700 1,700 1,700	165,65 162,79 162,79 162,79 165,65		
	SOMMANO mc					819,67	6,100	4'999,99
2168 / 2205 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Trasporto a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,20 27,10 5,70	0,058 0,346 0,004	819,670 819,670 819,670	199,67 7'685,72 18,69		
	SOMMANO mcxkm					7'904,08	0,200	1'580,82
2169 / 4654	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA							
	A R I P O R T A R E							18'110'455,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							18'110'455,25	
A.1.01	<p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Sterro</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				1346,550	1'346,55			
						1'346,55	3,610	4'861,05	
2170 / 4655 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Conferimento materiale scavato</p> <p>Quantità di cui al n° ord. precedente art. A.1.01 (mc 1346.55)</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Verbale distanza nr. 318</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(lung.=9,2000-5)</p> <p>Verbale distanza nr. 30-319</p> <p>Area di conf. Roccapalumba *(lung.=22+10,10-5)</p> <p>Verbale distanza nr. 320</p> <p>Area C - Pk 22+255 *(lung.=10,7-5)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mexkm</p> <p style="text-align: center;">VN02 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 1" (Cat 114)</p>				4,20	0,058	1346,550	328,02	
					27,10	0,346	1346,550	12'626,06	
					5,70	0,004	1346,550	30,70	
							12'984,78	0,200	2'596,96
2171 / 2542 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Fondazioni:</p> <p>Spalla 1</p> <p>Pila 1</p> <p>Pila 2</p> <p>Pila 3</p> <p>Spalla 2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				11,60	8,400	1,700	165,65	
					11,40	8,400	1,700	162,79	
					11,40	8,400	1,700	162,79	
					11,40	8,400	1,700	162,79	
					11,60	8,400	1,700	165,65	
							819,67	6,100	4'999,99
2172 / 2543 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>(materiale a discarica)</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p>				4,60	0,350	819,672	1'319,67	
					26,70	0,143	819,672	3'129,59	
	A R I P O R T A R E						4'449,26		18'122'913,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'449,26		18'122'913,25
	Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					4'449,26	0,200	889,85
2173 / 4694 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Sterro SOMMANO mc				986,770	986,77		
						986,77	3,610	3'562,24
2174 / 4695 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Conferimento materiale scavato Quantità di cui al n° ord. precedente art. A.1.01 (mc 986.77) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Verbale distanza nr. 321 Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(lung.=9,6000-5) Verbale distanza nr. 30-322 Area di conf. Roccapalumba *(lung.=21,6+10,10-5) Area C - Pk 22+255 Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		4,60	0,350	986,770	1'588,70		
			26,70	0,143	986,770	3'767,59		
						5'356,29	0,200	1'071,26
	VN03 - Viadotto "FERRUZZE 1" SUD (Cat 115) VI0B - Fondazioni profonde (SbCat 70)							
2175 / 2572 PA.PE.009	SCAVO A POZZO SUPERFICE DA 20.01 AD 80 MQ, ROCCIA < 25% - PER PROFONDITA' FINO A M 10,00. Scavo a pozzo, a cielo aperto per fondazioni di ponti e viadotti, muri di sostegno, co ... lle materie scavate di risulta. L'allontanamento del materiale è da compensarsi a parte. PER PROFONDITA' FINO A M 10,00. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pozzo pila 2 *(lung.=4,4^2*3,14) SOMMANO m3		60,79		10,000	607,90		
						607,90	18,120	11'015,15
2176 / 2573 PA.PE.010	SCAVO A POZZO SUPERFICE DA 20.01 AD 80 MQ, ROCCIA < 25% - PER UNA PROFONDITA' ECCEDENTE M 10,01 FINO A M 15,00. Scavo a pozzo, a cielo aperto per fondazioni di ponti e viadotti, ... di risulta. L'allontanamento del materiale è da compensarsi a parte. PER PROFONDITA' ECCEDENTE M 10,01 FINO A M 15,00. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pozzo pila 2 *(lung.=4,40^2*3,14) SOMMANO m3		60,79		1,000	60,79		
						60,79	23,640	1'437,08
2177 / 4699 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro							
	A R I P O R T A R E							18'140'888,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'140'888,83
	del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. PA.PE.009 Quantità di cui all'art. PA.PE.010 (materiale a Discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=607,9+60,79) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=607,9+60,79) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		5,00	0,316	668,690	1'056,53		
	SOMMANO mcxkm					1'599,97	0,200	319,99
	VI0C - Fondazioni (SbCat 71)							
2178 / 2570 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 Pila 1 Pila 3 Pila 4 Pila 5 Pila 6 Pila 7 Pila 8 Pila 9 Pila 10 Pila 11 Spalla 2		11,60	8,400	1,700	165,65		
	SOMMANO mc					2'074,12	6,100	12'652,13
2179 / 2571 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Computo dei volumi	2598,43				2'598,43		
	SOMMANO mc					2'598,43	3,610	9'380,33
2180 / 4698 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Quantità di cui all'articolo A.1.01 Quantità di cui all'articolo B.1.01 (materiale a Discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=+2598,43+2074,12) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=2598,43+2074,12) Area CP1 (Area C - Pk 22+255)		5,00	0,316	4672,550	7'382,63		
			12,90	0,063	4672,550	3'797,38		
	A R I P O R T A R E					11'180,01		18'163'241,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					11'180,01		18'163'241,28
	Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					11'180,01	0,200	2'236,00
	VN04 - Viadotto "MONTAGNOLA 2" SUD (Cat 116)							
2181 / 2589 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Computo dei Volumi		555,94			555,94		
	SOMMANO mc					555,94	3,610	2'006,94
2182 / 2590 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 Pila 1 Pila 2 Pila 3 Spalla 2		11,60 11,40 11,40 11,40 11,60	8,400 8,400 8,400 8,400 8,400	1,700 1,700 1,700 1,700 1,700	165,65 162,79 162,79 162,79 165,65		
	SOMMANO mc					819,67	6,100	4'999,99
2183 / 4700 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Trasporto a discarica Quantità di cui all'articolo A.1.10 Quantità di cui all'articolo B.1.01 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=555,94+819,67) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) *(H/peso=555,940+819,67) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		6,70 4,70	0,500 0,500	1375,610 1375,610	4'608,29 3'232,68		
	SOMMANO mcxkm					7'840,97	0,200	1'568,19
	VN05 - Viadotto "MONTAGNOLA I" SUD (Cat 117)							
2184 / 2599 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di							
	A R I P O R T A R E							18'174'052,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'174'052,40
	scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Computo dei volumi				995,530	995,53		
	SOMMANO mc					995,53	3,610	3'593,86
2185 / 2600 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 Pila 1 Pila 2		11,60 11,40 11,40	8,400 8,400 8,400	1,700 1,700 1,700	165,65 162,79 162,79		
	SOMMANO mc					491,23	6,100	2'996,50
2186 / 2601 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pila 3 Spalla 2		11,40 11,60	8,400 8,400	1,700 1,700	162,79 165,65		
	SOMMANO mc					328,44	6,100	2'003,48
2187 / 4701 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Trasporto a discarica Quantità di cui all'articolo A.1.10 Quantità di cui all'articolo B.1.01 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=995,53+491,23+328,44) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) *(H/peso=995,53+819,67) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		6,10 5,40	0,956 0,044	1815,200 1815,200	10'585,52 431,29		
	SOMMANO mcxkm					11'016,81	0,200	2'203,36
	VN06 - Nuovo Ponte "Agliastrazzo" (Cat 118)							
2188 / 2261 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Computo dei volumi		1172,09			1'172,09		
	SOMMANO mc					1'172,09	3,610	4'231,24
	A R I P O R T A R E							18'189'080,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'189'080,84
2189 / 4661 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica del materiale di risulta Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					16'053,29	0,200	3'210,66
	VI10 - Inalveazioni (SbCat 81)							
2190 / 2256 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Inalveazione Ponte Agliastro riprofilatura fondo e sponde alveo ml 61.40 *(larg.=(4,72+1,00)/2) materasso alveo (Area = 582) *(larg.=2,00+2,24+1,00+2,24+2,00)							
	Sistemazione alveo in corrispondenza delle spalle materasso lato AG (Area 2=mq 315) materasso lato PA (Area 1=mq 110) gabbionate a protezione Salla 1 (lato PA) *(lung.=12,50+11,10) gabbionate a protezione Salla 2 (lato AG) *(lung.=7,60+1,90) fosso 80x80 rivestito *(larg.=(0,80+2,60)/2) materasso per fosso 80x80 *(larg.=1,20+0,80+1,20) fosso 50x50 rivestito *(larg.=(0,50+1,50)/2) materasso per fosso 50x50 *(larg.=(0,50+1,50)/2)							
	SOMMANO mc					512,86	3,610	1'851,42
2191 / 4660 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per sistemazione alveo in corrispondenza delle spalle Quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					7'024,29	0,200	1'404,86
	A R I P O R T A R E							18'195'547,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'195'547,78
	VE04 - Ponte ad arco "ESISTENTE 1" (Cat 123) VE03 - Spalle (SbCat 90)							
2192 / 3640 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 spalla lato AG *(larg.=(2,3+1)/2) spalla lato PA *(larg.=(1,7+1)/2)		11,50 11,50	1,650 1,350	1,200 0,700	22,77 10,87		
	SOMMANO mc					33,64	6,100	205,20
2193 / 3641 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 quantità di cui all'art. B.1.01 a detrarre cordoli piedritti		11,50 11,50	0,500 0,300	0,900 0,400	33,64 -10,35 -2,76		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc	-2,00 -2,00				33,64 -13,11		
	SOMMANO mc					20,53	0,790	16,22
2194 / 4767 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 quantità di cui al B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
	S10A - Scavi e rinterrati (SbCat 155)							
2195 / 11167 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Demolizione ponte ad arco su viabilità secondaria				1454,680	1'454,68		
	SOMMANO mc					1'454,68	3,610	5'251,39
2196 / 11168 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM							
	A R I P O R T A R E							18'201'020,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'201'020,59
	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 quantità di cui al B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga	36,92			1454,680	53'706,79		
	SOMMANO mcxkm					53'706,79	0,200	10'741,36
2197 / 11169 PA.PED.114	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN MURATURA. Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qu ... del materiale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Demolizione ponte ad arco VE04 (sup. misurata da cad = 30 mq) Demolizione ponte ad arco su viabilità secondaria			14,500	30,000 788,450	435,00 788,45		
	SOMMANO m3					1'223,45	14,000	17'128,30
	VE05 - Ponte ad arco "ESISTENTE 2" (Cat 124) VE03 - Spalle (SbCat 90)							
2198 / 3649 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 lato PA *(larg.=(2,9+1)/2) lato AG *(larg.=(2,6+1)/2)		14,13 14,13	1,950 1,800	1,900 1,600	52,35 40,69		
	SOMMANO mc					93,04	6,100	567,54
2199 / 3650 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 quantità di cui all'art. B.1.01 a detrarre cordoli piedritti	-2,00 -2,00	14,13 14,13	0,500 0,300	93,040 0,900 1,900	93,04 -12,72 -16,11		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					93,04 -28,83		
	SOMMANO mc					64,21	0,790	50,73
2200 / 4768 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	A R I P O R T A R E							18'229'508,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'229'508,52
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 quantità si cui all'art. B.1.01 a detrarre quantità di cui all'art. NP.CMC.A.2.07.a Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
	PO01 - Nuovo Ponte Frattina - Svincolo Mezzojuso (Viabilità Secondaria 30) (Cat 137) PO0A - Opere provvisionali (SbCat 100)							
2201 / 2225 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Deviazione provvisoria SP55 per realizzazione nuovo ponte (scarifica strada esistente) da sez. 1 (prog. 0.00) a sez. 2 (prog. 10.15) *(larg.=(6,52+6,18)/2) da sez. 2 (prog. 10.15) a sez. 3 (prog. 20.31) *(larg.=(5,194+0,00)/2) SOMMANO mq		10,15 10,16	6,350 2,597		64,45 26,39	90,84	0,300 27,25
2202 / 2226 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Deviazione provvisoria SP55 per realizzazione nuovo ponte (scarifica strada esistente) quantità di cui all'art. NP.CMC.11 SOMMANO cm*m2	7,00			95,840	670,88	670,88	0,100 67,09
2203 / 2227 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scotico SOMMANO mq		647,29			647,29	647,29	2,300 1'488,77
2204 / 2228 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Sterro Bonica SOMMANO mc		114,82 797,76			114,82 797,76	912,58	3,610 3'294,41
	A R I P O R T A R E							18'234'386,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'234'386,04
2205 / 2229 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato Rilevato di bonifica SOMMANO mc		698,22 796,26			698,22 796,26 1'494,48	8,720	13'031,87
2206 / 2230 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato Rilevato di bonifica SOMMANO mc		698,22 796,26			698,22 796,26 1'494,48	1,400	2'092,27
2207 / 2231 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Deviazione provvisoria SP55 per realizzazione nuovo ponte Quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale da cava) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl *(lung.=13,10+7,10-5) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		5,50 25,80 4,30	0,107 0,224 0,197	912,580 912,580 912,580	537,05 5'273,98 773,05		
		1,00	15,20		1494,480	22'716,10		5'860,04
						29'300,18	0,200	
2208 / 2232 A.2.04.a	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da ... a non sia stato possibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. FORNITO DALL'IMPRESA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Deviazione provvisoria SP55 per realizzazione nuovo ponte (terra vegetale) da sez. 1 (prog. 0.00) a sez. 2 (prog. 10.15) *(larg.=(0,00+2,43)/2) da sez. 2 (prog. 10.15) a sez. 3 (prog. 20.31) *(larg.=(2,43+3,41)/2) da sez. 3 (prog. 20.31) a sez. 4 (prog. 23.86) *(larg.=(3,41+3,25)/2) da sez. 4 (prog. 23.86) a sez. 5 (prog. 30.00) *(larg.=(3,25+2,95)/2)		10,15 10,16 3,55 6,14	1,215 2,920 3,330 3,100	0,300 0,300 0,300 0,300	3,70 8,90 3,55 5,71		
	A R I P O R T A R E					21,86		18'255'370,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					21,86		18'255'370,22
	da sez. 5 (prog. 30.00) a sez. 6 (prog. 34.82) *(larg.=(2,95+4,28)/2)		4,82	3,615	0,300	5,23		
	da sez. 6 (prog. 34.82) a sez. 7 (prog. 40.00) *(larg.=(4,28+3,94)/2)		5,18	4,110	0,300	6,39		
	da sez. 7 (prog. 40.00) a sez. 8 (prog. 45.78) *(larg.=(3,94+3,92)/2)		5,78	3,930	0,300	6,81		
	da sez. 8 (prog. 45.78) a sez. 9 (prog. 50.00) *(larg.=(3,92+3,51)/2)		4,22	3,715	0,300	4,70		
	da sez. 9 (prog. 50.00) a sez.10 (prog. 60.00) *(larg.=(3,51+3,63)/2)		10,00	3,570	0,300	10,71		
	da sez.10 (prog. 60.00) a sez. 11 (prog. 70.00) *(larg.=(3,63+4,58)/2)		10,00	4,105	0,300	12,32		
	da sez.11 (prog. 70.00) a sez.12 (prog. 80.00) *(larg.=(4,56+4,42)/2)		10,00	4,490	0,300	13,47		
	da sez.12 (prog. 80.00) a sez.13 (prog. 90.00) *(larg.=(4,42+5,41)/2)		10,00	4,915	0,300	14,75		
	da sez.13 (prog. 90.00) a sez.14 (prog. 93.00) *(larg.=(5,41+9,43)/2)		3,00	7,420	0,300	6,68		
	da sez.14 (prog. 93.00) a sez.15 (prog. 96.00) *(larg.=(9,43+7,77)/2)		3,00	8,600	0,300	7,74		
	da sez.15 (prog. 96.00) a sez.16 (prog.100.00) *(larg.=(7,77+8,17)/2)		4,00	7,970	0,300	9,56		
	da sez.16 (prog.100.00) a sez.17 (prog.103.00) *(larg.=(8,17+9,45)/2)		3,00	8,810	0,300	7,93		
	da sez.17 (prog.103.00) a sez.18 (prog.106.00) *(larg.=(9,45+11,51)/2)		3,00	10,480	0,300	9,43		
	da sez.18 (prog.106.00) a sez.19 (prog.110.00) *(larg.=(11,51+7,68)/2)		4,00	9,595	0,300	11,51		
	da sez.19 (prog.110.00) a sez.20 (prog.112.00) *(larg.=(7,68+6,72)/2)		2,00	7,200	0,300	4,32		
	da sez.20 (prog.112.00) a sez.21 (prog.115.00) *(larg.=(6,72+6,78)/2)		3,00	6,750	0,300	6,08		
	da sez.21 (prog.115.00) a sez.22 (prog.118.00) *(larg.=(6,78+4,57)/2)		3,00	5,675	0,300	5,11		
	da sez.22 (prog.118.00) a sez.23 (prog.120.00) *(larg.=(4,57+2,58)/2)		2,00	3,575	0,300	2,15		
	SOMMANO mc					166,75	20,440	3'408,37
2209 / 2233 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino armco su deviazione provvisoria SP55				434,850	434,85		
	SOMMANO mc					434,85	6,100	2'652,59
2210 / 2234 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino armco su deviazione provvisoria SP55				295,850	295,85		
	SOMMANO mc					295,85	8,720	2'579,81
2211 / 2235 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino armco su deviazione provvisoria SP55				295,850	295,85		
	SOMMANO mc					295,85	1,400	414,19
2212 / 2241 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Deviazione provvisoria SP55 per realizzazione nuovo ponte Quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255)		5,50	0,107	434,850	255,91		
			25,80	0,224	434,850	2'513,09		
			4,30	0,197	434,850	368,36		
	A R I P O R T A R E					3'137,36		18'264'425,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					3'137,36		18'264'425,18	
	Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga (materiale da cava) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl *(lung.=13,10+7,10-5) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm	1,00	15,20		295,850	4'496,92			
						7'634,28	0,200	1'526,86	
2213 / 2242 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Deviazione provvisoria SP55 per realizzazione nuovo ponte (rimozione materiale con reimpiego dei materiali per ripristino dello stato di fatto) quantità di cui all'art. D.01 SOMMANO mc				173,600	173,60			
						173,60	5,830	1'012,09	
2214 / 2243 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Deviazione provvisoria SP55 per realizzazione nuovo ponte (rimozione materiale con reimpiego dei materiali per ripristino dello stato di fatto) da sez. 1 (prog. 0.00) a sez. 2 (prog. 10.15) *(larg.=(6,92+7,00)/2) da sez. 2 (prog. 10.15) a sez. 3 (prog. 20.31) da sez. 3 (prog. 20.31) a sez. 4 (prog. 23.86) da sez. 4 (prog. 23.86) a sez. 5 (prog. 30.00) da sez. 5 (prog. 30.00) a sez. 6 (prog. 34.82) da sez. 6 (prog. 34.82) a sez. 7 (prog. 40.00) da sez. 7 (prog. 40.00) a sez. 8 (prog. 45.78) da sez. 8 (prog. 45.78) a sez. 9 (prog. 50.00) da sez. 9 (prog. 50.00) a sez.10 (prog. 60.00) da sez.10 (prog. 60.00) a sez. 11 (prog. 70.00) da sez.11 (prog. 70.00) a sez.12 (prog. 80.00) da sez.12 (prog. 80.00) a sez.13 (prog. 90.00) da sez.13 (prog. 90.00) a sez.14 (prog. 93.00) da sez.14 (prog. 93.00) a sez.15 (prog. 96.00) da sez.15 (prog. 96.00) a sez.16 (prog.100.00) da sez.16 (prog.100.00) a sez.17 (prog.103.00) da sez.17 (prog.103.00) a sez.18 (prog.106.00) da sez.18 (prog.106.00) a sez.19 (prog.110.00) da sez.19 (prog.110.00) a sez.20 (prog.112.00) *(larg.=(7,00+7,15)/2) da sez.20 (prog.112.00) a sez.21 (prog.115.00) *(larg.=(7,15+8,86)/2) da sez.21 (prog.115.00) a sez.22 (prog.118.00) *(larg.=(8,86+14,02)/2) da sez.22 (prog.118.00) a sez.23 (prog.120.00) *(larg.=(14,02+11,93)/2) SOMMANO mq		10,15 10,16 3,55 6,14 4,82 5,18 5,78 4,22 10,00 10,00 10,00 10,00 3,00 3,00 4,00 3,00 3,00 4,00 2,00 3,00 3,00 2,00	6,960 7,000 7,000 7,000 7,000 7,000 7,000 7,000 7,000 7,000 7,000 7,000 7,000 7,000 7,000 7,000 7,000 7,000 7,075 8,005 11,440 12,975		70,64 71,12 24,85 42,98 33,74 36,26 40,46 29,54 70,00 70,00 70,00 70,00 21,00 21,00 28,00 21,00 21,00 28,00 14,15 24,02 34,32 25,95		0,300	260,41
2215 / 2244 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per								
	A R I P O R T A R E							18'267'224,54	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'267'224,54
	dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Deviazione provvisoria SP55 per realizzazione nuovo ponte (rimozione materiale con reimpiego dei materiali per ripristino dello stato di fatto) quantità di cui all'art. NP.CMC.11 SOMMANO cm*m2	7,00			868,030	6'076,21		
						6'076,21	0,100	607,62
2216 / 2245 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Deviazione provvisoria SP55 per realizzazione nuovo ponte Fossi in terra 50x50x50 *(lung.=85,60+54,20+22,00+20,10+7,60)* (larg.=(1,50+0,50)/2) SOMMANO mc		189,50	1,000	0,500	94,75		
						94,75	6,100	577,98
2217 / 4658 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Deviazione provvisoria SP55 per realizzazione nuovo ponte quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		5,50	0,107	94,750	55,76		
			26,20	0,224	94,750	556,07		
			4,30	0,164	94,750	66,82		
			4,30	0,036	94,750	14,67		
						693,32	0,200	138,66
2218 / 5202 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Demolizione ponte esistente Scatolare (sez. A-A) platea *(lung.=(8,90+8,78)/2)*(larg.=(7,40+7,87)/2) pareti *(lung.=8,78+8,90) soletta *(larg.=(7,40+7,87)/2) Muro andatore (sez. B-B) fondazione *(lung.=(14,80+14,90)/2) elevazione *(H/peso=(3,00+1,50)/2) Muro andatore (sez. C-C) fondazione elevazione *(H/peso=(3,00+1,50)/2) Muro andatore (sez. D-D) fondazione elevazione Muro andatore (sez. E-E) fondazione elevazione		8,84	7,635	0,600	40,50		
			17,68	0,500	2,400	21,22		
			7,89	7,635	0,500	30,12		
			14,85	2,800	0,600	24,95		
			14,85	0,500	2,250	16,71		
			11,60	2,800	0,600	19,49		
			10,82	0,500	2,250	12,17		
			4,94	2,100	0,500	5,19		
			4,20	0,500	1,200	2,52		
			10,24	2,300	0,500	11,78		
			9,45	0,500	1,500	7,09		
	A R I P O R T A R E					191,74		18'268'548,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					191,74		18'268'548,80
	SOMMANO mc					191,74	36,160	6'933,32
	PO0C - Fondazioni (SbCat 102)							
2219 / 2213 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 Spalla 2				1307,830 1379,010	1'307,83 1'379,01		
	SOMMANO mc					2'686,84	3,610	9'699,49
2220 / 2222 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro scavi dopo esecuzioni opere Quantità di cui all'art B.1.01 a detrarre volume cls magro e di fondazione Magrone di allettamento Fondazioni Spalle				757,280	757,28		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					757,28 -419,82		
	SOMMANO mc					337,46	0,790	266,59
2221 / 2223 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Superficie da cad Rinterro spalla 1 *(H/peso=1/2*(40,5+20,2)) Rinterro spalla 2 *(H/peso=1/2*(49,028+21))		20,20 30,00		30,350 35,014	613,07 1'050,42		
	SOMMANO mc					1'663,49	8,720	14'505,63
2222 / 2224 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'. A.2.03.a				1663,490	1'663,49		
	SOMMANO mc					1'663,49	1,400	2'328,89
2223 / 4656 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Quantità di cui all'. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)							
	A R I P O R T A R E							18'302'282,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'302'282,72
	Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		5,50	0,107	2686,840	1'581,21		
			25,80	0,224	2686,840	15'527,79		
			4,30	0,164	2686,840	1'894,76		
			4,30	0,036	2686,840	415,92		
						19'419,68	0,200	3'883,94
2224 / 4657 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all' A.2.03.a (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		11,10	0,564	1663,490	10'414,11		
			14,30	0,185	1663,490	4'400,76		
			19,60	0,010	1663,490	326,04		
			42,20	0,241	1663,490	16'918,03		
						32'058,94	0,200	6'411,79
	PO04 - Nuovo Ponte sul Torrente Mulinazzo - Viabilità Secondaria 16 (Cat 140)							
2225 / 2250 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Reinterro dei plinti Quantità di cui all'art A.1.01 depurata dalla quantità proveniente dall'ingombro dei plinti a detrarre ingombro plinti Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc				2686,840	2'686,84		
		-2,00	9,27	7,400	1,400	-192,07		
						2'686,84		
						-192,07		
						2'494,77	0,790	1'970,87
2226 / 2251 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scavo SOMMANO mc		2686,84			2'686,84		
						2'686,84	3,610	9'699,49
2227 / 4659 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							18'324'248,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'324'248,81
	<p>Quantità di cui all'art. A.1.01 depurata dalla q.tà reimpiegata per il rinterro dei plinti (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Verbale distanza nr. 331 Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(lung.=10,5-5)*(H/peso=2686,8400-2494,77)</p> <p>Verbale distanza nr. 30 - 118 Area di conf. Roccapalumba *(lung.=20,70+10,10-5)*(H/peso=2686,8400-2494,77)</p> <p>Verbale distanza nr. 332 Area C - Pk 22+255 *(lung.=9,30-5)*(H/peso=2686,8400-2494,77) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		5,50	0,107	192,070	113,03		
			25,80	0,224	192,070	1'110,01		
			4,30	0,197	192,070	162,70		
	CV01 - Cavalvia Svincolo Tumminia (Cat 142) CV0C - Fondazioni (SbCat 115)					1'385,74	0,200	277,15
2228 / 2265 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Sterro</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		2083,47			2'083,47		
						2'083,47	3,610	7'521,33
2229 / 2266 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Superficie da cad Rinterro a tergo spalla 1</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		17,00		17,880	303,96		
						303,96	8,720	2'650,53
2230 / 2267 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art A.2.03.a</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				303,960	303,96		
						303,96	1,400	425,54
2231 / 4662 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p>							
	A R I P O R T A R E							18'335'123,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'335'123,36
	Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2232 / 4663 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale da cava) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		0,80	0,580	303,960	141,04		
						4'072,46		
						4'213,50	0,200	842,70
	CV02 - Cavalcavia Pk 3+080,00 (Cat 143)							
2233 / 2279 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 Spalla 2 SOMMANO mc		482,60 2235,98			482,60 2'235,98		
						2'718,58	3,610	9'814,07
2234 / 2280 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 spalla 1 spalla 2 SOMMANO mc		7,38 21,70	15,60 15,60		115,13 338,52		
						453,65	0,790	358,38
	CV03 - Cavalcavia Svincolo Baucina (Cat 144)							
2235 / 1995 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 Spalla 2			934,03 303,68		934,03 303,68		
	A R I P O R T A R E					1'237,71		18'346'138,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'237,71		18'346'138,51
	SOMMANO mc					1'237,71	3,610	4'468,13
2236 / 4637 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ritombamento con materiale proveniente dagli scavi spalla 1 (superf. da cad tavola pianta scavi) *(lung.=(22,17+14,40)/2) spalla 2 (superf. da cad tavola pianta scavi) *(lung.=(20,22+15,60)/2)		18,29 17,91		17,490 5,600	319,89 100,30		
	SOMMANO mc					420,19	0,790	331,95
2237 / 4638 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sbancamento vedi art. A.1.01 Spalla 1 - Spalla 2 A detrarre ritombamento (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=1237,710-420,19) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga	1,00	31,80		817,520	25'997,14		
	SOMMANO mcxkm					25'997,14	0,200	5'199,43
	CV04 - Cavalcavia Svincolo Villafrati Sud (Cat 145)							
2238 / 4067 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi computo volumi		3964,33			3'964,33		
	SOMMANO mc					3'964,33	3,610	14'311,23
2239 / 4807 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL art.A.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84)		8,50 23,20 1,40	0,163 0,061 0,352	3964,330 3964,330 3964,330	5'492,58 5'610,32 1'953,62		
	A R I P O R T A R E					13'056,52		18'370'449,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					13'056,52		18'370'449,25
	Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO m ³ km					13'056,52	0,200	2'611,30
	CV05 - Cavalcavia Svincolo Campofelice (Cat 146)							
2240 / 2281 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi computo volumi SOMMANO mc		3929,54			3'929,54		
						3'929,54	3,610	14'185,64
2241 / 4664 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL di cui all' art.A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO m ³ km		10,40 21,30	0,088 0,005	3929,540 3929,540	3'596,32 418,50		
						4'014,82	0,200	802,96
	CV06 - Cavalcavia Pk 20+677 (Cat 147)							
2242 / 2613 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi computo volumi SOMMANO mc		3171,28			3'171,28		
						3'171,28	3,610	11'448,32
2243 / 4702 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255)		13,30 18,40	0,031 0,130	3171,280 3171,280	1'307,52 7'585,70		
						8'893,22		18'399'497,47
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8'893,22		18'399'497,47
	Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					8'893,22	0,200	1'778,64
	CV07 - Cavalcavia Pk 22+983 (Cat 148)							
2244 / 2621 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi computo volumi SOMMANO mc		861,91			861,91		
						861,91	3,610	3'111,50
2245 / 4703 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm	1,80	0,252	861,910	390,96			
		16,10	0,648	861,910	8'992,13			
						9'383,09	0,200	1'876,62
	CV08 - Cavalcavia Pk 28+831 (Cat 149)							
2246 / 6472 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 Sterro SOMMANO mc		3826,24			3'826,24		
						3'826,24	3,610	13'812,73
2247 / 6479 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 Trasporto a discarica Quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)	7,60	0,231	3826,240	6'717,35			
	A R I P O R T A R E					6'717,35		18'420'076,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6'717,35		18'420'076,96
	Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		21,40 9,90 1,60	0,109 0,165 0,120	3826,240 3826,240 3826,240	8'925,09 6'250,16 734,64		
	SOMMANO mcxkm					22'627,24	0,200	4'525,45
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
2248 / 6480 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 Rivestimento con pannelli in corrispondenza della spalla lato monte		12,72		2,890	36,76		
	SOMMANO mq					36,76	128,060	4'707,49
2249 / 6481 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 Rivestimento con pannelli in corrispondenza della spalla lato monte * (lung.=13*4)		52,00			52,00		
	SOMMANO cadauno					52,00	15,860	824,72
2250 / 6482 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 Rivestimento con pannelli in corrispondenza della spalla lato monte Ganci pannelli Ø 26 *(par.ug.=13*4)*(lung.=0,15+1,10+0,275) Cordolo di base Correnti Ø 20 Staffe Ø 10 *(lung.=0,11+0,72+0,22+0,72+0,22+0,11)	52,00	1,53		-0,630 4,168	-0,63 331,61		
		4,00	12,72		2,466	125,47		
		4,00	1,20		2,466	11,84		
		43,00	2,10		0,617	55,72		
	Sommano positivi kg					524,64		
	Sommano negativi kg					-0,63		
	SOMMANO kg					524,01	0,860	450,65
2251 / 6483 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 Rivestimento con pannelli in corrispondenza della spalla lato monte Riempimento a tergo pannelli Riempimento a tergo cordolo di base		12,72 2,00 2,00	1,100 1,600 0,960 1,600	2,890 2,890 0,300 0,300	40,44 11,56 3,66 1,20		
	SOMMANO mc					56,86	73,060	4'154,19
	A R I P O R T A R E							18'434'739,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'434'739,46
2252 / 6484 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 Rivestimento con pannelli in corrispondenza della spalla lato monte Cordolo di base	2,00 2,00	12,72 0,80		0,300 0,300	7,63 0,48		
	SOMMANO mq					8,11	15,610	126,60
2253 / 6485 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 Rivestimento con pannelli in corrispondenza della spalla lato monte Cordolo di base		12,72	0,800	0,300	3,05		
	SOMMANO mc					3,05	89,240	272,18
CV09 - Cavalcavia Svincolo Manganaro (Cat 150) CV0C - Fondazioni (SbCat 115)								
2254 / 2629 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 spalla 1 (superficie da cad) spalla 2 (superficie da cad)		17,00 27,00		21,370 81,570	363,29 2'202,39		
	SOMMANO mc					2'565,68	3,610	9'262,10
2255 / 2630 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 spalla 1 $*(H/peso=((9,6*14)+(15,6*20)+((9,6*14)*(15,6*20))^{(1/2)})*3/3)$ spalla 2 $*(H/peso=((11*16)+(17*22)+((11*16)*(17*22))^{(1/2)})*3/3)$				651,175 806,562	651,18 806,56		
	SOMMANO mc					1'457,74	3,610	5'262,44
2256 / 2631 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ritombamento quantità di cui all'art. B.1.01 A tergo spalla 1 a tergo spalla 2 A detrarre Cls Fondazione: Spalla 1 magro Fondazione Pareti laterali Spalla 2 magro Fondazione Pareti laterali		17,00 27,00		1457,740 21,370 50,080	1'457,74 363,29 1'352,16		
			12,40 12,00 -2,00	8,000 7,600 3,70	-0,200 -1,700 1,000	-19,84 -155,04 -5,92		
			14,40 14,00 -2,00	9,400 9,000 1,200	-0,200 -2,200 4,000	-27,07 -277,20 -40,32		
	A R I P O R T A R E					2'647,80		18'449'662,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'647,80		18'449'662,78
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					3'173,19 -525,39		
	SOMMANO mc					2'647,80	0,790	2'091,76
2257 / 4704 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Di cui all' art.A.1.01 a detrarre quantità riutilizzata art. NP.CMC.A.2.07.a (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) *(H/peso=+2565,68+1457,74-2647,80) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					10'179,59	0,200	2'035,92
	ST01 - Sottovia Svincolo Ciminna (Cat 152) ST01 - Movimenti di terra (SbCat 126)							
2258 / 3658 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo spalle					1011,850	1'011,85	
	SOMMANO mc					1'011,85	3,610	3'652,78
2259 / 4769 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art A.1.01 A detrarre calcestruzzi spalle e muri Spalla 1 art. B.3.11.a Art. B.3.15.b elevazione Spalla 2 art. B.3.11.a Art. B.3.15.b elevazione Muro d'ala 1 e 2 art. B.3.11.a Art. B.3.15.b							
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					1'011,85 -225,29		
	A RIPORTARE					786,56		18'457'443,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					786,56		18'457'443,24
	SOMMANO mc					786,56	0,790	621,38
2260 / 4770 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 trasporto a discarica Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) *(H/peso=1011,850-786,56) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga	1,00	12,00		225,290	2'703,48		
	SOMMANO mcxkm					2'703,48	0,200	540,70
	ST05 - Sottovia Svincolo Mezzojuso (Cat 156)							
2261 / 5772 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Piedritto spalla sx Piedritto 1 (quarto di cono) *(par.ug.=1/4)*(larg.=6,50^2*3,14)*(H/peso=4,80/3) Piedritto 1 (quarto di cono) *(par.ug.=1/4)*(larg.=6,75^2*3,14)*(H/peso=4,80/3) Piedritto spalla dx Piedritto 1 (quarto di cono) *(par.ug.=1/4)*(larg.=6,00^2*3,14)*(H/peso=4,20/3) Piedritto 1 (quarto di cono) *(par.ug.=1/4)*(larg.=8,50^2*3,14)*(H/peso=4,50/3)	0,25		132,665	1,600	53,07		
		0,25		143,066	1,600	57,23		
		0,25		113,040	1,400	39,56		
		0,25		226,865	1,500	85,07		
	SOMMANO mc					234,93	3,610	848,10
2262 / 5773 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Portale lato sx Piedritto 1 *(lung.=(31,25+39,88+(31,25*39,88)^(1/2))*0,50/3) (lung.=(37,12+58,13+(37,12*58,13)^(1/2))*1/3) Piedritto 2 *(lung.=(31,25+39,88+(31,25*39,88)^(1/2))*0,50/3) (lung.=(37,12+58,13+(37,12*58,13)^(1/2))*1/3) Portale lato dx Piedritto 1 (area da cad) Piedritto 1 (area da cad) a detrarre demolizione muri esistenti Portale lato sx MURO 1 magrone fondazione elevazione *(larg.=1/2*(0,35+0,55)) MURO 2 magrone fondazione elevazione *(larg.=1/2*(0,37+0,58))			17,74		17,74		
				47,23		47,23		
				17,74		17,74		
				47,23		47,23		
				97,80	2,700	264,06		
				96,80	2,700	261,36		
		-1,00	6,65	3,500	0,200	-4,66		
		-1,00	6,65	3,100	0,900	-18,55		
		-1,00	6,65	0,450	3,200	-9,58		
		-1,00	6,98	3,500	0,200	-4,89		
		-1,00	6,98	3,100	0,900	-19,47		
		-1,00	6,98	0,475	3,200	-10,61		
	A R I P O R T A R E					587,60		18'459'453,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					587,60		18'459'453,42
	Portale lato dx MURO 3 magrone *(lung.=2,84+5,31+10,10) fondazione elevazione MURO 4 magrone *(lung.=3,14+3,86+3,23+7,50) fondazione elevazione	-1,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00	18,25 18,25 18,25 17,73 17,73 17,73	1,900 1,500 0,550 1,900 1,500 0,550	0,200 0,700 1,500 0,200 0,700 1,500	-6,94 -19,16 -15,06 -6,74 -18,62 -14,63		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					655,36 -148,91		
	SOMMANO mc					506,45	3,610	1'828,28
2263 / 5774 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 trasporto a discarica Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
	ST07 - Sottovia Svincolo Vicari Nord (Cat 158)							
2264 / 4075 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sterro		927,16			927,16		
	SOMMANO mc					927,16	3,610	3'347,05
2265 / 4808 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL trasporto a discarica Quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta		14,70 17,00	0,229 0,192	927,160 927,160	3'121,10 3'026,25		
	A R I P O R T A R E					6'147,35		18'464'628,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6'147,35		18'464'628,75
	Cava Filaga SOMMANO mcxkm					6'147,35	0,200	1'229,47
	ST08 - Sottovia 04 Pk 27+665 (Cat 159)							
2266 / 2643 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sottovia Inizio intervento - Sez. B2 Sez. B2 - Paratia provvisoria Paratia provvisoria - Sez. B1 Sez. B1 - Sez. C Sez. C - Sez. D Sez. D - Sez. E Sez. E - Sez. Fine intervento					519,520 695,390 226,310 375,940 830,380 162,860 70,010	519,52 695,39 226,31 375,94 830,38 162,86 70,01	
	SOMMANO mc					2'880,41	3,610	10'398,28
2267 / 2649 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo di bonifica *(lung.=15,87+2,05)		17,92 20,20	6,000 10,800	0,500 0,500	53,76 109,08		
	SOMMANO mc					162,84	6,100	993,32
2268 / 2650 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantita' di cui all'art. B.1.01 bonifica					162,840	162,84	
	SOMMANO mc					162,84	8,720	1'419,96
2269 / 2651 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantita' di cui all'art. B.1.01 bonifica					162,840	162,84	
	SOMMANO mc					162,84	1,400	227,98
2270 / 4705 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Opere provvisionali Quantità di cui all'art. A.1.01 sottovia Quantita' di cui all'art. B.1.01 bonifica (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200)							
	A R I P O R T A R E							18'478'897,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'478'897,76
	Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
	ST09 - Sottovia 05 Pk 30+255 (Cat 160)							
2271 / 2653 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		27,75	120,600		3'346,65		
	SOMMANO mc					3'346,65	3,610	12'081,41
2272 / 4706 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,00	1,000	3346,650	13'386,60		
	SOMMANO mcxkm					13'386,60	0,200	2'677,32
	OS01 - Paratia di pali da Km 11+062 a Km 1+229 (Cat 162)							
	OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)							
2273 / 2289 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia (H/peso=(4,000/2))		167,00	4,500	2,000	1'503,00		
	SOMMANO mc					1'503,00	3,610	5'425,83
2274 / 2290 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da							
	A R I P O R T A R E							18'499'082,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'499'082,32
	cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(2,02+1,52)/2) tratto b-c *(larg.=(1,52+0,82)/2) tratto c-d *(larg.=(0,82+0,75)/2) tratto d-e *(larg.=(0,75+0,75)/2) tratto e-f *(larg.=(0,75+0,76)/2) tratto f-g *(larg.=(0,76+0,72)/2) tratto g-h *(larg.=(0,72+0,73)/2) tratto h-i *(larg.=(0,73+0,71)/2) tratto i-l *(larg.=(0,71+0,90)/2) tratto l-m *(larg.=(0,90+0,90)/2) tratto m-n *(larg.=(0,90+0,83)/2) tratto n-o *(larg.=(0,83+0,85)/2) tratto o-p *(larg.=(0,85+0,89)/2) tratto p-q *(larg.=(0,89+0,88)/2) tratto q-r *(larg.=(0,88+0,79)/2) tratto r-s *(larg.=(0,79+0,90)/2) tratto s-t *(larg.=(3,42+0,90)/2) tratto t-u *(larg.=(3,42)/2)							
	SOMMANO mc					106,59	8,720	929,46
2275 / 2291 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(2,02+1,52)/2) tratto b-c *(larg.=(1,52+0,82)/2) tratto c-d *(larg.=(0,82+0,75)/2) tratto d-e *(larg.=(0,75+0,75)/2) tratto e-f *(larg.=(0,75+0,76)/2) tratto f-g *(larg.=(0,76+0,72)/2) tratto g-h *(larg.=(0,72+0,73)/2) tratto h-i *(larg.=(0,73+0,71)/2) tratto i-l *(larg.=(0,71+0,90)/2) tratto l-m *(larg.=(0,90+0,90)/2) tratto m-n *(larg.=(0,90+0,83)/2) tratto n-o *(larg.=(0,83+0,85)/2) tratto o-p *(larg.=(0,85+0,89)/2) tratto p-q *(larg.=(0,89+0,88)/2) tratto q-r *(larg.=(0,88+0,79)/2) tratto r-s *(larg.=(0,79+0,90)/2) tratto s-t *(larg.=(3,42+0,90)/2) tratto t-u *(larg.=(3,42)/2)							
	SOMMANO mc					106,59	1,400	149,23
2276 / 2292 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata Trasporto materiale da cava Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente (mc 106.5463) Cava BUTTITTA (Casachella)							
	Verbale distanza nr. 38-50 Cava CONSONA *(lung.=0,4+25,7-5)	0,06	21,10		106,546	134,89		
	Cava FILAGA Cava MPG (Casachella)							
	A R I P O R T A R E					134,89		18'500'161,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					134,89		18'500'161,01
	Cava RICAL verbale distanza nr. 12-50 Cava VALLE RENA *(lung.=0,4+35,0-5)	0,45	30,40		106,546	1'457,55		
	Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm					1'592,44	0,200	318,49
2277 / 2293 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione (lung.=129+36,76)*(H/peso=(1,3+4)/2) A detrarre terreno vegetale di ricoprimento		165,76 165,76	3,200 4,187	2,650 0,300	1'405,64 -208,21		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					1'405,64 -208,21		
	SOMMANO mc					1'197,43	0,790	945,97
	OS02 - Paratia di pali da Km 11+390 a Km 1+429 (Cat 163)							
2278 / 2311 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione (larg.=(1,3+3,5)/2) A detrarre ricoprimento con terreno vegetale		43,10	2,400	2,400 42,100	248,26 -42,10		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					248,26 -42,10		
	SOMMANO mc					206,16	0,790	162,87
2279 / 2320 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(1,70+0,65)/2) tratto b-c *(larg.=(0,65+0,51)/2) tratto c-d *(larg.=(0,51+0,53)/2) tratto d-e *(larg.=(0,53+0,48)/2) tratto e-f *(larg.=(0,48+0,60)/2) tratto f-g *(larg.=(0,60+1,95)/2)		3,60 6,50 10,00 10,00 10,00 3,00	1,175 0,580 0,520 0,505 0,540 1,275	0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700	2,96 2,64 3,64 3,54 3,78 2,68		
	SOMMANO mc					19,24	8,720	167,77
2280 / 2321 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarinò di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							18'501'756,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'501'756,11
	Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(1,70+0,65)/2) tratto b-c *(larg.=(0,65+0,51)/2) tratto c-d *(larg.=(0,51+0,53)/2) tratto d-e *(larg.=(0,53+0,48)/2) tratto e-f *(larg.=(0,48+0,60)/2) tratto f-g *(larg.=(0,60+1,95)/2)		3,60	1,175	0,700	2,96		
			6,50	0,580	0,700	2,64		
			10,00	0,520	0,700	3,64		
			10,00	0,505	0,700	3,54		
			10,00	0,540	0,700	3,78		
			3,00	1,275	0,700	2,68		
	SOMMANO mc					19,24	1,400	26,94
2281 / 2322 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trasporto materiale da cava Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente (mc 19.2325) Cava BUTTITTA (Casachella)							
	Verbale distanza nr. 38-50 Cava CONSONA *(lung.=0,4+25,7-5)	0,06	21,10		19,233	24,35		
	Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL							
	verbale distanza nr. 12-50 Cava VALLE RENA *(lung.=0,4+35,0-5)	0,45	30,40		19,233	263,11		
	Cava TORTORESÌ							
	SOMMANO mcxkm					287,46	0,200	57,49
2282 / 2323 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia (H/peso=(3,5/2))		45,00	3,500	1,750	275,63		
	SOMMANO mc					275,63	3,610	995,02
	OS03 - Paratia di pali da Km 11+648 a Km 1+849 (Cat 164)							
2283 / 2328 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia (lung.=119,65+82,45)*(H/peso=(4/2))		202,10	4,500	2,000	1'818,90		
	SOMMANO mc					1'818,90	3,610	6'566,23
2284 / 2329 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							18'509'401,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'513'162,67
2287 / 4667 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trasporto materiale da cava Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente (mc 257.6340) Verbale distanza nr. 39-49 Cava BUTTITTA (Casachella) *(lung.=1,3+3,9-5) Verbale distanza nr. 38-49 Cava CONSONA *(lung.=1,3+25,7-5) Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL verbale distanza nr. 12-49 Cava VALLE RENA *(lung.=1,3+35-5) Cava TORTORESI SOMMANO mexkm	0,28	0,20		257,634	14,43		
		0,38	22,00		257,634	2'153,82		
		0,35	31,30		257,634	2'822,38		
						4'990,63	0,200	998,13
2288 / 4668 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mexkm							
						0,00	0,200	0,00
	OS04 - Paratia di pali da Km 11+870 a Km 1+930 (Cat 165)							
2289 / 2347 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia (H/peso=4/2) SOMMANO mc		60,20	4,500	2,000	541,80		
						541,80	3,610	1'955,90
2290 / 2348 NP.CMC.A.2	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI							
	A R I P O R T A R E							18'516'116,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'516'116,70
.07.a	<p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione (H/peso=(1,3+4)/2) a detrarre terreno vegetale di ricoprimento</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		60,20	3,200	2,650 75,620	510,50 -75,62		
						510,50 -75,62		
						434,88	0,790	343,56
2291 / 2349 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede</p> <p>tratto a-b *(larg.=(0,18+0,23)/2)</p> <p>tratto b-c *(larg.=(0,23+0,23)/2)</p> <p>tratto c-d *(larg.=(0,23+0,27)/2)</p> <p>tratto d-e *(larg.=(0,27+0,22)/2)</p> <p>tratto e-f *(larg.=(0,122+0,16)/2)</p> <p>tratto f-g *(larg.=(0,16+0,15)/2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		10,00	0,205	0,700	1,44		
			10,00	0,230	0,700	1,61		
			11,00	0,250	0,700	1,93		
			11,00	0,245	0,700	1,89		
			10,00	0,141	0,700	0,99		
			8,00	0,155	0,700	0,87		
						8,73	1,400	12,22
2292 / 2350 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede</p> <p>tratto a-b *(larg.=(0,18+0,23)/2)</p> <p>tratto b-c *(larg.=(0,23+0,23)/2)</p> <p>tratto c-d *(larg.=(0,23+0,27)/2)</p> <p>tratto d-e *(larg.=(0,27+0,22)/2)</p> <p>tratto e-f *(larg.=(0,122+0,16)/2)</p> <p>tratto f-g *(larg.=(0,16+0,15)/2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		10,00	0,205	0,700	1,44		
			10,00	0,230	0,700	1,61		
			11,00	0,250	0,700	1,93		
			11,00	0,245	0,700	1,89		
			10,00	0,141	0,700	0,99		
			8,00	0,155	0,700	0,87		
						8,73	8,720	76,13
2293 / 4669 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a) (materiale a discarica)</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta *(H/peso=541,80-434,88)</p> <p>Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		0,10	1,000	106,920	10,69		
						10,69	0,200	2,14
	A R I P O R T A R E							18'516'550,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'516'550,75
2294 / 4670 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento sotto marciapiede (materiale da cava) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		31,20	0,420	8,730	114,40		
	SOMMANO mcxkm					114,40	0,200	22,88
	OS05 - Paratia di pali da Km 22+069 a Km 2+308 (Cat 166)							
2295 / 5840 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(1,00+0,90)/2) tratto b-c *(larg.=(0,90+0,85)/2) tratto c-d *(larg.=(0,85+0,80)/2) tratto d-e *(larg.=(0,80+0,76)/2) tratto e-f *(larg.=(0,76+0,82)/2) tratto f-g *(larg.=(0,82+0,85)/2) tratto g-h *(larg.=(0,85+0,92)/2) tratto h-i *(larg.=(0,92+0,93)/2) tratto i-l *(larg.=(0,93+0,94)/2) tratto l-m *(larg.=(0,94+0,92)/2) tratto m-n *(larg.=(0,92+0,95)/2) tratto n-o *(larg.=(0,95+1,02)/2) tratto o-p *(larg.=(1,02+0,98)/2) tratto p-q *(larg.=(0,98+1,06)/2) tratto q-r *(larg.=(1,06+0,94)/2) tratto r-s *(larg.=(0,94+1,02)/2) tratto s-t *(larg.=(1,02+0,95)/2) tratto t-u *(larg.=(0,95+1,05)/2) tratto u-v *(larg.=(1,05+1,00)/2) tratto v-z *(larg.=(1,00+1,04)/2) tratto z-x *(larg.=(1,04+0,96)/2) tratto x-y *(larg.=(0,96+0,94)/2) tratto y-w *(larg.=(0,94+0,90)/2) tratto w-j *(larg.=(0,90+0,92)/2)		10,00	0,950	0,700	6,65		
	SOMMANO mc					155,68	8,720	1'357,53
2296 / 5841 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(1,00+0,90)/2) tratto b-c *(larg.=(0,90+0,85)/2) tratto c-d *(larg.=(0,85+0,80)/2) tratto d-e *(larg.=(0,80+0,76)/2)		10,00	0,950	0,700	6,65		
			10,00	0,875	0,700	6,13		
			10,00	0,825	0,700	5,78		
			10,00	0,780	0,700	5,46		
			10,00	0,790	0,700	5,53		
			10,00	0,835	0,700	5,85		
			10,00	0,885	0,700	6,20		
			10,00	0,925	0,700	6,48		
			10,00	0,935	0,700	6,55		
			10,00	0,930	0,700	6,51		
			10,00	0,935	0,700	6,55		
			10,00	0,985	0,700	6,90		
			10,00	1,000	0,700	7,00		
			10,00	1,020	0,700	7,14		
			10,00	1,000	0,700	7,00		
			10,00	0,980	0,700	6,86		
			10,00	0,985	0,700	6,90		
			10,00	1,000	0,700	7,00		
			10,00	1,025	0,700	7,18		
			10,00	1,020	0,700	7,14		
			10,00	1,000	0,700	7,00		
			10,00	0,950	0,700	6,65		
			10,00	0,920	0,700	6,44		
			7,50	0,910	0,700	4,78		
	A R I P O R T A R E					24,02		18'517'931,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					24,02		18'517'931,16
	tratto e-f *(larg.=(0,76+0,82)/2) tratto f-g *(larg.=(0,82+0,85)/2) tratto g-h *(larg.=(0,85+0,92)/2) tratto h-i *(larg.=(0,92+0,93)/2) tratto i-l *(larg.=(0,93+0,94)/2) tratto l-m *(larg.=(0,94+0,92)/2) tratto m-n *(larg.=(0,92+0,95)/2) tratto n-o *(larg.=(0,95+1,02)/2) tratto o-p *(larg.=(1,02+0,98)/2) tratto p-q *(larg.=(0,98+1,06)/2) tratto q-r *(larg.=(1,06+0,94)/2) tratto r-s *(larg.=(0,94+1,02)/2) tratto s-t *(larg.=(1,02+0,95)/2) tratto t-u *(larg.=(0,95+1,05)/2) tratto u-v *(larg.=(1,05+1,00)/2) tratto v-z *(larg.=(1,00+1,04)/2) tratto z-x *(larg.=(1,04+0,96)/2) tratto x-y *(larg.=(0,96+0,94)/2) tratto y-w *(larg.=(0,94+0,90)/2) tratto w-j *(larg.=(0,90+0,92)/2)		10,00	0,790	0,700	5,53		
			10,00	0,835	0,700	5,85		
			10,00	0,885	0,700	6,20		
			10,00	0,925	0,700	6,48		
			10,00	0,935	0,700	6,55		
			10,00	0,930	0,700	6,51		
			10,00	0,935	0,700	6,55		
			10,00	0,985	0,700	6,90		
			10,00	1,000	0,700	7,00		
			10,00	1,020	0,700	7,14		
			10,00	1,000	0,700	7,00		
			10,00	0,980	0,700	6,86		
			10,00	0,985	0,700	6,90		
			10,00	1,000	0,700	7,00		
			10,00	1,025	0,700	7,18		
			10,00	1,020	0,700	7,14		
			10,00	1,000	0,700	7,00		
			10,00	0,950	0,700	6,65		
			10,00	0,920	0,700	6,44		
			7,50	0,910	0,700	4,78		
	SOMMANO mc					155,68	1,400	217,95
2297 / 5842 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguite e contabilizzate Trasporto materiale da cava Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente (mc 155.6275) Verbale distanza nr. 39-41 Cava BUTTITTA (Casachella) *(lung.=2,2+3,9-5)	0,49	1,10		155,628	83,88		
	Verbale distanza nr. 38-41 Cava CONSONA *(lung.=2,2+25,7-5)	0,19	22,90		155,628	677,14		
	Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL verbale distanza nr. 12-41 Cava VALLE RENA *(lung.=2,2+35-5)	0,32	32,20		155,628	1'603,59		
	SOMMANO mcxkm					2'364,61	0,200	472,92
2298 / 5843 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SCAVO				736,120	736,12		
	SOMMANO mc					736,12	3,610	2'657,39
	OS07 - Paratia di pali da Km 3+405 a Km 3+626 (Cat 168)							
2299 / 3770 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.							
	A R I P O R T A R E							18'521'279,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'521'279,42
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia (H/peso=4/2)		228,60	4,500	2,000	2'057,40		
	SOMMANO mc					2'057,40	3,610	7'427,21
2300 / 3771 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede							
	tratto a-b *(larg.=(2,00+0,56)/2)		4,90	1,280	0,700	4,39		
	tratto b-c *(larg.=(0,56+0,38)/2)		11,70	0,470	0,700	3,85		
	tratto c-d *(larg.=(0,38+0,29)/2)		10,00	0,335	0,700	2,35		
	tratto d-e *(larg.=(0,29+0,32)/2)		10,00	0,305	0,700	2,14		
	tratto e-f *(larg.=(0,32+0,35)/2)		10,00	0,335	0,700	2,35		
	tratto f-g *(larg.=(0,35+0,40)/2)		10,00	0,375	0,700	2,63		
	tratto g-h *(larg.=(0,40+0,44)/2)		10,00	0,420	0,700	2,94		
	tratto h-i *(larg.=(0,44+0,45)/2)		10,00	0,445	0,700	3,12		
	tratto i-l *(larg.=(0,45+0,47)/2)		10,00	0,460	0,700	3,22		
	tratto l-m *(larg.=(0,47+0,50)/2)		10,00	0,485	0,700	3,40		
	tratto m-n *(larg.=(0,50+0,50)/2)		10,00	0,500	0,700	3,50		
	tratto n-o *(larg.=(0,50+0,54)/2)		10,00	0,520	0,700	3,64		
	tratto o-p *(larg.=(0,54+0,51)/2)		10,00	0,525	0,700	3,68		
	tratto p-q *(larg.=(0,51+0,56)/2)		10,00	0,535	0,700	3,75		
	tratto q-r *(larg.=(0,56+0,54)/2)		10,00	0,550	0,700	3,85		
	tratto r-s *(larg.=(0,54+0,54)/2)		10,00	0,540	0,700	3,78		
	tratto s-t *(larg.=(0,54+0,57)/2)		10,00	0,555	0,700	3,89		
	tratto t-u *(larg.=(0,57+0,59)/2)		10,00	0,580	0,700	4,06		
	tratto u-v *(larg.=(0,59+0,56)/2)		10,00	0,575	0,700	4,03		
	tratto v-z *(larg.=(0,56+0,52)/2)		10,00	0,540	0,700	3,78		
	tratto z-x *(larg.=(0,52+0,54)/2)		10,00	0,530	0,700	3,71		
	tratto x-y *(larg.=(0,54+0,58)/2)		10,00	0,560	0,700	3,92		
	SOMMANO mc					75,98	8,720	662,55
2301 / 3772 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede							
	tratto a-b *(larg.=(2,00+0,56)/2)		4,90	1,280	0,700	4,39		
	tratto b-c *(larg.=(0,56+0,38)/2)		11,70	0,470	0,700	3,85		
	tratto c-d *(larg.=(0,38+0,29)/2)		10,00	0,335	0,700	2,35		
	tratto d-e *(larg.=(0,29+0,32)/2)		10,00	0,305	0,700	2,14		
	tratto e-f *(larg.=(0,32+0,35)/2)		10,00	0,335	0,700	2,35		
	tratto f-g *(larg.=(0,35+0,40)/2)		10,00	0,375	0,700	2,63		
	tratto g-h *(larg.=(0,40+0,44)/2)		10,00	0,420	0,700	2,94		
	tratto h-i *(larg.=(0,44+0,45)/2)		10,00	0,445	0,700	3,12		
	tratto i-l *(larg.=(0,45+0,47)/2)		10,00	0,460	0,700	3,22		
	tratto l-m *(larg.=(0,47+0,50)/2)		10,00	0,485	0,700	3,40		
	tratto m-n *(larg.=(0,50+0,50)/2)		10,00	0,500	0,700	3,50		
	tratto n-o *(larg.=(0,50+0,54)/2)		10,00	0,520	0,700	3,64		
	tratto o-p *(larg.=(0,54+0,51)/2)		10,00	0,525	0,700	3,68		
	tratto p-q *(larg.=(0,51+0,56)/2)		10,00	0,535	0,700	3,75		
	tratto q-r *(larg.=(0,56+0,54)/2)		10,00	0,550	0,700	3,85		
	tratto r-s *(larg.=(0,54+0,54)/2)		10,00	0,540	0,700	3,78		
	tratto s-t *(larg.=(0,54+0,57)/2)		10,00	0,555	0,700	3,89		
	tratto t-u *(larg.=(0,57+0,59)/2)		10,00	0,580	0,700	4,06		
	tratto u-v *(larg.=(0,59+0,56)/2)		10,00	0,575	0,700	4,03		
	tratto v-z *(larg.=(0,56+0,52)/2)		10,00	0,540	0,700	3,78		
	tratto z-x *(larg.=(0,52+0,54)/2)		10,00	0,530	0,700	3,71		
	tratto x-y *(larg.=(0,54+0,58)/2)		10,00	0,560	0,700	3,92		
	SOMMANO mc					75,98	1,400	106,37
	A R I P O R T A R E							18'529'475,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'529'475,55
2302 / 3773 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trasporto materiale da cava Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente (mc 75.9297) Verbale distanza nr. 39-41 Cava BUTTITTA (Casachella) *(lung.=2,2+3,9-5) Verbale distanza nr. 38-41 Cava CONSONA *(lung.=2,2+25,7-5) Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL verbale distanza nr. 12-41 Cava VALLE RENA *(lung.=2,2+35-5)	0,49	1,10		75,930	40,93		
		0,19	22,90		75,930	330,37		
		0,32	32,20		75,930	782,38		
	SOMMANO mcxkm					1'153,68	0,200	230,74
2303 / 3774 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione (H/peso=(4+1,3)/2) a detrarre terreno vegetale di ricoprimento	228,60	3,200		2,650	1'938,53		
						287,140		-287,14
	Sommano positivi mc					1'938,53		
	Sommano negativi mc					-287,14		
	SOMMANO mc					1'651,39	0,790	1'304,60
2304 / 4776 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=2057,4-1651,39) Cava Filaga		1,70	0,521	406,010	359,60		
	SOMMANO mcxkm					359,60	0,200	71,92
2305 / 5432 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.							
	A R I P O R T A R E							18'531'082,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'531'082,81
	<p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata OS07B Pozzetto di scarico drenaggio Tubazione di scarico drenaggio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		1,50 4,00	1,500 0,500	2,000 2,000	4,50 4,00		
						8,50	6,100	51,85
2306 / 5433 B.3.02.b	<p>DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata OS07B Materiale drenante a tergo della gabbionata</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				79,180	79,18		
						79,18	13,630	1'079,22
2307 / 5434 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata OS07B Drenaggio a tergo della gabbionata Drenaggio a tergo della gabbionata</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		60,00 20,00			60,00 20,00		
						80,00	15,150	1'212,00
2308 / 5435 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata OS07B Geotessile avvolgente il materiale drenante (perimetro da cad 3,70 m) * (lung.=60+20)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		80,00		3,700	296,00		
						296,00	3,940	1'166,24
2309 / 5436 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata OS07B Riempimento a tergo della gabbionata (superf. da cad 3,90 mq)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				233,750	233,75		
						233,75	8,720	2'038,30
2310 / 5437 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata OS07B Riempimento a tergo della gabbionata</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				233,750	233,75		
						233,75	1,400	327,25
	A R I P O R T A R E							18'536'957,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'536'957,67
2311 / 5438 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata OS07B (materiale da cava) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		1,70	0,580	233,750	230,48		
	SOMMANO m ³					3'450,62	0,200	690,12
2312 / 5439 PA.PD.056	GEOGRIGLIA TRIDIMENSIONALE IN FIBRE DI POLIESTERE AD ELEVATO MODULO CON RIVESTIMENTO POLIMERICO Geogriglia tridimensionale in fibre di polipropilene ad elevato modulo con rivestime ... di posa del terreno da rinforzare, compresa la sovrapposizione dei pannelli o rotoli per una fascia di almeno 30 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata OS07B Rivestimento scarpata (lungh. da cad 10,00 m) *(lung.=60+20)		80,00	10,000		800,00		
	SOMMANO m ²					800,00	6,730	5'384,00
2313 / 5440 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cm ²) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata OS07B Barre Ø12 per ancoraggio geogriglia rivestimento scarpata in corrispondenza del cordolo	360,00	1,00		0,888	319,68		
	SOMMANO kg					319,68	0,860	274,92
	OS09 - Paratia di pali da Km 4+096 a Km 4+215 (Cat 170)							
2314 / 2364 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia (H/peso=4/2)		119,00	4,500	2,000	1'071,00		
	SOMMANO mc					1'071,00	3,610	3'866,31
2315 / 2365 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento sotto marciapiede		118,27 118,27	0,600 1,300	0,700 0,700	49,67 107,63		
	SOMMANO mc					157,30	8,720	1'371,66
2316 / 2366	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5,							
	A R I P O R T A R E							18'548'544,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'548'544,68
A.2.06.a	A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento sotto marciapiede		118,27	1,900	0,700	157,30		
	SOMMANO mc					157,30	1,400	220,22
2317 / 2367 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione (H/peso=(4+1,3)/2) a detrarre terreno vegetale di ricoprimento		119,00	3,200	2,650	1'009,12		
	Sommano positivi mc					1'009,12		
	Sommano negativi mc					-149,48		
	SOMMANO mc					859,64	0,790	679,12
2318 / 4671 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=1071-859,64) Cava Filaga		2,30	0,692	211,360	336,40		
	SOMMANO mcxkm					336,40	0,200	67,28
2319 / 4672 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento sotto marciapiede (materiale da cava) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		2,30	0,580	157,300	209,84		
	SOMMANO mcxkm		33,40	0,420	157,300	2'206,60		
						2'416,44	0,200	483,29
	A R I P O R T A R E							18'549'994,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'549'994,59
	OS13 - Paratia di pali da Km 7+038 a Km 7+095 (Cat 171)							
2320 / 2368 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia (H/peso=4/2)		59,20	4,500	2,000	532,80		
	SOMMANO mc					532,80	3,610	1'923,41
2321 / 2369 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione (H/peso=(4+1,3)/2) a detrarre terreno vegetale		59,20	3,200	2,650	502,02		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					74,360		
	SOMMANO mc					502,02		
						-74,36		
						427,66	0,790	337,85
2322 / 2370 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento sotto marciapiede		59,20	1,600	0,700	66,30		
	SOMMANO mc					66,30	8,720	578,14
2323 / 2371 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento sotto marciapiede		59,20	1,600	0,700	66,30		
	SOMMANO mc					66,30	1,400	92,82
2324 / 4673 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84)							
	A R I P O R T A R E							18'552'926,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'552'926,81
	Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=532,80-427,66) Cava Filaga SOMMANO mcxkm		5,20	1,000	105,140	546,73		
						546,73	0,200	109,35
2325 / 4674 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento sotto marciapiede (materiale da cava) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		5,20	0,580	66,300	199,96		
			36,30	0,420	66,300	1'010,81		
						1'210,77	0,200	242,15
	OS15 - Paratia di micropali da Km 7+712 a Km 7+878 (Cat 172)							
2326 / 1776 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione *(H/peso=(1,3+3,5)/2) A detrarre terreno vegetale Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		157,75	2,400	2,400	908,64		
						-153,810		
						908,64		
						-153,81		
						754,83	0,790	596,32
2327 / 1849 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Materiali drenanti a detrarre ingombro tubazione *(H/peso=0,10*0,10*3,1416) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc					44,840	44,84	
			53,90			0,031	-1,67	
						44,84		
						-1,67		
						43,17	23,150	999,39
2328 / 1850 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi disegno contabile nr. 172 SOMMANO mc		397,82			397,82		
						397,82	3,610	1'436,13
	A R I P O R T A R E							18'556'310,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'556'310,15
2329 / 1851 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Conferimento materiale scavato</p> <p>Si allibrano le Quantità di cui al n° ord. precedente(mc 397.82)</p> <p>Verbale distanza nr. 161 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) *(lung.=8,20-5)</p> <p>Verbale distanza nr. 162 Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) *(lung.=16,3-5)</p> <p>Verbale distanza nr. 163 Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(lung.=+5,60-5)</p> <p>Verbale distanza nr. 30-103 Area di conf. Roccapalumba *(lung.=+25,60+10,10-5)</p> <p>Verbale distanza nr. 164 Area C - Pk 22+255 *(lung.=+14,30-5)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Verbale distanza nr. 39-165 Cava Casachella Buttitta *(lung.=+8,0+3,90-5)</p> <p>Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>	0,09	3,20		397,820	114,57		
		0,01	11,30		397,820	44,95		
		0,35	0,60		397,820	83,54		
		0,19	30,70		397,820	2'320,48		
		0,18	9,30		397,820	665,95		
		0,18	6,90		397,820	494,09		
						3'723,58	0,200	744,72
2330 / 1852 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Vedi disegno contabile nr. 172</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		296,02			296,02		
						296,02	8,720	2'581,29
2331 / 1853 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Vedi disegno contabile nr. 172</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					296,02		
						296,02	1,400	414,43
2332 / 1854 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Tabella Riep. Trasporti da cave</p>							
	A R I P O R T A R E							18'560'050,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'560'050,59
	Quantità di cui voce precedente art. A.2.03.a (mc 296.02) Vedi Verbale distanza n. 39-63 Cava Buttitta *(lung.=7,20+3,90-5) Vedi Verbale distanza n. 38-63 Cava Consona *(lung.=7,20+25,70-5) Cava Filaga Cava MPG Cava Rical Vedi Verbale distanza n. 12-63 Cava Vallerena *(lung.=7,20+35-5) Cava Tortoresi	0,67	6,10		296,020	1'209,83		
		0,08	27,90		296,020	660,72		
		0,25	37,20		296,020	2'752,99		
	SOMMANO mcxkm					4'623,54	0,200	924,71
2333 / 1855 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi disegno contabile nr. 172		53,90			53,90		
	SOMMANO ml					53,90	15,150	816,59
2334 / 1856 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi disegno contabile nr. 172				265,320	265,32		
	SOMMANO mq					265,32	3,940	1'045,36
2335 / 1857 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(0,97+0,97)/2) tratto b-c *(larg.=(0,97+0,97)/2) tratto c-d *(larg.=(0,97+0,87)/2) tratto d-e *(larg.=(0,87+0,87)/2) tratto e-f *(larg.=(0,87+0,75)/2) tratto f-g *(larg.=(0,75+0,94)/2) tratto g-h *(larg.=(0,94+1,05)/2) tratto h-i *(larg.=(1,05+1,10)/2) tratto i-l *(larg.=(1,10+1,04)/2) tratto l-m *(larg.=(1,04+1,00)/2)		20,00	0,970	0,700	13,58		
			20,00	0,970	0,700	13,58		
			20,00	0,920	0,700	12,88		
			20,00	0,870	0,700	12,18		
			20,00	0,810	0,700	11,34		
			20,00	0,845	0,700	11,83		
			20,00	0,995	0,700	13,93		
			20,00	1,075	0,700	15,05		
			20,00	1,070	0,700	14,98		
			10,60	1,020	0,700	7,57		
	SOMMANO mc					126,92	8,720	1'106,74
2336 / 1858 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce							
	A R I P O R T A R E							18'563'943,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							18'563'943,99	
	di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b $*(larg.=(0,97+0,97)/2)$ tratto b-c $*(larg.=(0,97+0,97)/2)$ tratto c-d $*(larg.=(0,97+0,87)/2)$ tratto d-e $*(larg.=(0,87+0,87)/2)$ tratto e-f $*(larg.=(0,87+0,75)/2)$ tratto f-g $*(larg.=(0,75+0,94)/2)$ tratto g-h $*(larg.=(0,94+1,05)/2)$ tratto h-i $*(larg.=(1,05+1,10)/2)$ tratto i-l $*(larg.=(1,10+1,04)/2)$ tratto l-m $*(larg.=(1,04+1,00)/2)$								
	SOMMANO mc					126,92	1,400	177,69	
2337 / 1859 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trasporto materiale da cava Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente (mc 126.9184) Verbale distanza nr. 39-63 Cava BUTTITTA (Casachella) $*(lung.=7,2+3,9-5)$ Verbale distanza nr. 38-63 Cava CONSONA $*(lung.=7,20+25,7-5)$ Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL verbale distanza nr. 12-63 Cava VALLE RENA $*(lung.=7,20+35-5)$	0,67	6,10			126,918	518,71		
		0,08	27,90			126,918	283,28		
		0,25	37,20			126,918	1'180,34		
	SOMMANO mcxkm					1'982,33	0,200	396,47	
2338 / 1860 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS15B Riempimento					761,930	761,93		
	SOMMANO mc						761,93	8,720	6'644,03
2339 / 1861 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS15B Riempimento					761,930	761,93		
	SOMMANO mc						761,93	1,400	1'066,70
2340 / 4630 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM								
	A R I P O R T A R E							18'572'228,88	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'572'228,88
	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS15B Trasporto da cava Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		6,00	0,580	761,930	2'651,52		
	SOMMANO mcxkm					14'523,91	0,200	2'904,78
	OS37 - Paratia di pali da km 28+072 a Km 28+278 (Cat 179)							
2341 / 2686 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia *(H/peso=7/2)	201,40	4,500	3,500	3'172,05			
	SOMMANO mc				3'172,05		3,610	11'451,10
2342 / 2687 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione *(H/peso=(1,3+4)/2) a detrarre terreno vegetale di ricoprimento	201,40	3,200	2,650 252,980	1'707,87 -252,98			
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc				1'707,87 -252,98			
	SOMMANO mc				1'454,89		0,790	1'149,36
2343 / 2688 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede							
	tratto a-b *(larg.=(0,99+0,91)/2)	20,00	0,950	0,700	13,30			
	tratto b-c *(larg.=(0,91+0,97)/2)	20,00	0,940	0,700	13,16			
	tratto c-d *(larg.=(0,97+0,95)/2)	20,00	0,960	0,700	13,44			
	tratto d-e *(larg.=(0,95+0,90)/2)	20,00	0,925	0,700	12,95			
	tratto e-f *(larg.=(0,90+1,02)/2)	20,00	0,960	0,700	13,44			
	tratto f-g *(larg.=(1,02+1,00)/2)	20,00	1,010	0,700	14,14			
	tratto g-h *(larg.=(1,00+0,99)/2)	20,00	0,995	0,700	13,93			
	tratto h-i *(larg.=(0,99+1,00)/2)	20,00	0,995	0,700	13,93			
	tratto i-l *(larg.=(1,00+0,96)/2)	20,00	0,980	0,700	13,72			
	tratto l-m *(larg.=(0,96+1,02)/2)	15,70	0,990	0,700	10,88			
	SOMMANO mc				132,89		1,400	186,05
2344 / 2689 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da							
	A R I P O R T A R E							18'587'920,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'587'920,17
	cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(0,99+0,91)/2) tratto b-c *(larg.=(0,91+0,97)/2) tratto c-d *(larg.=(0,97+0,95)/2) tratto d-e *(larg.=(0,95+0,90)/2) tratto e-f *(larg.=(0,90+1,02)/2) tratto f-g *(larg.=(1,02+1,00)/2) tratto g-h *(larg.=(1,00+0,99)/2) tratto h-i *(larg.=(0,99+1,00)/2) tratto i-l *(larg.=(1,00+0,96)/2) tratto l-m *(larg.=(0,96+1,02)/2)							
	SOMMANO mc					132,89	8,720	1'158,80
2345 / 4707 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.1.01 A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(H/peso=+3172,05-1454,89) Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					7'167,42	0,200	1'433,48
2346 / 4708 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto marciapiede (materiale da cava) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Vedi Verbale distanza n. 19-38 Cava Consona *(lung.=27,90+25,70-5) Vedi Verbale distanza n. 62-255 Cava Filaga *(lung.=4,90+22,70-5) Vedi Verbale distanza n. 19-14 Cava MPG *(lung.=27,90+7,10-5) Vedi Verbale distanza n. 19-13 Cava Rical *(lung.=27,90+12,40-5) Vedi Verbale distanza n. 19-12 Cava Vallerena *(lung.=27,90+35-5) Vedi Verbale distanza n. 184-255 Cava Tortoresi *(lung.=4,90+16,00-5,00)							
	SOMMANO mcxkm					3'044,19	0,200	608,84
	A R I P O R T A R E							18'591'121,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'591'121,29
2347 / 2703 A.1.01	OS38 - Paratia di pali da km 28+699 a Km 28+868 (Cat 180) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia *(H/peso=4/2) SOMMANO mc		180,10	4,500	2,000	1'620,90 <hr/> 1'620,90	3,610	5'851,45
2348 / 2704 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione *(H/peso=(4+1,3)/2) a detrarre terreno vegetale di ricoprimento Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		180,10	3,200	2,650 226,220	1'527,25 -226,22 <hr/> 1'527,25 -226,22 <hr/> 1'301,03	0,790	1'027,81
2349 / 4709 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.1.01 A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=+1620,9-1301,03) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		10,30	0,436	319,870	1'436,47 <hr/> 1'436,47	0,200	287,29
2350 / 7263 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(0,56+0,62)/2) tratto b-c *(larg.=(0,62+0,60)/2) tratto c-d *(larg.=(0,60+0,54)/2) tratto d-e *(larg.=(0,54+0,54)/2) tratto e-f *(larg.=(0,54+0,51)/2) tratto f-g *(larg.=(0,51+0,52)/2) tratto g-h *(larg.=(0,52+0,52)/2) tratto h-i *(larg.=(0,52+0,57)/2)					8,26 8,54 7,98 7,56 7,35 7,21 4,95 10,80		
	A R I P O R T A R E					62,65		18'598'287,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					62,65		18'598'287,84
	SOMMANO mc					62,65	8,720	546,31
2351 / 7264 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=0,56+0,62)/2 tratto b-c *(larg.=0,62+0,60)/2 tratto c-d *(larg.=0,60+0,54)/2 tratto d-e *(larg.=0,54+0,54)/2 tratto e-f *(larg.=0,54+0,51)/2 tratto f-g *(larg.=0,51+0,52)/2 tratto g-h *(larg.=0,52+0,52)/2 tratto h-i *(larg.=0,52+0,57)/2							
	SOMMANO mc					62,65	1,400	87,71
2352 / 7265 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tabella Riep. Trasporti da cave Quantità di cui voce precedente art. A.2.03.a (mc 62.6469) Cava Buttitta Vedi Verbale distanza n. 19-38 Cava Consona *(lung.=27,90+25,70-5) Vedi Verbale distanza n. 62-255 Cava Filaga *(lung.=4,90+22,70-5) Vedi Verbale distanza n. 19-14 Cava MPG *(lung.=27,90+7,10-5) Vedi Verbale distanza n. 19-13 Cava Rical *(lung.=27,90+12,40-5) Vedi Verbale distanza n. 19-12 Cava Vallerena *(lung.=27,90+35-5) Vedi Verbale distanza n. 184-255 Cava Tortoresi *(lung.=4,90+16,00-5,00)							
	SOMMANO mcxkm					1'435,09	0,200	287,02
	OS43M - Muro di sostegno da km30+001 a Km 30+037 (Cat 184)							
2353 / 3470 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo		1134,27			1'134,27		
	SOMMANO mc					1'134,27	3,610	4'094,71
2354 / 3471 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di							
	A R I P O R T A R E							18'603'303,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'603'303,59
	materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Materiale drenante		126,87			126,87		
	SOMMANO mc					126,87	23,150	2'937,04
2355 / 3472 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL TNT		649,56			649,56		
	SOMMANO mq					649,56	3,940	2'559,27
2356 / 3473 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento con materiale da cava		191,67			191,67		
	SOMMANO mc					191,67	8,720	1'671,36
2357 / 3474 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 3473 [mc 191.67]					191,67		
	SOMMANO mc					191,67	1,400	268,34
2358 / 3475 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Verbale distanza 55 Verbale distanza 62 Vedi voce n° 3473 [mc 191.67] *(par.ug.=(2,900+22,700)-5,00)	20,60				3'948,40		
	SOMMANO mcxkm					3'948,40	0,200	789,68
2359 / 3476 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo del muro		36,00			36,00		
	SOMMANO ml					36,00	15,150	545,40
	OS43P - Paratia di pali da km 30+037 a Km 30+131 (Cat 185)							
	A R I P O R T A R E							18'612'074,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'616'206,35
	frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(0,61+0,61)/2) tratto b-c *(larg.=(0,61+0,61)/2) tratto c-d *(larg.=(0,61+0,54)/2) tratto d-e *(larg.=(0,54+0,60)/2) tratto e-f *(larg.=(0,60+0,63)/2)		11,60	0,610	0,700	4,95		
			20,00	0,610	0,700	8,54		
			20,00	0,575	0,700	8,05		
			20,00	0,570	0,700	7,98		
			20,00	0,615	0,700	8,61		
	SOMMANO mc					38,13	1,400	53,38
2365 / 7268 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tabella Riep. Trasporti da cave Quantità di cui voce precedente art. A.2.03.a (mc 38.1332)							
	Cava Buttitta Cava Consona							
	Vedi Verbale distanza n. 55-62 Cava Filaga *(lung.=2,90+22,70-5)	0,67	20,60		38,133	526,31		
	Vedi Verbale distanza n. 14-245 Cava MPG *(lung.=30,00+7,10-5)		32,10		38,133	1'224,07		
	Cava Rical Cava Vallerena							
	Vedi Verbale distanza n. 55-184 Cava Tortoresi *(lung.=2,90+16,00-5,00)	0,33	13,90		38,133	174,92		
	SOMMANO mcxkm					1'925,30	0,200	385,06
	OS44 - Paratia di pali dx da Km30+420 a Km 30+714 (Cat 186)							
2366 / 3607 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sbancamento				2704,360	2'704,36		
	SOMMANO mc					2'704,36	3,610	9'762,74
2367 / 3608 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione *(H/peso=(3,5+1,3)/2) a detrarre terreno vegetale		298,95	2,400	2,400	1'721,95		
						-292,010		
	Sommano positivi mc					1'721,95		
	Sommano negativi mc					-292,01		
	SOMMANO mc					1'429,94	0,790	1'129,65
	A R I P O R T A R E							18'627'537,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'627'537,18
2368 / 3609 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Riempimento sotto marciapiede</p>							
			299,00	1,250	0,700	261,63		
			299,00	0,100	0,900	26,91		
			299,00	0,550	0,800	131,56		
	SOMMANO mc					420,10	8,720	3'663,27
2369 / 3610 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Riempimento sotto marciapiede</p>							
			299,00	1,250	0,700	261,63		
			299,00	0,100	0,900	26,91		
			299,00	0,550	0,800	131,56		
	SOMMANO mc					420,10	1,400	588,14
2370 / 4761 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>Quantità di cui all'art. A.1.01</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tuminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=2704,36-1429,94)</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p>							
				8,50	0,860	1274,420	9'316,01	
				3,30	0,140	1274,420	588,78	
	SOMMANO mcxkm					9'904,79	0,200	1'980,96
2371 / 4762 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Riempimento sotto marciapiede</p> <p>Quantità di cui all'art. A.1.10</p> <p>Cava BUTTITTA</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORESI</p>							
			21,10	0,50	420,000	4'431,00		
			14,40	0,50	420,000	3'024,00		
	SOMMANO mcxkm					7'455,00	0,200	1'491,00
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
2372 / 3611 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.</p>							
	A R I P O R T A R E							18'635'260,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'635'260,55
	<p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		4,59	0,630	1,000	2,89		
						2,89	6,100	17,63
2373 / 3612 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro per collettore di linea D315</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		4,59	0,630	0,400	1,16		
						1,16	1,400	1,62
2374 / 4763 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Esubero scavo collettori di linea D315</p> <p>Quantità di cui all'art. B.1.01</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=2,89-1,16)</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		8,50	0,860	1,730	12,65		
			3,30	0,140	1,730	0,80		
						13,45	0,200	2,69
	<p>OS45 - Paratia di pali dx da Km31+257 a Km 31+347 (Cat 187)</p> <p>OS0A - Scavi e rinterri (SbCat 136)</p>							
2375 / 2738 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sbancamento</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia *(H/peso=(99,85*3,50*(3,5/2))-427,20)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				427,200	427,20		
						184,381	184,38	
						611,58	3,610	2'207,80
2376 / 2739 NP.CMC.A.2 .07.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p>							
	A R I P O R T A R E							18'637'490,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'637'490,29
	Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione *(H/peso=(1,3+3,5)/2) a detrarre terreno vegetale di ricoprimento		99,85	2,400	2,400 -97,530	575,14 -97,53		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					575,14 -97,53		
	SOMMANO mc					477,61	0,790	377,31
2377 / 4366 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(0,38+0,38)/2) tratto b-c *(larg.=(0,38+0,43)/2) tratto c-d *(larg.=(0,43+0,36)/2) tratto d-e *(larg.=(0,36+0,40)/2) tratto e-f *(larg.=(0,40+0,42)/2)		20,00 20,00 20,00 20,00 10,00	0,380 0,405 0,395 0,380 0,410	0,700 0,700 0,700 0,700 0,700	5,32 5,67 5,53 5,32 2,87		
	SOMMANO mc					24,71	8,720	215,47
2378 / 4367 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(0,38+0,38)/2) tratto b-c *(larg.=(0,38+0,43)/2) tratto c-d *(larg.=(0,43+0,36)/2) tratto d-e *(larg.=(0,36+0,40)/2) tratto e-f *(larg.=(0,40+0,42)/2)		20,00 20,00 20,00 20,00 10,00	0,380 0,405 0,395 0,380 0,410	0,700 0,700 0,700 0,700 0,700	5,32 5,67 5,53 5,32 2,87		
	SOMMANO mc					24,71	1,400	34,59
2379 / 4368 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tabella Riep. Trasporti da cave Quantità di cui voce precedente art. A.2.03.a (mc 24.7100) Cava Buttitta Cava Consona Vedi Verbale distanza n. 55-62 Cava Filaga *(lung.=2,90+22,70-5) Vedi Verbale distanza n. 14-245 Cava MPG *(lung.=30,00+7,10-5) Cava Rical Cava Vallerena Vedi Verbale distanza n. 55-184 Cava Tortoresi *(lung.=2,90+16,00-5,00)		0,67 0,33	20,60 13,90	24,710 24,710	341,05 113,34		
	SOMMANO mcxkm					1'247,58	0,200	249,52
2380 / 4711	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI							
	A R I P O R T A R E							18'638'367,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'638'367,18
A.1.10	PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.1.01 A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) *(H/peso=611,58-477,61) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		2,10	0,695	133,970	195,53		
			5,00	0,305	133,970	204,30		
						399,83	0,200	79,97
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
2381 / 2747 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico SOMMANO mc		4,45	0,630	1,000	2,80		
						2,80	6,100	17,08
2382 / 2749 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro per collettore di linea D315 SOMMANO mc		4,45	0,630	0,400	1,12		
						1,12	1,400	1,57
2383 / 4712 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Esuero scavo collettori di linea D315 Quantità di cui all'art. B.1.01 a detrarre quantità di cui all'art. A.2.06.a (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) *(H/peso=2,80-1,12) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		2,10	0,695	1,680	2,45		
			5,00	0,305	1,680	2,56		
	A R I P O R T A R E					5,01		18'638'465,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,01		18'638'465,80
	SOMMANO mcxkm					5,01	0,200	1,00
	OS45B - Paratia di pali da km 31+482 a Km 31+501 (Cat 188) OS0A - Scavi e rinterrati (SbCat 136)							
2384 / 2761 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sbancamento QUANTITA' A FINIRE Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia *(H/peso=(41,10*3,50*(3,5/2))-201,75)					201,750	201,75	
	SOMMANO mc					49,988	49,99	
							251,74	3,610
2385 / 2762 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione *(H/peso=(3,5+1,3)/2) a detrarre terreno vegetale di ricoprimento		41,10	2,400	2,400	236,74		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					-40,150	-40,15	
	SOMMANO mc						236,74	
							-40,15	
							196,59	0,790
2386 / 4370 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(0,62+0,93)/2) tratto b-c *(larg.=(0,93+0,90)/2) tratto c-d *(larg.=(0,90+0,85)/2)		10,00	0,775	0,700	5,43		
			10,00	0,915	0,700	6,41		
			13,55	0,875	0,700	8,30		
	SOMMANO mc						20,14	8,720
2387 / 4371 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(0,62+0,93)/2) tratto b-c *(larg.=(0,93+0,90)/2) tratto c-d *(larg.=(0,90+0,85)/2)		10,00	0,775	0,700	5,43		
			10,00	0,915	0,700	6,41		
			13,55	0,875	0,700	8,30		
	SOMMANO mc						20,14	1,400
2388 / 4372 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	A R I P O R T A R E							18'639'734,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'639'734,71
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tabella Riep. Trasporti da cave Quantità di cui voce precedente art. A.2.03.a (mc 20.1294) Cava Buttitta Cava Consona Vedi Verbale distanza n. 55-62 Cava Filaga *(lung.=2,90+22,70-5) Vedi Verbale distanza n. 14-245 Cava MPG *(lung.=30,00+7,10-5) Cava Rical Cava Vallerena Vedi Verbale distanza n. 55-184 Cava Tortoresi *(lung.=2,90+16,00-5,00)	0,67	20,60		20,140	277,97		
	SOMMANO mckm		32,10		20,140	646,49		
		0,33	13,90		20,140	92,38		
						1'016,84	0,200	203,37
2389 / 4713 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Quantità di cui all'art. A.1.01 A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) *(H/peso=+251,74-196,59) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		2,30	0,792	55,150	100,46		
	SOMMANO mckm					160,11	0,200	32,02
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
2390 / 2773 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Tubazione di scarico		4,80	0,630	1,000	3,02		
	SOMMANO mc					3,02	6,100	18,42
2391 / 2774 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Rinterro per collettore di linea D315		4,80	0,630	0,400	1,21		
	A R I P O R T A R E					1,21		18'639'988,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,21		18'639'988,52
	SOMMANO mc					1,21	1,400	1,69
2392 / 4714 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Esubero scavo collettori di linea D315 Quantità di cui all'art. B.1.01 a detrarre quantità di cui all'art. A.2.06.a (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) *(H/peso=3,02-1,21) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		2,30	0,792	1,810	3,30		
	SOMMANO mexkm					5,26	0,200	1,05
	OS46 - Paratia di pali dx da Km31+625 a Km 31+783 (Cat 189) OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)							
2393 / 2783 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Sistemazione dopo esecuzione *(H/peso=(3,5+1,3)/2) a detrarre terreno vegetale di ricoprimento	161,80	2,400	2,400	931,97	-158,05		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc				931,97	-158,05		
	SOMMANO mc				773,92		0,790	611,40
2394 / 2784 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Sbancamento				991,030	991,03		
	SOMMANO mc				991,03		3,610	3'577,62
2395 / 4374 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Riempimento sotto marciapiede	159,17	1,250	0,700	139,27			
		159,17	0,100	0,800	12,73			
		159,17	0,550	0,800	70,03			
	A R I P O R T A R E					222,03		18'644'180,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					222,03		18'644'180,28
	SOMMANO mc					222,03	8,720	1'936,10
2396 / 4375 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Riempimento sotto marciapiede		159,17 159,17 159,17	1,250 0,100 0,550	0,700 0,800 0,800	139,27 12,73 70,03		
	SOMMANO mc					222,03	1,400	310,84
2397 / 4376 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Riempimento sotto marciapiede (materiale da cava) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		20,00 13,30	0,500 0,500	222,030 222,030	2'220,30 1'476,50		
	SOMMANO mcxkm					3'696,80	0,200	739,36
2398 / 4715 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(larg.=1-0,896)*(H/peso=991,03-773,92) Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		24,30 7,40	0,104 0,896	217,110 217,110	548,68 1'439,53		
	SOMMANO mcxkm					1'988,21	0,200	397,64
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
2399 / 2792 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2							
	A R I P O R T A R E							18'647'564,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'647'564,22
	Tubazione di scarico		22,39	0,630	1,000	14,11		
	SOMMANO mc					14,11	6,100	86,07
2400 / 2793 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Rinterro per collettore di linea D315		22,39	0,630	0,400	5,64		
	SOMMANO mc					5,64	1,400	7,90
2401 / 4716 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Esubero scavo collettori di linea D315 Quantità di cui all'art. B.1.01 a detrarre quantità di cui all'art. A.2.06.a (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(H/peso=14,11-5,64) Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		24,30 7,40	0,896 0,104	8,470 8,470	184,42 6,52		
	SOMMANO mcxkm					190,94	0,200	38,19
	OS49 - Paratia di pali da km 32+159 a Km 32+400 (Cat 192) OS0A - Scavi e rinterri (SbCat 136)							
2402 / 2805 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sbancamento QUANTITA' A FINIRE Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia *(H/peso=(240,25*4,50*(4/2))-2058,02)				2058,020	2'058,02		
	SOMMANO mc				104,230	104,23		
						2'162,25	3,610	7'805,72
2403 / 2806 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione *(H/peso=(4+1,3)/2) a detrarre terreno vegetale		240,25	3,200	2,650 -301,780	2'037,32 -301,78		
	Sommano positivi mc					2'037,32		
	A R I P O R T A R E					1'735,54		18'655'502,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'735,54		18'655'502,10
	Sommano negativi mc					-301,78		
	SOMMANO mc					1'735,54	0,790	1'371,08
2404 / 4378 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Riempimento sotto Magrone marciapiede</p> <p>tratto a-b *(larg.=(0,66+0,66)/2)</p> <p>tratto b-c *(larg.=(0,66+0,68)/2)</p> <p>tratto c-d *(larg.=(0,68+0,64)/2)</p> <p>tratto d-e *(larg.=(0,64+0,68)/2)</p> <p>tratto e-f *(larg.=(0,68+0,65)/2)</p> <p>tratto f-g *(larg.=(0,65+0,65)/2)</p> <p>tratto g-h *(larg.=(0,56+0,56)/2)</p> <p>tratto h-i *(larg.=(0,56+0,56)/2)</p> <p>tratto i-l *(larg.=(0,56+0,57)/2)</p> <p>tratto l-m *(larg.=(0,57+0,58)/2)</p> <p>tratto m-n *(larg.=(0,58+0,60)/2)</p>							
	SOMMANO mc					98,09	8,720	855,34
2405 / 4379 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Riempimento sotto Magrone marciapiede</p> <p>tratto a-b *(larg.=(0,66+0,66)/2)</p> <p>tratto b-c *(larg.=(0,66+0,68)/2)</p> <p>tratto c-d *(larg.=(0,68+0,64)/2)</p> <p>tratto d-e *(larg.=(0,64+0,68)/2)</p> <p>tratto e-f *(larg.=(0,68+0,65)/2)</p> <p>tratto f-g *(larg.=(0,65+0,65)/2)</p> <p>tratto g-h *(larg.=(0,56+0,56)/2)</p> <p>tratto h-i *(larg.=(0,56+0,56)/2)</p> <p>tratto i-l *(larg.=(0,56+0,57)/2)</p> <p>tratto l-m *(larg.=(0,57+0,58)/2)</p> <p>tratto m-n *(larg.=(0,58+0,60)/2)</p>							
	SOMMANO mc					98,09	1,400	137,33
2406 / 4380 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Tabella Riep. Trasporti da cave</p> <p>Quantità di cui voce precedente art. A.2.03.a (mc 98.0945)</p> <p>Cava Buttitta</p> <p>Vedi Verbale distanza n. 38-40</p> <p>Cava Consona</p> <p>*(lung.=32,2+25,70-5)</p> <p>Cava Filaga</p> <p>*(lung.=1,3+22,70-5)</p> <p>Cava MPG</p> <p>Vedi Verbale distanza n. 13-40</p> <p>Cava Rical</p>							
	A R I P O R T A R E					1'309,30		18'657'865,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'309,30		18'657'865,85
	<p>*(lung.=32,2+12,40-5)</p> <p>Vedi Verbale distanza n. 12-40 Cava Vallerena</p> <p>*(lung.=32,2+35,0-5)</p> <p>Vedi Verbale distanza n. 184-257 Cava Tortoresi</p> <p>*(lung.=1,3+16,0-5)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>	0,57	39,60		98,090	2'214,09		
		0,09	62,20		98,090	549,11		
		0,03	12,30		98,090	36,20		
	SOMMANO mcxkm					4'108,70	0,200	821,74
2407 / 4717 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALL PVT2</p> <p>Quantità di cui all'art. A.1.01</p> <p>A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a) (materiale a discarica)</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) *(H/peso=2162,25-1735,54)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>							
	SOMMANO mcxkm					1'949,97	0,200	389,99
	OS52 - Paratia di pali da km 32+823 a Km 32+976 (Cat 195)							
2408 / 2826 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Sbancamento</p> <p>QUANTITA' A FINIRE</p> <p>Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia *(H/peso=(151,70*4*(4/2))-1047)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				1047,000	1'047,00		
						166,600	166,60	
	SOMMANO mc					1'213,60	3,610	4'381,10
2409 / 2827 NP.CMC.A.2 .07.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALL PVT2</p> <p>Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione *(H/peso=(4+1,3)/2)</p> <p>a detrarre terreno vegetale</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	151,70	3,200		2,650	1'286,42		
						-190,550	-190,55	
	Sommano positivi mc					1'286,42		
	Sommano negativi mc					-190,55		
	SOMMANO mc					1'095,87	0,790	865,74
2410 / 4718	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI							
	A R I P O R T A R E							18'664'324,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'664'324,42
A.1.10	PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Quantità di cui all'art. A.1.01 A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=+1213,60-1095,87) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm							
			6,20	0,548	117,730	400,00		
			5,60	0,315	117,730	207,68		
			6,60	0,137	117,730	106,45		
						714,13	0,200	142,83
2411 / 7270 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(1,30+0,98)/2) tratto b-c *(larg.=(0,98+0,91)/2) tratto c-d *(larg.=(0,91+0,90)/2) tratto d-e *(larg.=(0,90+0,92)/2) tratto e-f *(larg.=(0,92+0,98)/2) tratto f-g *(larg.=(0,98+0,99)/2) tratto g-h *(larg.=(0,99+1,04)/2) SOMMANO mc							
			20,00	1,140	0,700	15,96		
			20,00	0,945	0,700	13,23		
			20,00	0,905	0,700	12,67		
			20,00	0,910	0,700	12,74		
			20,00	0,950	0,700	13,30		
			20,00	0,985	0,700	13,79		
			11,15	1,015	0,700	7,92		
						89,61	8,720	781,40
2412 / 7271 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(1,30+0,98)/2) tratto b-c *(larg.=(0,98+0,91)/2) tratto c-d *(larg.=(0,91+0,90)/2) tratto d-e *(larg.=(0,90+0,92)/2) tratto e-f *(larg.=(0,92+0,98)/2) tratto f-g *(larg.=(0,98+0,99)/2) tratto g-h *(larg.=(0,99+1,04)/2) SOMMANO mc							
			20,00	1,140	0,700	15,96		
			20,00	0,945	0,700	13,23		
			20,00	0,905	0,700	12,67		
			20,00	0,910	0,700	12,74		
			20,00	0,950	0,700	13,30		
			20,00	0,985	0,700	13,79		
			11,15	1,015	0,700	7,92		
						89,61	1,400	125,45
2413 / 7272 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tabella Riep. Trasporti da cave Quantità di cui voce precedente art. A.2.03.a (mc 89.6121) Cava Buttitta Vedi Verbale distanza n. 47-38							
	A R I P O R T A R E							18'665'374,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'665'374,10
	Cava Consona *(lung.=32,80+25,70-5)	0,02	53,50		89,612	95,88		
	Vedi Verbale distanza n. 62-258 Cava Filaga *(lung.=0,1+22,70-5)	0,54	17,80		89,612	861,35		
	Vedi Verbale distanza n. 47-14 Cava MPG *(lung.=32,80+7,10-5)	0,05	34,90		89,612	156,37		
	Vedi Verbale distanza n. 47-13 Cava Rical *(lung.=32,80+12,40-5)	0,06	40,20		89,612	216,14		
	Cava Vallerena							
	Vedi Verbale distanza n. 184-258 Cava Tortoresi *(lung.=0,1+16,0-5)	0,33	11,10		89,612	328,25		
	SOMMANO mcxkm					1'657,99	0,200	331,60
	OS54 - Paratia di pali da km 33+958 a Km 34+123 (Cat 196)							
2414 / 2845 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sbancamento QUANTITA' A FINIRE Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia *(H/peso=(168,10*4,50*(4/2))-1025,69)				1025,690	1'025,69		
	SOMMANO mc					487,210		
						1'512,90	3,610	5'461,57
2415 / 2846 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CVUI ALLA PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione *(H/peso=(4+1,3)/2) a detrarre terreno vegetale		168,10	3,200	2,650	1'425,49		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					-211,150		
	SOMMANO mc					1'425,49		
						-211,15		
						1'214,34	0,790	959,33
2416 / 4719 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CVUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.1.01 A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=1512,9-1214,34) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)		5,10	0,677	298,560	1'030,84		
	A R I P O R T A R E					1'030,84		18'672'126,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'030,84		18'672'126,60
	Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		17,70	0,323	298,560	1'706,90		
						2'737,74	0,200	547,55
2417 / 7273 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(0,63+0,60)/2) tratto b-c *(larg.=(0,60+0,57)/2) tratto c-d *(larg.=(0,57+0,44)/2) tratto d-e *(larg.=(0,44+0,33)/2) tratto e-f *(larg.=(0,33+0,46)/2) tratto f-g *(larg.=(0,46+0,45)/2) tratto g-h *(larg.=(0,45+0,56)/2) tratto h-i *(larg.=(0,56+0,58)/2) SOMMANO mc		20,00	0,615	0,700	8,61		
			20,00	0,585	0,700	8,19		
			20,00	0,505	0,700	7,07		
			20,00	0,385	0,700	5,39		
			20,00	0,395	0,700	5,53		
			20,00	0,455	0,700	6,37		
			12,40	0,505	0,700	4,38		
			13,95	0,570	0,700	5,57		
						51,11	8,720	445,68
2418 / 7274 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(0,63+0,60)/2) tratto b-c *(larg.=(0,60+0,57)/2) tratto c-d *(larg.=(0,57+0,44)/2) tratto d-e *(larg.=(0,44+0,33)/2) tratto e-f *(larg.=(0,33+0,46)/2) tratto f-g *(larg.=(0,46+0,45)/2) tratto g-h *(larg.=(0,45+0,56)/2) tratto h-i *(larg.=(0,56+0,58)/2) SOMMANO mc		20,00	0,615	0,700	8,61		
			20,00	0,585	0,700	8,19		
			20,00	0,505	0,700	7,07		
			20,00	0,385	0,700	5,39		
			20,00	0,395	0,700	5,53		
			20,00	0,455	0,700	6,37		
			12,40	0,505	0,700	4,38		
			13,95	0,570	0,700	5,57		
						51,11	1,400	71,55
2419 / 7275 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tabella Riep. Trasporti da cave Quantità di cui voce precedente art. A.2.03.a (mc 51.0895) Cava Buttitta Cava Consona Vedi Verbale distanza n. 62-258 Cava Filaga *(lung.=0,1+22,70-5) Cava MPG Cava Rical Cava Vallerena Vedi Verbale distanza n. 184-258 Cava Tortoresi *(lung.=0,1+16,0-5)	0,50	17,80		51,110	454,88		
		0,50	11,10		51,110	283,66		
	A R I P O R T A R E					738,54		18'673'191,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					738,54		18'673'191,38
	SOMMANO mcxkm					738,54	0,200	147,71
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
2420 / 2864 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CVUI ALLA PVT2 Scavo per collettore di linea D315		4,54	0,630	1,000	2,86		
	SOMMANO mc					2,86	6,100	17,45
2421 / 2865 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CVUI ALLA PVT2 Rinfianco per collettore di linea D315 a detrarre collettore		4,54	0,630	0,600	1,72		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					1,72 -0,35		
	SOMMANO mc					1,37	26,780	36,69
2422 / 2866 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CVUI ALLA PVT2 Rinterro per collettore di linea D315		4,54	0,630	0,400	1,14		
	SOMMANO mc					1,14	1,400	1,60
2423 / 4720 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CVUI ALLA PVT2 Esuberato scavo collettori di linea D315 Quantità di cui all'art. B.1.01 a detrarre quantità di cui all'art. A.2.06.a (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=2,86-1,14) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga *(H/peso=2,86-1,14)		5,10	0,677	1,720	5,94		
	SOMMANO mcxkm		17,70	0,323	1,720	9,83		
						15,77	0,200	3,15
	A R I P O R T A R E							18'673'397,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							18'673'397,98	
2424 / 5876 A.1.01	OS58 - Muro di sostegno - Viab. Sec. 08 - da km 0+785 a Km 1+067 (Cat 197) OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sbcamento muro SOMMANO mc					3683,500	3'683,50		
							3'683,50	3,610	13'297,44
2425 / 5877 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento SOMMANO mc		2281,19				2'281,19		
							2'281,19	8,720	19'891,98
2426 / 5878 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO mc					2281,190	2'281,19		
							2'281,19	1,400	3'193,67
2427 / 5879 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Conferimento materiale scavato Si allibrano le Quantità di cui al n° ord. 5137 (mc 3683.5) Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Verbale distanza nr. 30-368 Area di conf. Roccapalumba *(lung.=+32,6+10,10-5) Verbale distanza nr. 134 Area C - Pk 22+255 *(lung.=21,7000-5) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm	0,22	37,70			3683,500	30'550,95		
		0,70	16,70			3683,500	43'060,11		
							73'611,06	0,200	14'722,21
2428 / 5880	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI								
	A R I P O R T A R E								18'724'503,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'724'503,28
A.1.10	<p>PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a scarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tabella Riep. Trasporti da cave Quantità di cui al n° ord. 5138 (mc 2281.19)</p> <p>Cava Buttitta</p> <p>Vedi Verbale distanza n. 38-369 Cava Consona *(lung.=0,2+25,7-5)</p> <p>Cava Filaga Cava MPG Cava Rical</p> <p>Vedi Verbale distanza n. 12-369 Cava Vallerena *(lung.=0,2+35-5)</p> <p>Cava Tortoresi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p> <p style="text-align: center;">OS65 - Paratia di pali Viab. Sec. 23 - da km 0+246 a Km 0+282 (Cat 199)</p>	0,06	20,90		2281,190	2'860,61		
		0,45	30,20		2281,190	31'001,37		
						33'861,98	0,200	6'772,40
2429 / 2378 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sbancamento QUANTITA' A FINIRE Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia *(H/peso=(36,20*4,50*(4/2))-308,39)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				308,390	308,39		
					17,410	17,41		
						325,80	3,610	1'176,14
2430 / 2379 NP.CMC.A.2 .07.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sbancamento QUANTITA' A FINIRE Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione *(H/peso=(4+1,3)/2) a detrarre terreno vegetale a detrarre q.tà contabilizzata</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		36,20	3,200	123,850	123,85		
					2,650	306,98		
					-45,470	-45,47		
					-123,850	-123,85		
						430,83		
						-169,32		
						261,51	0,790	206,59
2431 / 2380 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento sotto marciapiede</p>		36,00	1,300	0,700	32,76		
	A R I P O R T A R E					32,76		18'732'658,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					32,76		18'732'658,41
	SOMMANO mc					32,76	8,720	285,67
2432 / 2381 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento sotto marciapiede		36,00	1,300	0,700	32,76		
	SOMMANO mc					32,76	1,400	45,86
2433 / 4675 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=325,8-261,51) Cava Filaga		5,50	1,000	64,290	353,60		
	SOMMANO mcxkm					353,60	0,200	70,72
2434 / 4676 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento sotto marciapiede (materiale da cava) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		5,50	0,580	32,760	104,50		
	SOMMANO mcxkm		36,60	0,420	32,760	503,59		
	SOMMANO mcxkm					608,09	0,200	121,62
	OS68 - Paratia di micropali Viab. Sec. 46 - da km 0+559 a Km 0+636 (Cat 200)							
2435 / 7576 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia *(H/peso=3,5/2)		80,00	3,500	1,750	490,00		
	SOMMANO mc					490,00	3,610	1'768,90
	A R I P O R T A R E							18'734'951,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'734'951,18
2436 / 7577 NP.CMC.A.2 .07.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268</p> <p>Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione *(H/peso=(3,5+1,3)/2)</p> <p>a detrarre terreno vegetale</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		80,00	2,400	2,400	460,80 -78,14		
						460,80 -78,14		
						382,66	0,790	302,30
2437 / 7578 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268</p> <p>Piede paratia *(larg.=1/2(0,80+0,40))</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		80,00 80,00	0,600 0,100	0,450 0,700	21,60 5,60		
						27,20	8,720	237,18
2438 / 7601 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268</p> <p>Quantità di cui all'art. A.1.01</p> <p>A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a)</p> <p>(materiale a discarica)</p> <p>Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tummies - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>					0,00	0,200	0,00
2439 / 7602 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268</p> <p>Riempimento marciapiede</p> <p>(materiale da cava)</p> <p>Quantità di cui all'art. A.2.03.a</p> <p>Cava BUTTITTA</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORESI</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		26,70 20,00	0,500 0,500	27,200 27,200	363,12 272,00		
						635,12	0,200	127,02
	A R I P O R T A R E							18'735'617,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'735'617,68
2440 / 6492 A.1.01	OS71 - Paratia di pali Viab. Sec. 51 - da Km 0+447 a Km 0+526 (Cat 201) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241 Scavi per realizzazione paratia SOMMANO mc				1120,240	1'120,24		
						1'120,24	3,610	4'044,07
2441 / 6493 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione *(H/peso=(4+1,3)/2) a detrarre terreno vegetale Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		76,30	3,200	2,650	647,02		
						-95,840	-95,84	
						647,02		
						-95,84		
						551,18	0,790	435,43
2442 / 6510 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento sotto marciapiede		76,35	0,550	0,180	7,56		
			76,35	1,300	0,080	7,94		
						15,50	8,720	135,16
2443 / 6511 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento sotto marciapiede		76,35	0,550	0,180	7,56		
			76,35	1,300	0,080	7,94		
						15,50	1,400	21,70
2444 / 6512 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento sotto marciapiede (materiale da cava) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ			21,60	0,500	15,500	167,40	
			14,90	0,500	15,500	115,48		
	A R I P O R T A R E					282,88		18'740'254,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					282,88		18'740'254,04
	SOMMANO mcxkm					282,88	0,200	56,58
2445 / 6513 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241 Quantità di cui all'art. A.1.01 A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		9,00	1,000	1120,240	10'082,16		
	SOMMANO mcxkm					10'082,16	0,200	2'016,43
	OS77 - Paratie di pali - Svincolo Tumminia (Cat 203)							
2446 / 2389 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sbancamento QUANTITA' A FINIRE Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia *(H/peso=(174,40*4,50*(4/2))-1324,28)				1324,280	1'324,28		
	SOMMANO mc				245,320	245,32		
						1'569,60	3,610	5'666,26
2447 / 2390 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione *(H/peso=(4+1,3)/2) a detrarre terreno vegetale		174,40	3,200	2,650	1'478,91		
	Sommano positivi mc					1'478,91		
	Sommano negativi mc					-219,06		
	SOMMANO mc					1'259,85	0,790	995,28
2448 / 4342 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(0,20+0,40)/2) tratto b-c *(larg.=(0,40+0,73)/2) tratto c-d *(larg.=(0,73+0,64)/2)		1,20	0,300	0,700	0,25		
			12,00	0,565	0,700	4,75		
			8,00	0,685	0,700	3,84		
	A R I P O R T A R E					8,84		18'748'988,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,84		18'748'988,59
	tratto d-e *(larg.=(0,64+0,72)/2) tratto e-f *(larg.=(0,72+0,50)/2) tratto f-g *(larg.=(0,50+0,50)/2) tratto g-h *(larg.=(0,50+0,61)/2) tratto h-i *(larg.=(0,61+0,50)/2) tratto i-l *(larg.=(0,50+0,54)/2) tratto l-m *(larg.=(0,54+0,40)/2) tratto m-n *(larg.=(0,40+0,50)/2) tratto n-o *(larg.=(0,50+0,72)/2) tratto o-p *(larg.=(0,72+0,86)/2) tratto p-q *(larg.=(0,86+0,87)/2) tratto q-r *(larg.=(0,87+0,75)/2) tratto r-s *(larg.=(0,75+0,66)/2) tratto s-t *(larg.=(0,66+0,68)/2)		10,00	0,680	0,700	4,76		
			10,00	0,610	0,700	4,27		
			10,00	0,500	0,700	3,50		
			10,00	0,555	0,700	3,89		
			10,00	0,555	0,700	3,89		
			10,00	0,520	0,700	3,64		
			10,00	0,470	0,700	3,29		
			10,00	0,450	0,700	3,15		
			10,00	0,610	0,700	4,27		
			10,00	0,790	0,700	5,53		
			10,00	0,865	0,700	6,06		
			10,00	0,810	0,700	5,67		
			10,00	0,705	0,700	4,94		
			10,00	0,670	0,700	4,69		
	SOMMANO mc					70,39	8,720	613,80
2449 / 4343 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede		1,20	0,300	0,700	0,25		
			12,00	0,565	0,700	4,75		
			8,00	0,685	0,700	3,84		
			10,00	0,680	0,700	4,76		
			10,00	0,610	0,700	4,27		
			10,00	0,500	0,700	3,50		
			10,00	0,555	0,700	3,89		
			10,00	0,555	0,700	3,89		
			10,00	0,520	0,700	3,64		
			10,00	0,470	0,700	3,29		
			10,00	0,450	0,700	3,15		
			10,00	0,610	0,700	4,27		
			10,00	0,790	0,700	5,53		
			10,00	0,865	0,700	6,06		
			10,00	0,810	0,700	5,67		
			10,00	0,705	0,700	4,94		
			10,00	0,670	0,700	4,69		
	SOMMANO mc					70,39	1,400	98,55
2450 / 4344 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tabella Riep. Trasporti da cave Quantità di cui voce precedente art. A.2.03.a (mc 70.3640)							
	Vedi Verbale distanza n. 39-97 Cava Buttitta *(lung.=1,90+3,90-5)	0,61	0,80		70,364	34,34		
	Cava Consona Cava Filaga Cava MPG Cava Rical							
	Vedi Verbale distanza n. 12-97 Cava Vallerena *(lung.=1,90+35,0-5)	0,39	31,90		70,364	875,40		
	Cava Tortoresi							
	SOMMANO mcxkm					909,74	0,200	181,95
	A R I P O R T A R E							18'749'882,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'749'882,89
2451 / 4677 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=1569,6-1259,85) Cava Filaga SOMMANO mexkm							
	OS79A - Paratie di pali - Svincolo Cefalà Diana (Cat 204)							
			0,80	0,156	309,750	38,66		
						38,66	0,200	7,73
2452 / 2408 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sbcamento QUANTITA' A FINIRE Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia *(H/peso=(136,60*3,50*(3,5/2))-566,56) SOMMANO mc							
					566,560	566,56		
					270,115	270,12		
						836,68	3,610	3'020,41
2453 / 2409 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione *(H/peso=(3,5+1,3)/2) a detrarre terreno vegetale Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc							
			136,60	2,400	2,400	786,82		
					-133,430	-133,43		
						786,82		
						-133,43		
						653,39	0,790	516,18
2454 / 4346 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(2,05)/2) tratto b-c *(larg.=(2,40+2,05)/2) tratto c-c1 *(larg.=(2,05+1,28)/2) tratto c1-d *(larg.=(1,28+0,42)/2) tratto d-e *(larg.=(0,42+0,50)/2) tratto e-f *(larg.=(0,50+0,55)/2) tratto f-g *(larg.=(0,55+0,43)/2)							
			1,20	1,025	0,700	0,86		
			3,00	2,225	0,700	4,67		
			3,00	1,665	0,700	3,50		
			2,66	0,850	0,700	1,58		
			10,00	0,460	0,700	3,22		
			10,00	0,525	0,700	3,68		
			10,00	0,490	0,700	3,43		
	A R I P O R T A R E					20,94		18'753'427,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,94		18'753'427,21
	tratto g-h $*(\text{larg.}=(0,43+0,41)/2)$ tratto h-i $*(\text{larg.}=(0,41+1,97)/2)$ tratto i-l $*(\text{larg.}=(1,97+3,30)/2)$ tratto l-m $*(\text{larg.}=(3,30+4,00)/2)$ tratto m-n $*(\text{larg.}=(4,00+4,15)/2)$ tratto n-o $*(\text{larg.}=(4,15+4,00)/2)$ tratto o-p $*(\text{larg.}=(4,00+3,73)/2)$ tratto p-q $*(\text{larg.}=(3,73+3,80)/2)$ tratto q-r $*(\text{larg.}=(3,80+3,66)/2)$ tratto r-s $*(\text{larg.}=(3,66+3,70)/2)$ tratto s-t $*(\text{larg.}=(3,80)/2)$		5,30 11,00 11,50 9,00 6,00 10,60 7,40 9,20 5,00 20,00 1,50	0,420 1,190 2,635 3,650 4,075 4,075 3,865 3,765 3,730 3,680 1,900	0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700	1,56 9,16 21,21 23,00 17,12 30,24 20,02 24,25 13,06 51,52 2,00		
	SOMMANO mc					234,08	8,720	2'041,18
2455 / 4347 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b $*(\text{larg.}=(2,05)/2)$ tratto b-c $*(\text{larg.}=(2,40+2,05)/2)$ tratto c-c1 $*(\text{larg.}=(2,05+1,28)/2)$ tratto c1-d $*(\text{larg.}=(1,28+0,42)/2)$ tratto d-e $*(\text{larg.}=(0,42+0,50)/2)$ tratto e-f $*(\text{larg.}=(0,50+0,55)/2)$ tratto f-g $*(\text{larg.}=(0,55+0,43)/2)$ tratto g-h $*(\text{larg.}=(0,43+0,41)/2)$ tratto h-i $*(\text{larg.}=(0,41+1,97)/2)$ tratto i-l $*(\text{larg.}=(1,97+3,30)/2)$ tratto l-m $*(\text{larg.}=(3,30+4,00)/2)$ tratto m-n $*(\text{larg.}=(4,00+4,15)/2)$ tratto n-o $*(\text{larg.}=(4,15+4,00)/2)$ tratto o-p $*(\text{larg.}=(4,00+3,73)/2)$ tratto p-q $*(\text{larg.}=(3,73+3,80)/2)$ tratto q-r $*(\text{larg.}=(3,80+3,66)/2)$ tratto r-s $*(\text{larg.}=(3,66+3,70)/2)$ tratto s-t $*(\text{larg.}=(3,80)/2)$		1,20 3,00 3,00 2,66 10,00 10,00 10,00 5,30 11,00 11,50 9,00 6,00 10,60 7,40 9,20 5,00 20,00 1,50	1,025 2,225 1,665 0,850 0,460 0,525 0,490 0,420 1,190 2,635 3,650 4,075 4,075 3,865 3,765 3,730 3,680 1,900	0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700	0,86 4,67 3,50 1,58 3,22 3,68 3,43 1,56 9,16 21,21 23,00 17,12 30,24 20,02 24,25 13,06 51,52 2,00		
	SOMMANO mc					234,08	1,400	327,71
2456 / 4348 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tabella Riep. Trasporti da cave Quantità di cui voce precedente art. A.2.03.a (mc 234.0545) Vedi Verbale distanza n. 36-39 Cava Buttitta $*(\text{lung.}=8,90+3,90-5)$ Vedi Verbale distanza n. 36-38 Cava Consone $*(\text{lung.}=8,90+25,70-5)$ Cava Filaga Vedi Verbale distanza n. 14-36 Cava MPG $*(\text{lung.}=8,90+7,10-5)$ Vedi Verbale distanza n. 13-36 Cava Rical $*(\text{lung.}=8,90+12,40-5)$ Vedi Verbale distanza n. 12-36 Cava Vallerena	0,41	7,80		234,055	748,51		
			29,60		234,055	6'928,03		
		0,03	11,00		234,055	77,24		
			16,30		234,055	3'815,10		
	A R I P O R T A R E					11'568,88		18'755'796,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					11'568,88		18'755'796,10
	*(lung.=8,90+35,00-5)	0,55	38,90		234,055	5'007,61		
	Cava Tortoresi							
	SOMMANO mcxkm					16'576,49	0,200	3'315,30
2457 / 4678 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=836,68-653,39) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					361,22	0,200	72,24
	OS79B - Paratie di pali - Svincolo Cefalà Diana (Cat 205)							
2458 / 2426 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sbancamento QUANTITA' A FINIRE Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia *(H/peso=(28,05*3,50*(3,5/2))-58,55)					58,550	58,55	
	SOMMANO mc					113,256	113,26	
						171,81	3,610	620,23
2459 / 2427 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione *(H/peso=(3,5+1,3)/2) a detrarre terreno vegetale							
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					161,57 -27,40		
	SOMMANO mc					134,17	0,790	105,99
2460 / 4350 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede							
	A R I P O R T A R E							18'759'909,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'759'909,86
	tratto a-b $*(larg.= (3,35+0,65)/2)$ tratto b-c $*(larg.= (0,65+3,80)/2)$ SOMMANO mc		20,60 3,20	2,000 2,225	0,700 0,700	28,84 4,98		
						33,82	8,720	294,91
2461 / 4351 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede tratto a-b $*(larg.= (3,35+0,65)/2)$ tratto b-c $*(larg.= (0,65+3,80)/2)$ SOMMANO mc		20,60 3,20	2,000 2,225	0,700 0,700	28,84 4,98		
						33,82	1,400	47,35
2462 / 4352 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tabella Riep. Trasporti da cave Quantità di cui voce precedente art. A.2.03.a (mc 33.8240) Vedi Verbale distanza n. 36-39 Cava Buttitta $*(lung.=8,90+3,90-5)$ Vedi Verbale distanza n. 36-38 Cava Consona $*(lung.=8,90+25,70-5)$ Cava Filaga Vedi Verbale distanza n. 14-36 Cava MPG $*(lung.=8,90+7,10-5)$ Vedi Verbale distanza n. 13-36 Cava Rical Vedi Verbale distanza n. 12-36 Cava Vallerena $*(lung.=8,90+35,00-5)$ Cava Tortoresi SOMMANO mcxkm		7,80	0,414	33,824	109,22		
			29,60	0,004	33,824	4,00		
			11,00	0,030	33,824	11,16		
						0,221	0,22	
			38,90	0,551	33,824	724,98		
						849,58	0,200	169,92
2463 / 4679 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) $*(H/peso=171,81-134,17)$ Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. SOMMANO mcxkm		1,70	0,341	37,640	21,82		
			10,80	0,659	37,640	267,89		
	A R I P O R T A R E					289,71		18'760'422,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					289,71		18'760'422,04
	Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					289,71	0,200	57,94
	OS80 - Paratie di pali - Svincolo Bivio Manganaro (Cat 206)							
2464 / 2871 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sbancamento				1774,860	1'774,86		
	SOMMANO mc					1'774,86	3,610	6'407,24
2465 / 2872 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione *(H/peso=(3,5+1,3)/2) a detrarre terreno vegetale	174,00	2,400	2,400	1'002,24 -169,96	1'002,24 -169,96		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					1'002,24 -169,96		
	SOMMANO mc					832,28	0,790	657,50
2466 / 2873 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento sotto marciapiede	174,00 174,00 174,00	1,250 0,100 0,550	0,700 0,900 0,800	152,25 15,66 76,56			
	SOMMANO mc					244,47	8,720	2'131,78
2467 / 2874 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento sotto marciapiede	174,00 174,00 174,00	1,250 0,100 0,550	0,700 0,900 0,800	152,25 15,66 76,56			
	SOMMANO mc					244,47	1,400	342,26
2468 / 4721 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.1.01 A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=1774,86-832,28)	12,60	0,809	942,580	9'608,09			
	A R I P O R T A R E					9'608,09		18'770'018,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9'608,09		18'770'018,76
	Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,60	0,026	942,580	112,73		
	SOMMANO mxxkm					10'747,29	0,200	2'149,46
2469 / 4722 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento sotto marciapiede (materiale da cava) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		17,90	0,500	244,470	2'188,01		
	SOMMANO mxxkm		11,20	0,500	244,470	1'369,03		
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)					3'557,04	0,200	711,41
2470 / 2889 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico		4,90	0,630	1,000	3,09		
	SOMMANO mc					3,09	6,100	18,85
2471 / 2891 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro per collettore di linea D315		4,90	0,630	0,400	1,23		
	SOMMANO mc					1,23	1,400	1,72
2472 / 4723 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Esubero scavo collettori di linea D315 Quantità di cui all'art. B.1.01 a detrarre quantità di cui all'art. A.2.06.a (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=3,09-1,23)		12,60	0,809	1,860	18,96		
	A R I P O R T A R E					18,96		18'772'900,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18,96		18'772'900,20
	Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,60	0,026	1,860	0,22		
	SOMMANO mxxkm					21,21	0,200	4,24
	OS83B - Muro in terra rinforzata Svincolo Baucina (Cat 211) OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
2473 / 7288 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Drenaggio a tergo muro OS83b *(lung.=21+4)*(larg.=2,00+1,00)/2)		25,00	1,500	1,000	37,50		
	SOMMANO mc					37,50	23,150	868,13
2474 / 7289 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tubo drenante a tergo muro *(lung.=19,50+4,50+3,00)		27,00			27,00		
	SOMMANO ml					27,00	15,150	409,05
2475 / 7290 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Drenaggio a tergo cordolo *(lung.=21,00+4,00)*(larg.=1,00+2,00+1,00+1,41+0,3)		25,00	5,710		142,75		
	SOMMANO mq					142,75	3,940	562,44
	OS87A - Muro in terra rinforzata Svincolo Villafrati (Cat 223) OS01 - Muri Terre Rinforzate (SbCat 144)							
2476 / 2440 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica + Fondazione		216,38			216,38		
	SOMMANO mc					216,38	3,610	781,13
2477 / 2441	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA							
	A R I P O R T A R E							18'775'525,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'775'525,19
A.2.03.a	< 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato di bonifica Fondazione		201,67			201,67		
	SOMMANO mc					201,67	8,720	1'758,56
2478 / 2442 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 2441 [mc 201.67]					201,67		
	SOMMANO mc					201,67	1,400	282,34
2479 / 2443 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tabella Riep. Trasporti da cave							
	Vedi Verbale distanza n. 21-39 Cava Buttitta *(lung.=15,2+3,90-5)		14,10	0,319	201,670	907,09		
	Cava Consone							
	Vedi Verbale distanza n. 62- 300 Cava Filaga *(lung.=17,7+22,7-5)		35,40	0,450	201,670	3'212,60		
	Cava MPG Cava Rical							
	Vedi Verbale distanza n. 21- 12 Cava Vallerena *(lung.=15,20+35,0-5)		45,20	0,231	201,670	2'105,68		
	Cava Tortoresi							
	SOMMANO mcxkm					6'225,37	0,200	1'245,07
	OS87B - Muro in terra rinforzata Svincolo Villafrati (Cat 224)							
2480 / 2444 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica + Fondazione		267,38			267,38		
	SOMMANO mc					267,38	3,610	965,24
2481 / 2445 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI							
	A R I P O R T A R E							18'779'776,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'779'776,40
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato di bonifica Fondazione		253,03			253,03		
	SOMMANO mc					253,03	8,720	2'206,42
2482 / 2446 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.					253,03		
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 2445 [mc 253.03]					253,03		
	SOMMANO mc					253,03	1,400	354,24
2483 / 2447 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Si allibrano tutte le quantità eseguite di cui al nr. ord. 5561 Tabella Riep. Trasporti da cave							
	Vedi Verbale distanza n. 21-39 Cava Buttitta *(lung.=15,2+3,90-5)		14,10	0,319	253,030	1'138,10		
	Cava Consona							
	Vedi Verbale distanza n. 62- 300 Cava Filaga *(lung.=17,7+22,7-5)		35,40	0,450	253,030	4'030,77		
	Cava MPG Cava Rical							
	Vedi Verbale distanza n. 21- 12 Cava Vallerena *(lung.=15,20+35,0-5)		45,20	0,231	253,030	2'641,94		
	Cava Tortoresi							
	SOMMANO mcxkm					7'810,81	0,200	1'562,16
	OS90 - Muro in terra rinforzata da Km 11+400 a Km 11+509 (Cat 231) OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)							
2484 / 4138 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincee drenanti in corrispondenza OS90A Trincea drenante - raccolta *(larg.=(1+0,5)/2) Trincee drenanti - rami *(larg.=(1+0,5)/2)	15,00	75,00 18,00	0,750 0,750	1,500 1,500	84,38 303,75		
	Parziale mc					388,13		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.					388,130	-388,13	
	Parziale mc					-388,13		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					388,13 -388,13		
	A R I P O R T A R E							18'783'899,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'783'899,22
	SOMMANO mc					0,00	6,100	0,00
2485 / 4139 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Trincee drenanti in corrispondenza OS90A</p> <p>Rivestimento pareti trincea drenante</p> <p>Trincea drenante - raccolta (0,15 m risolto in testa - 1,52 m lato obliq. - 0,50 base) *(larg.=0,15+1,52+0,5+1,52+0,15)</p> <p>Trincee drenanti - rami (0,15 m risolto in testa - 1,52 m lato obliq. - 0,50 base) *(larg.=0,15+1,52+0,5+1,52+0,15)</p> <p>Rivestimento pareti strato materiale sabbioso</p> <p>Trincea drenante - raccolta (0,15 m risolto in testa - 0,62 m lato obliq. - 0,65 base) *(larg.=0,15+0,62+0,65+0,62+0,15)</p> <p>Trincee drenanti - rami (0,15 m risolto in testa - 0,62 m lato obliq. - 0,65 base) *(larg.=0,15+0,62+0,65+0,62+0,15)</p> <p style="text-align: right;">Parziale mq</p> <p style="color: red;">A detrarre q.tà a carico del C.G.</p> <p style="text-align: right;">Parziale mq</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mq</p> <p style="color: red;">Sommano negativi mq</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					288,00		
		15,00	18,00	3,840		1'036,80		
						164,25		
		15,00	18,00	2,190		591,30		
						2'080,35		
					2080,350	-2'080,35		
						-2'080,35		
						2'080,35		
						-2'080,35		
						0,00	3,940	0,00
2486 / 4140 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Trincee drenanti in corrispondenza OS90A</p> <p>Trincea drenante - raccolta</p> <p>Trincee drenanti - rami</p> <p style="text-align: right;">Parziale ml</p> <p style="color: red;">A detrarre q.tà a carico del C.G.</p> <p style="text-align: right;">Parziale ml</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi ml</p> <p style="color: red;">Sommano negativi ml</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>					75,00		
		15,00	18,00			270,00		
						345,00		
					345,000	-345,00		
						-345,00		
						345,00		
						-345,00		
						0,00	15,150	0,00
2487 / 4141 B.3.02.b	<p>DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Trincee drenanti in corrispondenza OS90A</p> <p>Trincea drenante - raccolta *(larg.=(0,5+0,65)/2)</p> <p>Trincee drenanti - rami *(larg.=(0,5+0,65)/2)</p> <p style="text-align: right;">Parziale mc</p> <p style="color: red;">A detrarre q.tà a carico del C.G.</p> <p style="text-align: right;">Parziale mc</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc</p> <p style="color: red;">Sommano negativi mc</p>					38,81		
		15,00	18,00	0,575	0,900	139,73		
						178,54		
					178,540	-178,54		
						-178,54		
						178,54		
						-178,54		
	A R I P O R T A R E							18'783'899,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'783'899,22
	SOMMANO mc					0,00	13,630	0,00
2488 / 4142 NP.CMC.03	<p>FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI.</p> <p>Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Trincee drenanti in corrispondenza OS90A</p> <p>Riempimento di testa trincee drenanti</p> <p>Volume materiale scavato (vedi art. B.1.01)</p> <p>A detrarre materiale per drenaggio (vedi art. B.3.02.b)</p>					388,130		
						178,540		
	Parziale mc						209,59	
	A detrarre q.tà a carico del C.G.					209,590		
	Parziale mc						-209,59	
	Sommano positivi mc						388,13	
	Sommano negativi mc						-388,13	
	SOMMANO mc					0,00	26,780	0,00
2489 / 4816 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p>							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2490 / 4817 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Cava BUTTITTA</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORESI</p>							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
	OS91P - Paratia di pali da km 32+146 a km 32+392 (Cat 234)							
2491 / 2902 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di</p>							
	A R I P O R T A R E							18'783'899,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'783'899,22
	scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sbancamento QUANTITA' A FINIRE Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia $*(H/peso=(246,03*4,50*(4/2))-1981,69)$				1981,690	1'981,69		
					232,580	232,58		
	SOMMANO mc					2'214,27	3,610	7'993,51
2492 / 2903 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione $*(H/peso=(4+1,3)/2)$ a detrarre terreno vegetale		246,03	3,200	2,650	2'086,33		
					-309,040	-309,04		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					2'086,33 -309,04		
	SOMMANO mc					1'777,29	0,790	1'404,06
2493 / 2904 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sbancamento QUANTITA' A FINIRE Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia Riempimento sotto marciapiede				298,284	298,28		
			201,09	3,100	0,800	498,70		
			246,03	3,500	0,500	430,55		
	a detrarre quantita' contabilizzata al 37° sal				-298,284	-298,28		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					1'227,53 -298,28		
	SOMMANO mc					929,25	1,400	1'300,95
2494 / 2905 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sbancamento QUANTITA' A FINIRE Fino a piano di lavoro per realizzazione paratia Riempimento sotto marciapiede				298,284	298,28		
			201,09	3,100	0,800	498,70		
			246,03	3,500	0,500	430,55		
	a detrarre quantita' contabilizzata al 37° sal				-298,284	-298,28		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					1'227,53 -298,28		
	SOMMANO mc					929,25	8,720	8'103,06
2495 / 4724 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.1.01 A detrarre materiale utilizzato per il rinterro (NP.CMC.A.2.07.a)							
	A R I P O R T A R E							18'802'700,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'802'700,80
	(materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=2214,27-1777,29) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		6,80	0,895	436,980	2'659,46		
			6,00	0,105	436,980	275,30		
						2'934,76	0,200	586,95
2496 / 4725 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Riempimento sotto marciapiede (materiale da cava) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		19,40	0,500	929,250	9'013,72		
			12,70	0,500	929,250	5'900,74		
						14'914,46	0,200	2'982,89
	SI04 - Torrente Mulinazzo - Nuovo Ponte Viab. Sec. 16 Pk 4+700 (SF4) (Cat 270) SI0A - Scavi e rinterrati (SbCat 155)							
2497 / 7076 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sterro SOMMANO mc		1227,86			1'227,86		
						1'227,86	3,610	4'432,57
2498 / 7077 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area C - Pk 22+255 Cava Casachella M.P.G. Verbale distanza nr. 39-377 Cava Casachella Buttitta *(lung.=4+3,90-5) Cava Filaga SOMMANO mcxkm		1,00	2,90	1227,860	3'560,79		
						3'560,79	0,200	712,16
	A R I P O R T A R E							18'811'415,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'811'415,37
2499 / 10814 A.1.01	SI05 - Torrente Buffa - Svincolo Ciminna Pk 4+920 - Pk 5+240 (SF5) (Cat 271) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Q.tà da tabulato SOMMANO mc				342,870	342,87		
						342,87	3,610	1'237,76
2500 / 10815 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Q.tà da rilevato SOMMANO mc				172,600	172,60		
						172,60	1,400	241,64
2501 / 10819 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=342,870-172,6) Cava Filaga SOMMANO mcxkm		3,20	1,000	170,270	544,86		
						544,86	0,200	108,97
2502 / 1817 A.1.01	SI06 - Torrente Buffa - Tombino Pk 7+220 - Pk 7+300 (SF6) (Cat 272) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E COINTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo di sbancamento QUANTITA' A FINIRE Scavo di sbancamento *(H/peso=+4397,89-1086,96) SOMMANO mc				1086,960	1'086,96		
					3310,930	3'310,93		
						4'397,89	3,610	15'876,38
2503 / 1818 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere.							
	A R I P O R T A R E							18'828'880,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'828'880,12
	QUANTITA' ESEGUITA E COINTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo di sbancamento				439,050	439,05		
	SOMMANO mc					439,05	0,790	346,85
2504 / 4627 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP21 (Viabilità secondaria 23) - Sist. fluv. 06 A detrarre quantità (per riempimento con materiale proviene dagli scavi) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=4397,89-439,05) Cava Filaga		5,40	1,000	3958,840	21'377,74		
	SOMMANO mcxkm					21'377,74	0,200	4'275,55
	SI07 - Torrente Buffa - Tombino Pk 8+040 - Pk 8+120 (SF7) (Cat 273)							
2505 / 1829 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E COINTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo di sbancamento *(H/peso=588,29+1409,49+3355,52)				5353,300	5'353,30		
	QUANTITA' A FINIRE Riprofilatura scarpate tratto di raccordo	100,00	30,000	1,000		3'000,00		
	SOMMANO mc					8'353,30	3,610	30'155,41
2506 / 1830 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' ESEGUITA E COINTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo di sbancamento *(H/peso=552,61+287,74+1213,25)				2053,600	2'053,60		
	SOMMANO mc					2'053,60	0,790	1'622,34
2507 / 4628 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E COINTABILIZZATA AL 37° SAL Sist. fluv. 07 - 07A A detrarre quantità (per riempimento con materiale proviene dagli scavi) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)							
	A R I P O R T A R E							18'865'280,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'865'280,27
	Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga QUANTITA' A FINIRE Sist. fluv. 07 - 07A (TRATTO DI RACCORDO) A detrarre quantità (per riempimento con materiale proviene dagli scavi) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		9,40	1,000	1716,940	16'139,24		
			9,40	1,000	3000,000	28'200,00		
	SOMMANO mcxkm					44'339,24	0,200	8'867,85
	SI08 - Torrente Buffa - Tombino Pk 8+700 - Pk 8+780 (SF8) (Cat 274)							
2508 / 7078 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E COINTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo di sbancamento SOMMANO mc				3473,510	3'473,51		
						3'473,51	3,610	12'539,37
2509 / 7079 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E COINTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area C - Pk 22+255 Cava Casachella M.P.G. Verbale distanza nr. 39-377 Cava Casachella Buttitta *(lung.=8+3,90-5) Cava Filaga SOMMANO mcxkm		1,00	6,90	3473,510	23'967,22		
						23'967,22	0,200	4'793,44
	SI09 - Vallone Frattina - Svincolo Mezzojuso Pk 12+800 - Pk 13+400 (SF9) (Cat 275)							
	A R I P O R T A R E							18'891'480,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'891'480,93
2510 / 10799 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sterro (Quantità eseguita e contabilizzata)		965,28			965,28		
	SOMMANO mc					965,28	3,610	3'484,66
2511 / 10800 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento (Quantità eseguita e contabilizzata)		837,49			837,49		
	SOMMANO mc					837,49	8,720	7'302,91
2512 / 10801 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (Quantità eseguita e contabilizzata) Vedi voce n° 10800 [mc 837.49]					837,49		
	SOMMANO mc					837,49	1,400	1'172,49
2513 / 10802 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (Quantità eseguita e contabilizzata) Vedi voce n° 10800 [mc 837.49] *(par.ug.=(13,10+3,90)-5,00)	12,00				10'049,88		
	SOMMANO mcxkm					10'049,88	0,200	2'009,98
	SI10 - Vallone Frattina - Viadotto Frattina 1 Pk 14+240 - Pk 14+820 (SF11) (Cat 276)							
2514 / 10830 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sterro (vedi tabulato allegato)	0,70			19512,600	13'658,82		
	SOMMANO mc					13'658,82	3,610	49'308,34
2515 / 10831 PA.PED.116	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA DURA DA MINA CON DEMOLIZIONE MECCANICA. Scavo di sbancamento in roccia dura da mina con demolizione meccanica ma senza uso di mine onde salvaguardare ... alla pezzatura di cm 30 per consentirne il reimpiego a rilevato; con gli oneri e prescrizioni di cui alla voce A.01.001 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Si stima che il 30% dello sterro sia scavo in roccia Sterro (vedi tabulato allegato)	0,30			19512,600	5'853,78		
	A R I P O R T A R E					5'853,78		18'954'759,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'853,78		18'954'759,31
	SOMMANO m3					5'853,78	7,640	44'722,88
2516 / 10832 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2517 / 10833 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Riempimento (vedi tabulato allegato)				3062,130	3'062,13		
	SOMMANO mc					3'062,13	0,790	2'419,08
2518 / 10834 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Viadotto Frattina 1 - protezione sottostrutture Gabbionate Pila 3 Pila 4 Pila 6 a detrarre ingombro pila Pila 7 a detrarre ingombro pila Pila 8 a detrarre ingombro pila Pila 9 a detrarre ingombro pila Pila 10 a detrarre ingombro pila Pila 11 a detrarre ingombro pila Pila 14 Pila 16 a detrarre ingombro pila Spalla lato AG (misurata da cad) Rivestimento fosso in prossimità Spalla lato AG							
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					908,70 -112,00		
	A R I P O R T A R E					796,70		19'001'901,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					796,70		19'001'901,27
	SOMMANO mc					796,70	3,610	2'876,09
	SI11 - Torrente Azziriolo - Ponte esistente Pk 19+772 - Pk 19+789 (SF13) (Cat 277)							
2519 / 11019 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Q.tà da tabulato *(H/peso=5976,400-432,5)				5543,900	5'543,90		
	SOMMANO mc					5'543,90	3,610	20'013,48
2520 / 11020 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tummies - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2521 / 11021 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Q.tà da tabulato *(H/peso=2510,030-215,6)				2294,430	2'294,43		
	SOMMANO mc					2'294,43	1,400	3'212,20
2522 / 11022 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto "D" gabbionata in dx - Q.tà eseguita e contabilizzata				432,500	432,50		
	SOMMANO mc					432,50	3,610	1'561,33
2523 / 11023 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3							
	A R I P O R T A R E							19'029'564,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'029'564,37
	Tratto "D" gabbionata in dx - Q.tà eseguita e contabilizzata SOMMANO mc				215,600	215,60		
						215,60	8,720	1'880,03
2524 / 11024 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto "D" gabbionata in dx - Q.tà eseguita e contabilizzata SOMMANO mc				215,600	215,60		
						215,60	1,400	301,84
2525 / 11025 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto "D" gabbionata in dx - Q.tà eseguita e contabilizzata SOMMANO mcxkm				3665,200	3'665,20		
						3'665,20	0,200	733,04
	SI12 - Fiume S. Leonardo - Viad. S. Leonardo Pk 24+055 - Pk 24+187 (SF15) (Cat 278)							
2526 / 10352 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pulizia alveo - Q.tà da tabulato Si stima una percentuale di incremento del volume di sterro pari al 10% per disallineamenti celerimetrici afferenti alla fitta vegetazione presente nell'area (da subordinare a rilievo in contraddittorio) SOMMANO mc					34193,320	34'193,32	
		0,20				34193,320	6'838,66	
							41'031,98	3,610
								148'125,45
2527 / 10353 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Q.tà da tabulato SOMMANO mc					341,631	341,63	
							341,63	0,790
								269,89
2528 / 10354 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato proveniente dalla pulizia alvei Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255)							
	A R I P O R T A R E							19'180'874,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'180'874,62
	Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga *(H/peso=41031,98-341,631) SOMMANO mcxkm		27,58		40690,349	1'122 239,83		
	VS13 BIS - Viabilità secondaria n. 13 Bis (Cat 289) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)					1'122 239,83	0,200	224'447,97
2529 / 1653 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico SOMMANO mq				83,350	83,35		
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)					83,35	2,300	191,71
2530 / 1654 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro SOMMANO mc				152,670	152,67		
						152,67	3,610	551,14
2531 / 5006 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica SOMMANO mc				216,040	216,04		
						216,04	3,610	779,90
2532 / 5007 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		1,20	1,000	216,040	259,25		
						259,25	0,200	51,85
2533 / 5008 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a							
	A R I P O R T A R E							19'406'897,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'406'897,19
	disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				216,040	216,04		
	SOMMANO mc					216,04	10,100	2'182,00
2534 / 5169 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,20	1,000	152,670	183,20		
	SOMMANO mcxkm					183,20	0,200	36,64
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
2535 / 1655 PA.PED.025	STABILIZZAZIONE A CALCE FUORI SITO Stabilizzazione a calce eseguita presso un'area di cantiere messa a disposizione dall'appaltatore. Il prezzo compensa, oltre alla fornitura del ... rescritta, l'eventuale inumidimento ed ogni altra lavorazione ed onere per fornire un prodotto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				7,340	7,34		
	SOMMANO mc					7,34	10,100	74,13
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
2536 / 1659 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta in terra 25x25x25 per drenaggio piattaforma sec e protezione piatt. principale (H/peso=(0,25+0,25)*0,25)		48,00		0,125	6,00		
	SOMMANO mc					6,00	6,100	36,60
2537 / 1660 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di scarico cunetta					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	153,950	153,95
	A R I P O R T A R E							19'409'380,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'409'380,51
2538 / 1661 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Caditoia per pozzetto di scarico	1,00			38,000	38,00		
	SOMMANO kg					38,00	2,360	89,68
2539 / 4615 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta in terra 25x25x25 per drenaggio piattaforma sec e protezione piatt. principale (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CPI (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,20	1,000	6,000	7,20		
	SOMMANO mcxkm					7,20	0,200	1,44
	VS14 BIS - Viabilità secondaria n. 14 Bis (Cat 290) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
2540 / 7497 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico				663,650	663,65		
	SOMMANO mq					663,65	2,300	1'526,40
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
2541 / 7498 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro Bonifica Materiale drenante				1274,730 1762,730 151,720	1'274,73 1'762,73 151,72		
	SOMMANO mc					3'189,18	3,610	11'512,94
2542 / 7499 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				1762,730	1'762,73		
	SOMMANO mc					1'762,73	8,720	15'371,01
	A R I P O R T A R E							19'437'881,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							19'437'881,98	
2543 / 7500 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica					1762,730	1'762,73		
	SOMMANO mc						1'762,73	1,400	2'467,82
2544 / 7511 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale drenante					151,720	151,72		
	SOMMANO mc						151,72	23,150	3'512,32
2545 / 7512 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale drenante		115,00	35,000			4'025,00		
	SOMMANO mq						4'025,00	3,940	15'858,50
2546 / 7513 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale drenante		115,00				115,00		
	SOMMANO ml						115,00	15,150	1'742,25
2547 / 7514 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		2,80	1,000	3189,180		8'929,70		
	SOMMANO mcxkm						8'929,70	0,200	1'785,94
2548 / 7515 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro								
	A R I P O R T A R E								19'463'248,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'463'248,81
	del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		2,80	0,580	1762,730	2'862,67		
			33,90	0,420	1762,730	25'097,75		
	SOMMANO mcxkm					27'960,42	0,200	5'592,08
2549 / 7517 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 M030A *(H/peso=4,23+2,05+2,56+8,58+2,63) M030C *(H/peso=2,34+1,56+9,26+2,73+17,63+4,28+3,60+4,03+8,95+21,17+4,52+2,16+3,07) M030D *(H/peso=2,63+1,98+8,28+4,84+8,96+1,61+0,24+7,20-0,17+1,8+1,14+2,38+2,18) M030H *(H/peso=1,65+1,41+22,19+6,34+17,32+7,42+15,35+1,20)				20,050	20,05		
					85,300	85,30		
					43,070	43,07		
					72,880	72,88		
	SOMMANO mc					221,30	36,160	8'002,21
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
2550 / 7501 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				145,090	145,09		
	SOMMANO mc					145,09	8,720	1'265,18
2551 / 7502 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				145,090	145,09		
	SOMMANO mc					145,09	1,400	203,13
2552 / 7516 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		2,80	0,580	145,090	235,63		
			33,90	0,420	145,090	2'065,79		
	SOMMANO mcxkm					2'301,42	0,200	460,28
	A R I P O R T A R E							19'478'771,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'478'771,69
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
2553 / 7509 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 FT2_SEC14_01b Cunetta trapezia 25x25		330,00		253,610 0,125	253,61 41,25		
	SOMMANO mc					294,86	3,610	1'064,44
2554 / 7510 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo fossi di guardia (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		2,80	1,000	294,860	825,61		
	SOMMANO mcxkm					825,61	0,200	165,12
	CO0L - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)							
2555 / 7503 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2				65,010	65,01		
	SOMMANO mq					65,01	0,300	19,50
2556 / 7504 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2	22,00			65,010	1'430,22		
	SOMMANO cm*m2					1'430,22	0,100	143,02
	TP14 + TC18 - Pk 4+765 - ARMCO (Ø 1250) (SbCat 171)							
2557 / 7505	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA							
	A R I P O R T A R E							19'480'163,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'480'163,77
A.1.01	<p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP14 (Viabilità secondaria 14bis) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia=5.00) *(larg.=(4,30+4,30+2*1,00)/2) Canna di monte (scavo hmedia= 4.00) *(larg.=(2,00+2,00+2*0,80)/2)</p>		4,30 9,30	5,300 2,800	5,000 4,000	113,95 104,16		
	SOMMANO mc					218,11	3,610	787,38
2558 / 7506 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP14 (Viabilità secondaria 14bis) (fornitura rilevato) quantità di cui all'art. A.1.01 a detrarre pozzetto di monte</p>							
					218,110	218,11		
	a detrarre ingombro letto di sabbia	-1,00	3,10	3,100	4,900	-47,09		
	a detrarre ingombro tubo *(larg.=0,70^2*3,1416)	-1,00	3,30	3,300	0,100	-1,09		
		-1,00	9,80	2,000	0,300	-5,88		
		-1,00	9,80	1,539		-15,08		
	Sommano positivi mc					218,11		
	Sommano negativi mc					-69,14		
	SOMMANO mc					148,97	8,720	1'299,02
2559 / 7507 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP14 (Viabilità secondaria 14bis) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a</p>							
					148,970	148,97		
	SOMMANO mc					148,97	1,400	208,56
2560 / 7508 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP14 (Viabilità secondaria 14bis) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p>							
			2,80	1,000	218,110	610,71		
	(materiale da cava)							
	Quantità di cui all'art. A.2.03.a							
	Cava BUTTITTA		2,80	0,580	148,970	241,93		
	Cava CONSONA							
	A R I P O R T A R E					852,64		19'482'458,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					852,64		19'482'458,73
	Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		33,90	0,420	148,970	2'121,03		
	VS26 BIS - Viabilità secondaria n. 26 Bis (Cat 292) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)					2'973,67	0,200	594,73
2561 / 2144 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico SOMMANO mq				481,480	481,48		
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)					481,48	2,300	1'107,40
2562 / 2145 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica Sterro SOMMANO mc				826,150 509,370	826,15 509,37		
						1'335,52	3,610	4'821,23
2563 / 2146 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica SOMMANO mc				826,150	826,15		
						826,15	8,720	7'204,03
2564 / 2147 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica SOMMANO mc				826,150	826,15		
						826,15	1,400	1'156,61
2565 / 5044 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255)							
	A R I P O R T A R E							19'497'342,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'497'342,73
	Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		10,70	1,000	1335,520	14'290,06		
						14'290,06	0,200	2'858,01
2566 / 5045 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica eseguita da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		7,50	0,580	826,150	3'593,75		
			38,60	0,420	826,150	13'393,54		
						16'987,29	0,200	3'397,46
2567 / 6816 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante da sez. 16 a sez. 34 SOMMANO mc		229,00	0,600	0,900	123,66		
						123,66	6,100	754,33
2568 / 6817 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. *(H/peso=123,66-41,22) Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		10,70	1,000	82,440	882,11		
						882,11	0,200	176,42
2569 / 6818 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante da sez. 16 a sez. 34 A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		229,00 229,00	0,600	0,600 0,031	82,44 -7,10		
						82,44 -7,10		
						75,34	13,630	1'026,88
	A R I P O R T A R E							19'505'555,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'505'555,83
2570 / 6819 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Trincea drenante da sez. 16 a sez. 34 *(larg.=0,60+0,60+0,60+0,60+0,30)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		229,00	2,700		618,30		
						618,30	3,940	2'436,10
2571 / 6820 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Trincea drenante da sez. 16 a sez. 34</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		229,00			229,00		
						229,00	15,150	3'469,35
2572 / 6925 NP.CMC.A.2 .07.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249</p> <p>Trincea drenante da sez. 16 a sez. 34</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p> <p style="text-align: center;">CO0C - Rilevati (SbCat 36)</p>		229,00	0,600	0,300	41,22		
						41,22	0,790	32,56
2573 / 2148 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Rilevato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				41,710	41,71		
						41,71	8,720	363,71
2574 / 2149 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Rilevato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				41,710	41,71		
						41,71	1,400	58,39
2575 / 5124 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Materiale da cava rilevato</p> <p>Cava BUTTITTA</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p>		7,50	0,580	41,710	181,44		
	A R I P O R T A R E					181,44		19'511'915,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					181,44		19'511'915,94
	Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		38,60	0,420	41,710	676,20		
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)					857,64	0,200	171,53
2576 / 4469 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 73C SOMMANO mc				24,050	24,05		
						24,05	3,610	86,82
2577 / 4470 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 73C SOMMANO mc		10,00	1,950	0,500	9,75		
						9,75	8,720	85,02
2578 / 4471 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 73C SOMMANO mc		10,00	1,950	0,500	9,75		
						9,75	1,400	13,65
2579 / 4879 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC 73C Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		10,70	1,000	24,050	257,34		
						257,34	0,200	51,47
2580 / 4880 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM							
	A R I P O R T A R E							19'512'324,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'512'324,43
	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		7,50	0,580	9,750	42,41		
	SOMMANO mcxkm					200,48	0,200	40,10
	VS28 A - Viabilità secondaria n. 28 A (Cat 293) CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
2581 / 2150 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sterro eseguito				429,040	429,04		
	SOMMANO mc					429,04	3,610	1'548,83
2582 / 5046 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,20	1,000	429,040	514,85		
	SOMMANO mcxkm					514,85	0,200	102,97
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
2583 / 5182 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				37,680	37,68		
	SOMMANO mc					37,68	8,720	328,57
2584 / 5183 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3							
	A R I P O R T A R E							19'514'344,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'514'344,90
	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				37,680	37,68		
	SOMMANO mc					37,68	1,400	52,75
2585 / 5184 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 <u>Materiale da cava</u> Rielvato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		8,20	0,580	37,680	179,21		
	SOMMANO mcxkm					621,95		160,23
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)					801,16	0,200	160,23
2586 / 2154 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per posa collettore acque bianche e acque nere Scavo per posa tubazione rete idrica		242,23	2,750	3,500	2'331,46		
	SOMMANO mc		260,06	0,600	0,600	93,62		14'792,99
	SOMMANO mc					2'425,08	6,100	14'792,99
2587 / 2155 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per posa collettore acque bianche e acque nere		242,23	2,750	1,500	999,20		
	SOMMANO mc					999,20	0,830	829,34
2588 / 4647 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Quantità alla voce B.1.01 A detrarre quantità alla voce NP.CMC.A.2.07.a (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=2675,08-1448,76) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255)		1,20	1,000	1226,320	1'471,58		
	A R I P O R T A R E					1'471,58		19'530'180,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'471,58		19'530'180,21
	Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					1'471,58	0,200	294,32
	COOK - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
2589 / 2156 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo scarico acque nere		108,90	0,600	1,500	98,01		
	SOMMANO mc					98,01	6,100	597,86
2590 / 4648 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità alla voce B.1.01 e alla voce B.1.04 A detrarre quantità alla voce NP.CMC.A.2.07.a (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=98,01-65,88) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,20	1,000	32,130	38,56		
	SOMMANO mcxkm					38,56	0,200	7,71
	COOL - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)							
2591 / 2151 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SCARIFICA				1581,180	1'581,18		
	SOMMANO mq					1'581,18	0,300	474,35
2592 / 2152 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SCARIFICA			12,000	1581,180	18'974,16		
	SOMMANO cm*m2					18'974,16	0,100	1'897,42
	A R I P O R T A R E							19'533'451,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							19'533'451,87	
2593 / 2160 A.1.01	<p style="text-align: center;">VS28 B - Viabilità secondaria n. 28 B (Cat 294) CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro V.S. 28B Sterro ROT. 28B Bonifica V.S. 28 Bonifica ROT. 28B</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					1102,320 1'102,32 1045,180 1'045,18 1079,920 1'079,92 747,200 747,20	3'974,62 3,610	14'348,38	
2594 / 2173 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica V.S. 28 Bonifica ROT. 28B</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					1079,920 747,200	1'079,92 747,20 1'827,12	8,720	15'932,49
2595 / 2174 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica V.S. 28 Bonifica ROT. 28B</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					1079,920 747,200	1'079,92 747,20 1'827,12	1,400	2'557,97
2596 / 5047 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		1,20	1,000	3974,620	4'769,54	4'769,54	0,200	953,91
2597 / 5048 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p>								
	A R I P O R T A R E								19'567'244,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'567'244,62
	<u>Materiale da cava</u> Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		8,20	0,580	1827,120	8'689,78		
			39,30	0,420	1827,120	30'158,44		
						38'848,22	0,200	7'769,64
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
2598 / 2161 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato V.S. 28B Rilevato ROT. 28B SOMMANO mc				15,280	15,28		
					3,610	3,61		
						18,89	8,720	164,72
2599 / 2162 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato V.S. 28B Rilevato ROT. 28B SOMMANO mc				15,280	15,28		
					3,610	3,61		
						18,89	1,400	26,45
2600 / 5125 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 <u>Materiale da cava</u> Rielvato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		8,20	0,580	18,890	89,84		
			39,30	0,420	18,890	311,80		
						401,64	0,200	80,33
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
2601 / 2170 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL VS 28B sterro tra prog. 87+400 e 210+040 *(lung.=2219,70-815,99) Rotatoria 28B sterro tra prog. 66+260 e 87+400 *(lung.=815,99-634,96)				1403,71	1'403,71		
					181,03	181,03		
	A R I P O R T A R E					1'584,74		19'575'285,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'584,74		19'575'285,76
	SOMMANO mc					1'584,74	6,100	9'666,91
2602 / 2171 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL VS 28B sovrapprezzo > 2 tra prog. 87+400 e 210+040 *(lung.=806,66-303,89) Rotatoria 28B sovrapprezzo > 2 tra prog. 66+260 e 87+400 *(lung.=303,89-227,86)		502,77			502,77		
	SOMMANO mc		76,03			76,03		
						578,80	0,830	480,40
2603 / 4649 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità alla voce B.1.01 A detrarre quantità alla voce NP.CMC.A.2.07.a (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,20	1,000	1584,740	1'901,69		
	SOMMANO mcxkm					1'901,69	0,200	380,34
	COOK - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
2604 / 2172 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo scarico acque nere Scavo scarico caditoie		35,00 81,79	0,600 0,600	1,500 1,500	31,50 73,61		
	SOMMANO mc					105,11	6,100	641,17
2605 / 4650 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui alla voce B.1.01 A detrarre quantità alla voce NP.CMC.A.2.07.A (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=105,11-70,07) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255)		1,20	1,000	35,040	42,05		
	A R I P O R T A R E					42,05		19'586'454,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					42,05		19'586'454,58
	Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					42,05	0,200	8,41
	COOL - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)							
2606 / 2163 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SCARIFICA				184,750	184,75		
	SOMMANO mq					184,75	0,300	55,43
2607 / 2164 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SCARIFICA				12,000	184,750	2'217,00	
	SOMMANO cm*m2					2'217,00	0,100	221,70
	VS28 C - Viabilità secondaria n. 28 C (Cat 295) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
2608 / 3885 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico					64,340	64,34	
	SOMMANO mq					64,34	2,300	147,98
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
2609 / 3879 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' E SEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica Sterro QUANTITA' A FINIRE Sterro *(lung.=737,28-584,35) Bonifica *(lung.=1976,99-1267,22)							
	SOMMANO mc	1267,22				1'267,22		
		584,35				584,35		
		152,93				152,93		
		709,77				709,77		
						2'714,27	3,610	9'798,51
2610 / 3880 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.							
	A R I P O R T A R E							19'596'686,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'596'686,61
	PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' E SEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(lung.=1976,99-1267,13) SOMMANO mc		1267,13			1'267,13		
			709,86			709,86		
						1'976,99	8,720	17'239,35
2611 / 3881 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' E SEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(lung.=1976,99-1267,13) SOMMANO mc		1267,13			1'267,13		
			709,86			709,86		
						1'976,99	1,400	2'767,79
2612 / 5098 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 <u>Materiale a discarica</u> Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm	1,20	1,000	2714,270	3'257,12			
						3'257,12	0,200	651,42
2613 / 5099 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 <u>Materiale da cava</u> Cava BUTTITTA *(H/peso=1267,13+709,86) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESII SOMMANO mcxkm	8,20	0,580	1976,990	9'402,56			
		39,30	0,420	1976,990	32'632,20			
						42'034,76	0,200	8'406,95
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
2614 / 3882 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' E SEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							19'625'752,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'625'752,12
	Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(lung.=88,74-25,60)		25,60			25,60		
			63,14			63,14		
	SOMMANO mc					88,74	8,720	773,81
2615 / 3883 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' E SEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(lung.=88,74-25,60)		25,60			25,60		
			63,14			63,14		
	SOMMANO mc					88,74	1,400	124,24
2616 / 5149 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava Cava BUTTITTA *(H/peso=25,60+63,14) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		8,20	0,580	88,740	422,05		
			39,30	0,420	88,740	1'464,74		
	SOMMANO mcxkm					1'886,79	0,200	377,36
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
2617 / 3872 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per posa collettore acque bianche e nere *(lung.=85,00+55) Scavo per posa tubazione rete idrica *(lung.=60,00+52)		140,00	2,150	3,500	1'053,50		
			112,00	0,600	0,600	40,32		
	SOMMANO mc					1'093,82	6,100	6'672,30
2618 / 3873 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per posa collettore acque bianche e nere *(lung.=85,00+55)		140,00	2,150	1,500	451,50		
	SOMMANO mc					451,50	0,830	374,75
2619 / 3874 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco collettore acque bianche e nere *(lung.=85,00+55) A detrarre volume collettore acque bianche *(lung.=85,00+55)*(H/		140,00	2,150	1,600	481,60		
	A R I P O R T A R E					481,60		19'634'074,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					481,60		19'634'074,58
	<p>peso=(0,2^2)*3,14) A detrarre volume collettore acque nere *(lung.=85,00+55)*(H/ peso=(0,125^2)*3,14) Rinfiacco tubazione rete idrica *(lung.=60,00+52) A detrarre volume tubazione rete idrica *(lung.=60,00+52)*(H/ peso=(0,0315^2)*3,14)</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		140,00		0,126	-17,64		
			140,00		0,049	-6,86		
			112,00	0,600	0,300	20,16		
			112,00		0,003	-0,34		
						501,76		
						-24,84		
						476,92	26,780	12'771,92
2620 / 3875 NP.CMC.A.2 .07.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro scavo collettore acque bianche e acque nere *(lung.=85,00+55) Rinterro scavo tubazione rete idrica *(lung.=60,00+52)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		140,00	2,150	1,900	571,90		
			112,00	0,600	0,300	20,16		
						592,06	0,790	467,73
2621 / 4779 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo tubazione Quantità alla voce B.1.01 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=1093,82-592,06) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		1,20	1,000	501,760	602,11		
						602,11	0,200	120,42
	COOK - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
2622 / 3876 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo n. 4 allacci acque nere *(lung.=6,50+6,50+7+7) Scavo n. 9 allacci caditoie *(lung.=13+7,11+5,8+2,5+3,10+2,5+3,05+2,5+ 8,4)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		27,00	0,600	1,500	24,30		
			47,96	0,600	1,500	43,16		
						67,46	6,100	411,51
2623 / 3877 NP.CMC.03	<p>FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfiacco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p>							
	A R I P O R T A R E							19'647'846,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'647'846,16
	Rinfiacco tubazione allaccio rete acque nere A detrarre volume tubazione allaccio rete acque nere *(H/peso=(0,1^2)*3,14)		27,00	0,600	0,500	8,10		
	Rinfiacco tubazione allaccio caditoie A detrarre tubazione caditoie *(H/peso=(0,1^2)*3,14)		27,00	0,600	0,031	-0,84		
			47,96	0,600	0,500	14,39		
			47,96		0,031	-1,49		
	Sommano positivi mc					22,49		
	Sommano negativi mc					-2,33		
	SOMMANO mc					20,16	26,780	539,88
2624 / 3878 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro tubazione allaccio rete acque nere Rinterro tubazione allaccio caditoia		27,00	0,600	1,000	16,20		
			47,96	0,600	1,000	28,78		
	SOMMANO mc					44,98	0,790	35,53
2625 / 4780 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo tubazione di scarico Quantità di cui alla voce B.1.01 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=67,46-44,98) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,20	1,000	22,480	26,98		
	SOMMANO mcxkm					26,98	0,200	5,40
2626 / 2187 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro Bonifica				872,500	872,50		
					413,520	413,52		
	SOMMANO mc					1'286,02	3,610	4'642,53
2627 / 2188 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				413,520	413,52		
	A R I P O R T A R E					413,52		19'653'069,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					413,52		19'653'069,50
	SOMMANO mc					413,52	8,720	3'605,89
2628 / 2189 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				413,520	413,52		
	SOMMANO mc					413,52	1,400	578,93
2629 / 5049 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale a discarica) Sterro eseguito Bonifica eseguita Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=872,50+413,52) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,20	1,000	1286,020	1'543,22		
	SOMMANO mcxkm					1'543,22	0,200	308,64
2630 / 5050 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		8,20	0,580	413,520	1'966,70		
	SOMMANO mcxkm		39,30	0,420	413,520	6'825,56		
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)					8'792,26	0,200	1'758,45
2631 / 2175 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				14,660	14,66		
	SOMMANO mc					14,66	8,720	127,84
	A R I P O R T A R E							19'659'449,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'659'449,25
2632 / 2176 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				14,660	14,66		
	SOMMANO mc					14,66	1,400	20,52
2633 / 5126 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava Rilevato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		8,20	0,580	14,660	69,72		
	SOMMANO mexkm					311,70	0,200	62,34
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
2634 / 2184 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scavo collettori				634,960	634,96		
	SOMMANO mc					634,96	6,100	3'873,26
2635 / 2185 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo collettori				227,860	227,86		
	SOMMANO mc					227,86	0,830	189,12
2636 / 4651 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Quantità alla voce B.1.01 A detrarre quantità alla voce NP.CMC.A.2.07.a (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84)		1,20	1,000	634,960	761,95		
	A R I P O R T A R E					761,95		19'663'594,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					761,95		19'663'594,49
	Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					761,95	0,200	152,39
	COOK - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
2637 / 2186 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo scarico acque nere Scavo scarico caditoie SOMMANO mc		11,00 45,50	0,600 0,600	1,500 1,500	9,90 40,95		
						50,85	6,100	310,19
2638 / 4652 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui alla voce B.1.01 A detrarre quantità alla voce NP.CMC.A.2.07.A (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=50,85-33,90) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tuminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		1,20	1,000	16,950	20,34		
						20,34	0,200	4,07
	COOL - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)							
2639 / 2177 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SCARIFICA SOMMANO mq				1544,590	1'544,59		
						1'544,59	0,300	463,38
2640 / 2178 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SCARIFICA			12,000	1544,590	18'535,08		
	A R I P O R T A R E					18'535,08		19'664'524,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18'535,08		19'664'524,52
	SOMMANO cm*m2					18'535,08	0,100	1'853,51
	VS28 E - Viabilità secondaria n. 28 E (Cat 297) CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
2641 / 2198 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E COINTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica *(H/peso=1287,370-527,67) Sterro				759,700 422,200	759,70 422,20		
	SOMMANO mc					1'181,90	3,610	4'266,66
2642 / 2199 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E COINTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				755,620	755,62		
	SOMMANO mc					755,62	8,720	6'589,01
2643 / 2200 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E COINTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				755,620	755,62		
	SOMMANO mc					755,62	1,400	1'057,87
2644 / 5051 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=1287,37+422,20-527,67) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,20	1,000	1181,900	1'418,28		
	SOMMANO mcxkm					1'418,28	0,200	283,66
2645 / 5052 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							19'678'575,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'678'575,23
	Materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		8,20	0,580	413,520	1'966,70		
			39,30	0,420	413,520	6'825,56		
						8'792,26	0,200	1'758,45
2646 / 6841 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante SOMMANO mc		527,67			527,67		
						527,67	23,150	12'215,56
2647 / 6842 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante SOMMANO ml		128,00			128,00		
						128,00	15,150	1'939,20
2648 / 6843 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante SOMMANO mq		128,00	14,000		1'792,00		
						1'792,00	3,940	7'060,48
2649 / 6844 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante SOMMANO mc		527,67			527,67		
						527,67	3,610	1'904,89
2650 / 6845 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Quantità alla voce B.1.01 A detrarre quantità alla voce NP.CMC.A.2.07.a (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)		1,20	1,000	527,670	633,20		
	A R I P O R T A R E					633,20		19'703'453,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					633,20		19'703'453,81
	Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					633,20	0,200	126,64
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
2651 / 2201 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E COINTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato		58,28			58,28		
	SOMMANO mc					58,28	8,720	508,20
2652 / 2202 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E COINTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato		58,28			58,28		
	SOMMANO mc					58,28	1,400	81,59
2653 / 5127 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		8,20	0,580	58,280	277,18		
			39,30	0,420	58,280	961,97		
	SOMMANO mcxkm					1'239,15	0,200	247,83
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
2654 / 2192 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per posa collettore acque bianche e nere Scavo per posa tubazione rete idrica		110,00	2,150	3,500	827,75		
			105,00	0,600	0,600	37,80		
	SOMMANO mc					865,55	6,100	5'279,86
2655 / 2193 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti							
	A R I P O R T A R E							19'709'697,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'709'697,93
	a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per posa collettore acque bianche e nere		110,00	2,150	1,500	354,75		
	SOMMANO mc					354,75	0,830	294,44
2656 / 2194 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità alla voce B.1.01 A detrarre quantità alla voce NP.CMC.A.2.07.a (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=865,55-563,66) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,20	1,000	301,890	362,27		
	SOMMANO mcxkm					362,27	0,200	72,45
	COOK - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
2657 / 2195 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo scarico acque nere Scavo scarico caditoie		15,00	0,600	1,500	13,50		
			12,00	0,600	1,500	10,80		
	SOMMANO mc					24,30	6,100	148,23
2658 / 4653 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui alla voce B.1.01 A detrarre quantità alla voce NP.CMC.A.2.07.A (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=24,30-16,20) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,20	1,000	8,100	9,72		
	SOMMANO mcxkm					9,72	0,200	1,94
	A R I P O R T A R E							19'710'214,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'710'214,99
2659 / 2470 A.1.01	SI13 - Attraversamento secondario - Viadotto Frattina 2 Pk 13+810 (SF10) (Cat 304) SI0A - Scavi e rinterrì (SbCat 155) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 scavo per materasso sez. A scavo per materasso sez. B scavo per materasso sez. C scavo da prost		10,00 15,00 18,44		0,800 0,880 0,550 48,380	8,00 13,20 10,14 48,38		
	SOMMANO mc					79,72	3,610	287,79
2660 / 2471 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 sez. A sez. B sez. C		10,00 15,00 18,44		0,200 0,100 0,150	2,00 1,50 2,77		
	SOMMANO mc					6,27	1,400	8,78
2661 / 4682 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.1.01 a detrarre Quantità di cui all'art. A.2.06.a (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2662 / 2472 A.1.01	SI14 - Attraversamento secondario - Ponte Frattina Pk 15+137 (SF12) (Cat 305) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E COINTABILIZZATA AL 37° SAL Sbcamento				1293,440	1'293,44		
	SOMMANO mc					1'293,44	3,610	4'669,32
	A R I P O R T A R E							19'715'180,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'715'180,88
2663 / 2473 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' ESEGUITA E COINTABILIZZATA AL 37° SAL rinterri				380,990	380,99		
	SOMMANO mc					380,99	0,790	300,98
2664 / 4683 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Quantità di cui all'art. A.1.01 a detrarre Quantità di cui all'art. A.2.06.a (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
	SI15 - Attraversamento secondario - Ponte esistente Pk 20+059 (SF14) (Cat 306)							
2665 / 10848 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Q.tà da tabulato				5011,190	5'011,19		
	SOMMANO mc					5'011,19	3,610	18'090,40
2666 / 10849 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Q.tà da tabulato				1847,230	1'847,23		
	SOMMANO mc					1'847,23	1,400	2'586,12
2667 / 10850 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Quantità di cui all'art. A.1.01 a detrarre Quantità di cui all'art. A.2.06.a (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)							
	A R I P O R T A R E							19'736'158,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'736'158,38
	Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
	SI16 - Attraversamenti secondari - Viad. Ferruzze 1 Pk 25+980 - Pk 26+497 (SF16) (Cat 307)							
2668 / 2931 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per materassi SOMMANO mc	45,00			288,200 1,650	288,20 74,25	3,610	1'308,44
2669 / 2932 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per materassi Scavo per gabbioni in dx Scavo per gabbioni in sx Volume da prost SOMMANO mc	63,00 15,00 20,00			1,000 0,220 0,310 579,570	63,00 3,30 6,20 579,57	3,610	2'353,97
2670 / 2933 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riutilizzo materiale scavato sez. B Sez. C dx Sez. C sx SOMMANO mc	25,00 15,00 20,00			0,200 0,350 0,250	5,00 5,25 5,00	1,400	21,35
2671 / 4726 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255)							
	A R I P O R T A R E							19'739'842,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'739'842,14
	Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2672 / 4727 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.1.01 a detrarre quantità di cui all'art. A.2.06.a (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CPI (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2673 / 2934 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per materassi tipo Reno SOMMANO mc		43,20		1,380	59,62		
						59,62	3,610	215,23
2674 / 2935 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		24,00 19,00 20,00		1,100 1,300 0,250	26,40 24,70 5,00		
	SOMMANO mc					56,10	1,400	78,54
2675 / 2936 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.2.06.a SOMMANO mc				56,100	56,10		
						56,10	8,720	489,19
	A R I P O R T A R E							19'740'625,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'740'625,10
2676 / 4728 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		5,70	1,000	59,620	339,83		
	SOMMANO mcxkm					339,83	0,200	67,97
2677 / 4729 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		19,80	0,500	56,100	555,39		
			13,10	0,500	56,100	367,46		
	SOMMANO mcxkm					922,85	0,200	184,57
	SI18 - Attraversamenti secondari- Viad. Montagnola 1 Pk 32+535 - Pk 32+660 (SF18) (Cat 309)							
2678 / 4209 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SI 18a Scavo per materasso Scavo per sistemazione IN 106e *(larg.=(2+3,10)/2)		56,83		1,200 77,000	68,20 77,00		
			68,00	2,550	0,800	138,72		
	SOMMANO mc					283,92	3,610	1'024,95
2679 / 4210 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SI 18b Scavo per materassi		38,50		1,100	42,35		
	A R I P O R T A R E					42,35		19'741'902,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					42,35		19'741'902,59
	Scavo per sistemazione				308,900	308,90		
	IN 106 *(larg.=(0,8+1,90)/2)		120,00	1,350	0,810	131,22		
	IN 106b (prolungamento rispetto al P.E.A) *(larg.=(2+3,10)/2)		48,00	2,550	0,800	97,92		
	IN 106c *(larg.=(2+3,10)/2)		53,00	2,550	0,800	108,12		
	IN 106d *(larg.=(2+3,10)/2)		38,00	2,550	0,800	77,52		
	SOMMANO mc					766,03	3,610	2'765,37
2680 / 4821 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SII8a Quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		6,30	1,000	283,920	1'788,70		
	SOMMANO mcxkm					1'788,70	0,200	357,74
2681 / 4822 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		6,30	1,000	766,030	4'825,99		
	SOMMANO mcxkm					4'825,99	0,200	965,20
2682 / 5903 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sbancamento muro				648,290	648,29		
	SOMMANO mc					648,29	3,610	2'340,33
	A R I P O R T A R E							19'748'331,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'748'331,23
2683 / 5904 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Conferimento a discarica scavo (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mckm		15,90	1,000	648,290	10'307,81		
						10'307,81	0,200	2'061,56
2684 / 5905 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento SOMMANO mc					349,140	349,14	
						349,14	8,720	3'044,50
2685 / 5906 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento SOMMANO mc					349,140	349,14	
						349,14	1,400	488,80
2686 / 5907 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mckm OS66 - Muro in gabbioni - Viab. Sec. 32 - da Km 0+131 a Km 0+168 (Cat 322)		21,10	0,058	349,140	427,28		
			30,40	0,445	349,140	4'723,17		
						5'150,45	0,200	1'030,09
2687 / 4109	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M²							
	A R I P O R T A R E							19'754'956,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'754'956,18
PA.PE.002	<p>AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante a tergo della gabbionata di monte *(lung.=5,00+2) Tubazione drenante a tergo della gabbionata di valle *(lung.=11,00+2)</p>		7,00 13,00			7,00 13,00		
	SOMMANO ml					20,00	15,150	303,00
2688 / 4110 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per pozzetti di scarico drenaggio 80x80 Scavo per posa tubazione di scarico drenaggio</p>	2,00	1,20 40,00	1,200 1,200	1,500 1,500	4,32 72,00		
	SOMMANO mc					76,32	6,100	465,55
2689 / 4113 PA.PED.011	<p>TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico drenaggio</p>		40,00			40,00		
	SOMMANO ml					40,00	14,270	570,80
2690 / 4114 NP.CMC.03	<p>FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco in sabbia tubazione di scarico drenaggio A detrarre ingombro tubo *(H/peso=0,1*0,1*3,14)</p>		40,00 40,00	1,200	0,400 0,031	19,20 -1,24		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					19,20 -1,24		
	SOMMANO mc					17,96	26,780	480,97
2691 / 4115 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro scavo tubazione di scarico con materiale proveniente dallo scavo A detrarre rinfianco in sabbia A detrarre ingombro tubo *(H/peso=0,1*0,1*3,14)</p>		40,00 40,00 40,00	1,200 1,200	1,500 0,400 0,031	72,00 -19,20 -1,24		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					72,00 -20,44		
	SOMMANO mc					51,56	1,400	72,18
2692 / 4809 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p>							
	A R I P O R T A R E							19'756'848,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'756'848,68
	Conferimento a discarica scavo Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2693 / 4810 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trasporto da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		11,90	0,580	109,840	758,12		
						2'741,83	0,200	548,37
2694 / 4811 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica scavo tubazione e pozzetti drenaggio Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2695 / 7276 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi disegno contabile nr. 322 Scavo in sx Scavo in dx SOMMANO mc				57,820 98,950	57,82 98,95		
						156,77	3,610	565,94
2696 / 7277 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di							
	A R I P O R T A R E							19'757'962,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'757'962,99
	materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Materiale drenante a tergo in sx a detrarre ingombro tubazione drenante Ø 200 *(H/peso=0,10*0,10*3,1416)				2,540	2,54		
			5,90		0,031	-0,18		
	Materiale drenante a tergo in dx a detrarre ingombro tubazione drenante Ø 200 *(H/peso=0,10*0,10*3,1416)				7,570	7,57		
			17,30		0,031	-0,54		
	Sommano positivi mc					10,11		
	Sommano negativi mc					-0,72		
	SOMMANO mc					9,39	23,150	217,38
2697 / 7278 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Compattato sotto gabbioni in sx Compattato sotto gabbioni in dx				3,590	3,59		
					9,470	9,47		
	Riempimento a tergo in sx Riempimento a tergo in dx				31,170	31,17		
					65,610	65,61		
	SOMMANO mc					109,84	8,720	957,80
2698 / 7279 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Compattato sotto gabbioni in sx Compattato sotto gabbioni in dx				3,590	3,59		
					9,470	9,47		
	Riempimento a tergo in sx Riempimento a tergo in dx				31,170	31,17		
					65,610	65,61		
	SOMMANO mc					109,84	1,400	153,78
	OS97A - Muro in terra rinforzata Svincolo Vicari Sud (Cat 326)							
2699 / 5443 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prescavo trincea drenante Trincea A *(larg.=(2,20+4,25)/2) Trincea B *(larg.=(2,80+3,50)/2) Trincea B1 *(larg.=(2,80+3,5)/2) Trincea B2 *(larg.=(2,80+3,5)/2) Trincea C *(larg.=(2,80+3,5)/2) Trincea C1 *(larg.=(2,80+3,5)/2) Trincea C2 *(larg.=(2,80+3,5)/2)		46,20	3,225	1,000	149,00		
			32,00	3,150	1,000	100,80		
			18,50	3,150	1,000	58,28		
			25,00	3,150	1,000	78,75		
			37,00	3,150	1,000	116,55		
			18,00	3,150	1,000	56,70		
			26,00	3,150	1,000	81,90		
	SOMMANO mc					641,98	3,610	2'317,55
2700 / 5444 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.							
	A R I P O R T A R E							19'761'609,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'761'609,50
	Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincea A Trincea B Trincea B1 Trincea B2 Trincea C Trincea C1 Trincea C2		46,20 32,00 18,50 25,00 37,00 18,00 26,00	0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800	3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000	110,88 76,80 44,40 60,00 88,80 43,20 62,40		
	SOMMANO mc					486,48	6,100	2'967,53
2701 / 5445 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincea A Trincea B Trincea B1 Trincea B2 Trincea C Trincea C1 Trincea C2		46,20 32,00 18,50 25,00 37,00 18,00 26,00	0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	36,96 25,60 14,80 20,00 29,60 14,40 20,80		
	SOMMANO mc					162,16	0,830	134,59
2702 / 5446 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01 - B.1.01) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) *(H/peso=641,980+486,48) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		0,20	1,000	1128,460	225,69		
	SOMMANO mcxkm					225,69	0,200	45,14
2703 / 5447 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento trincee drenanti Trincea A *(larg.=0,8+3+0,8+3) Trincea B *(larg.=0,8+3+0,8+3) Trincea B1 *(larg.=0,8+3+0,8+3) Trincea B2 *(larg.=0,8+3+0,8+3) Trincea C *(larg.=0,8+3+0,8+3) Trincea C1 *(larg.=0,8+3+0,8+3)		46,20 32,00 18,50 25,00 37,00 18,00	7,600 7,600 7,600 7,600 7,600 7,600		351,12 243,20 140,60 190,00 281,20 136,80		
	A R I P O R T A R E					1'342,92		19'764'756,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'342,92		19'764'756,76
	Trincea C2 *(larg.=0,8+3+0,8+3)		26,00	7,600		197,60		
	SOMMANO mq					1'540,52	3,940	6'069,65
2704 / 5448 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante Trincea A	2,00	6,00			12,00		
	SOMMANO ml					12,00	15,150	181,80
2705 / 5449 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincea A Trincea B Trincea B1 Trincea B2 Trincea C Trincea C1 Trincea C2		46,20 32,00 18,50 25,00 37,00 18,00 26,00	0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800	3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000	110,88 76,80 44,40 60,00 88,80 43,20 62,40		
	SOMMANO mc					486,48	13,630	6'630,72
2706 / 5450 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=22,30+5) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI *(lung.=15,60+5)		27,30 20,60	0,500 0,500	486,480 486,480	6'640,45 5'010,74		
	SOMMANO mcxkm					11'651,19	0,200	2'330,24
2707 / 5451 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento prescavo trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi Trincea A *(larg.=(2,20+4,25)/2) Trincea B *(larg.=(2,80+3,50)/2) Trincea B1 *(larg.=(2,80+3,5)/2) Trincea B2 *(larg.=(2,80+3,5)/2) Trincea C *(larg.=(2,80+3,5)/2) Trincea C1 *(larg.=(2,80+3,5)/2) Trincea C2 *(larg.=(2,80+3,5)/2)		46,20 32,00 18,50 25,00 37,00 18,00 26,00	3,225 3,150 3,150 3,150 3,150 3,150 3,150	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	149,00 100,80 58,28 78,75 116,55 56,70 81,90		
	SOMMANO mc					641,98	1,400	898,77
2708 / 5468 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.							
	A R I P O R T A R E							19'780'867,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'780'867,94
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sbancamento gabbionata				796,250	796,25		
	SOMMANO mc					796,25	3,610	2'874,46
2709 / 5469 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica sbancamento gabbionata Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		0,20	1,000	796,250	159,25		
	SOMMANO mcxkm					159,25	0,200	31,85
2710 / 5470 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETrame PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo della gabbionata				29,640	29,64		
	SOMMANO mc					29,64	13,630	403,99
2711 / 5471 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava B.3.02.b Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=22,30+5) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI *(lung.=15,60+5)		27,30	0,500	29,640	404,59		
	SOMMANO mcxkm					305,29		
						709,88	0,200	141,98
2712 / 5472 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo della gabbionata *(larg.=1+0,4+1+0,4)		90,00	2,800		252,00		
	SOMMANO mq					252,00	3,940	992,88
2713 / 5473 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							19'785'313,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'785'313,10
	Drenaggio a tergo della gabbionata		90,00			90,00		
	SOMMANO ml					90,00	15,150	1'363,50
2714 / 5474 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo della gabbionata				515,270	515,27		
	SOMMANO mc					515,27	8,720	4'493,15
2715 / 5475 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo della gabbionata				515,270	515,27		
	SOMMANO mc					515,27	1,400	721,38
2716 / 5476 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		22,30	0,500	515,270	5'745,26		
			15,60	0,500	515,270	4'019,11		
	SOMMANO mcxkm					9'764,37	0,200	1'952,87
	OS97B - Muro in terra rinforzata Svincolo Vicari Sud (Cat 327)							
2717 / 5549 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo fosso di guardia *(larg.=(1,50+0,50))*(H/peso=0,50/2)		47,00	2,000	0,250	23,50		
	SOMMANO mc					23,50	6,100	143,35
2718 / 5550 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo fosso di guardia Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba		0,80	1,000	23,500	18,80		
	A R I P O R T A R E					18,80		19'793'987,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18,80		19'793'987,35
	Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					18,80	0,200	3,76
2719 / 5551 PA.PD.025	GECOMPOSITO IN GEOGRIGLIA E DOPPIO GEOTESSILE PESO > G/MQ 500 Fornitura e posa in opera di geostuoia composta da georete in polietilene ad alta densita' contenuta tra due teli ... n opera, comprese sovrapposizioni ai bordi del telo o del pannello per almeno 25 cm ed ogni altro onere e magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 A tergo del muretto sul cordolo (larg.=3,00+2,90+0,50+0,10)		47,63	6,500		309,60		
	SOMMANO mq					309,60	6,510	2'015,50
2720 / 5552 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materassino Drenante (superf. da cad . = mq 6,34)		16,13 35,70		6,340 6,340	102,26 226,34		
	SOMMANO mc					328,60	6,100	2'004,46
2721 / 5553 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		0,80	1,000	328,600	262,88		
	SOMMANO mcxkm					262,88	0,200	52,58
2722 / 5554 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materassino Drenante		16,13 35,70 35,70	4,000 4,000 4,000	0,500 0,500 2,000	32,26 71,40 285,60		
	SOMMANO mc					389,26	13,630	5'305,61
	A R I P O R T A R E							19'803'369,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'803'369,26
2723 / 5555 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=21,70+5) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI *(lung.=15,00+5)		26,70	0,500	103,660	1'383,86		
	SOMMANO mcxkm					2'420,46	0,200	484,09
2724 / 5556 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante		16,13 35,70			16,13 35,70		
	SOMMANO ml					51,83	15,150	785,22
2725 / 5557 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materassino Drenante (larg.=0,15+0,50+4,00+0,50+4,00) (larg.=0,15+0,50+4,00+0,50+4,00)		16,13 35,70	9,150 9,150		147,59 326,66		
	SOMMANO mq					474,25	3,940	1'868,55
2726 / 5558 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo paratia cordolo doppio				185,500	185,50		
	SOMMANO mc					185,50	3,610	669,66
2727 / 5559 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255)		0,80	1,000	185,500	148,40		
	A R I P O R T A R E					148,40		19'807'176,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					148,40		19'807'176,78
	Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					148,40	0,200	29,68
	OS99 - Muro di sostegno dx dal km. 15+717,81 al km. 15+877,81 (Cat 339)							
2728 / 7031 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 251 Sbancamento muro		160,00	9,220		1'475,20		
	SOMMANO mc					1'475,20	3,610	5'325,47
2729 / 7032 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 251 Riempimento a tergo muro		854,40			854,40		
	SOMMANO mc					854,40	13,630	11'645,47
	OS101 - Paratia di pali - Svincolo Mezzojuso (Cat 341)							
2730 / 7189 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scavo		307,45			307,45		
	SOMMANO mc					307,45	3,610	1'109,89
2731 / 7190 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Conferimento materiale scavato Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente art. A.1.01 (mc 307.45)							
	Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)							
	Verbale distanza nr. 173 Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(lung.=10,5-5)	0,05	5,50		307,450	84,55		
	Verbale distanza nr. 30-67 Area di conf. Roccapalumba *(lung.=20,70+10,10-5)	0,63	25,80		307,450	4'997,29		
	Verbale distanza nr. 174 Area C - Pk 22+255 *(lung.=9,40-5)	0,12	4,40		307,450	162,33		
	Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Valle Rena Cava Filaga							
	A R I P O R T A R E					5'244,17		19'825'287,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'244,17		19'825'287,29
	SOMMANO mcxkm					5'244,17	0,200	1'048,83
2732 / 7191 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Rinterro</p>				49,160	49,16		
	SOMMANO mc					49,16	8,720	428,68
2733 / 7192 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Rinterro</p>				49,160	49,16		
	SOMMANO mc					49,16	1,400	68,82
2734 / 7193 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Trasporto materiale da cava</p> <p>Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente art. A.2.03.a (mc 49.16)</p> <p>Verbale distanza nr. 16-39</p> <p>Cava BUTTITTA (Casachella)</p> <p>*(lung.=12,20+3,90-5)</p>	0,03	11,10		49,160	16,37		
	<p>Verbale distanza nr. 16-38</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>*(lung.=12,20+25,70-5)</p>	0,41	32,90		49,160	663,12		
	<p>Cava FILAGA</p> <p>Verbale distanza nr.16-14</p> <p>Cava MPG (Casachella)</p> <p>*(lung.=12,20+7,10-5)</p>	0,27	14,30		49,160	189,81		
	<p>Verbale distanza nr. 16-13</p> <p>Cava RICAL</p> <p>*(lung.=12,20+12,40-5)</p>	0,02	19,60		49,160	19,27		
	<p>verbale distanza nr. 16-12</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>*(lung.=12,20+35,0-5)</p>	0,28	42,20		49,160	580,87		
	SOMMANO mcxkm					1'469,44	0,200	293,89
	OS105 - Muro di sostegno - Viabilità Secondaria 14 (Cat 345) OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)							
2735 / 7194 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Sbancamento muro</p>		116,17			116,17		
	SOMMANO mc					116,17	3,610	419,37
	A R I P O R T A R E							19'827'546,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'827'546,88
2736 / 7195 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Riempimento dietro muro</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		101,15			101,15		
						101,15	8,720	882,03
2737 / 7196 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				101,150	101,15		
						101,15	1,400	141,61
2738 / 7197 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Verbale distanza 13 Verbale distanza 34</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		11,30		101,150	1'143,00		
						1'143,00	0,200	228,60
2739 / 7198 A.2.08	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Drenaggio dietro muro</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		18,36			18,36		
						18,36	23,150	425,03
	OS107 - Muro di sostegno su pali sx da km 24+730 a km 24+844 (Cat 347) OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)							
2740 / 2938 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo muro</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		136,60		13,000	1'775,80		
						1'775,80	1,400	2'486,12
2741 / 2939 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo muro</p>				3213,740	3'213,74		
	A R I P O R T A R E					3'213,74		19'831'710,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'213,74		19'831'710,27
	SOMMANO mc					3'213,74	8,720	28'023,81
2742 / 2940 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS107 - MURO DI SOSTEGNO SU PALI scavo di fondazione				1438,350	1'438,35		
	SOMMANO mc					1'438,35	6,100	8'773,94
2743 / 4730 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fornitura di materiale da rilevato (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		26,90	1,000	3213,740	86'449,61		
	SOMMANO mcxkm					86'449,61	0,200	17'289,92
2744 / 4731 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		14,30	1,000	1438,350	20'568,40		
	SOMMANO mcxkm					20'568,40	0,200	4'113,68
	OS109 - Muri di sostegno da km 26+718 a km 27+649 (Cat 349)							
2745 / 8178 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Sbancamento muro		11154,30			11'154,30		
	A R I P O R T A R E					11'154,30		19'889'911,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					11'154,30		19'889'911,62
	QUANTITA' A FINIRE da realizzare muro Tipo 1 sez e-f		23,65		8,250	195,11		
	SOMMANO mc					11'349,41	3,610	40'971,37
2746 / 8179 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.							
	QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scavo a sezione muro		110,85			110,85		
	QUANTITA' A FINIRE da realizzare muro Tipo 1 sez e-f		23,65	1,250	0,600	17,74		
	SOMMANO mc					128,59	6,100	784,40
2747 / 8180 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato vedi voce precedente art. A.1.01 e B.1.01 (mc. 11154.30 +110.85) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)							
	Verbale distanza nr. 383 Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(lung.=24,6-5)*(H/peso=11349,4125+128,5875)		19,60	0,005	11478,000	1'124,84		
	Verbale distanza nr. 30-138 Area di conf. Roccapalumba *(lung.=6,60+10,10-5)*(H/peso=11349,4125+128,5875)		11,70	0,986	11478,000	132'412,50		
	SOMMANO mcxkm					133'537,34	0,200	26'707,47
2748 / 8181 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI							
	QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL riempimento dietro muro con materiale da rilevato		4204,58			4'204,58		
	QUANTITA' A FINIRE da realizzare muro Tipo 1 sez e-f		23,65		1,250	29,56		
	SOMMANO mc					4'234,14	8,720	36'921,70
2749 / 8182 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.							
	QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL riempimento dietro muro con materiale da rilevato		4204,58			4'204,58		
	QUANTITA' A FINIRE da realizzare muro Tipo 1 sez e-f		23,65		1,250	29,56		
	SOMMANO mc					4'234,14	1,400	5'927,80
2750 / 8183	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI							
	A R I P O R T A R E							20'001'224,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'001'224,36
A.1.10	PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale proveniente da Cava Verbale distanza 14 Verbale distanza 18 Vedi voce n° 8181 [mc 4 234.14] *(par.ug.=26,3+12,4-5)	33,70				142'690,52		
	SOMMANO mcxkm					142'690,52	0,200	28'538,10
2751 / 8184 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Terreno vegetale				907,860	907,86		
	QUANTITA' A FINIRE Terreno vegetale da realizzare muro Tipo 1 sez e-f		23,65	5,000	0,300	35,48		
	SOMMANO mc					943,34	2,490	2'348,92
2752 / 8205 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Riempimento sotto Magrone marciapiede Muro sez. d-e tipo 2 tratto a-b *(larg.=(0,60+0,58)/2) tratto b-c *(larg.=(0,58+0,56)/2) tratto c-d *(larg.=(0,56+0,58)/2)		15,50	0,590	0,630	5,76		
			20,00	0,570	0,630	7,18		
			20,00	0,570	0,630	7,18		
	Muro sez. f-g - Tipo 2 tratto e-f *(larg.=(0,64+0,93)/2) tratto f-g *(larg.=(0,93+1,12)/2) tratto g-h *(larg.=(1,12+1,10)/2) tratto h-i *(larg.=(1,10+0,82)/2) tratto i-l *(larg.=(0,82+0,58)/2) tratto l-m *(larg.=(0,58+0,62)/2)		20,00	0,785	0,630	9,89		
			20,00	1,025	0,630	12,92		
			20,00	1,110	0,630	13,99		
			20,00	0,960	0,630	12,10		
			20,00	0,700	0,630	8,82		
			9,30	0,600	0,630	3,52		
	Muro sez. h-i - Tipo 2 tratto n-o *(larg.=(0,65+0,62)/2) tratto o-p *(larg.=(0,62+0,60)/2) tratto p-q *(larg.=(0,60+0,63)/2)		20,00	0,635	0,630	8,00		
			20,00	0,610	0,630	7,69		
			21,45	0,615	0,630	8,31		
	Muro sez. l-m - Tipo 2 tratto r-s *(larg.=(0,64+1,06)/2)		20,00	0,850	0,630	10,71		
	Muro sez. m-o - Tipo 3 tratto s-t *(larg.=(1,06+1,09)/2) tratto t-u *(larg.=(1,09+1,10)/2) tratto u-v *(larg.=(1,10+1,10)/2) tratto v-z *(larg.=(1,10+1,09)/2)		20,00	1,075	0,530	11,40		
			20,00	1,095	0,530	11,61		
			20,00	1,100	0,530	11,66		
			17,15	1,095	0,530	9,95		
	Muro sez. o-p - Tipo 2 tratto z-x *(larg.=(1,09+0,84)/2)		32,55	0,965	0,630	19,79		
	Parziale mc					180,48		
	QUANTITA' A FINIRE Tratto da realizzare tipo 1		23,65	0,600	0,700	9,93		
	Parziale mc					9,93		
	SOMMANO mc					190,41	8,720	1'660,38
	A R I P O R T A R E							20'033'771,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'033'771,76
2753 / 8206 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Riempimento sotto Magrone marciapiede</p> <p>Muro sez. d-e tipo 2</p> <p>tratto a-b $*(larg.=0,60+0,58)/2$</p> <p>tratto b-c $*(larg.=0,58+0,56)/2$</p> <p>tratto c-d $*(larg.=0,56+0,58)/2$</p> <p>Muro sez. f-g - Tipo 2</p> <p>tratto e-f $*(larg.=0,64+0,93)/2$</p> <p>tratto f-g $*(larg.=0,93+1,12)/2$</p> <p>tratto g-h $*(larg.=1,12+1,10)/2$</p> <p>tratto h-i $*(larg.=1,10+0,82)/2$</p> <p>tratto i-l $*(larg.=0,82+0,58)/2$</p> <p>tratto l-m $*(larg.=0,58+0,62)/2$</p> <p>Muro sez. h-i - Tipo 2</p> <p>tratto n-o $*(larg.=0,65+0,62)/2$</p> <p>tratto o-p $*(larg.=0,62+0,60)/2$</p> <p>tratto p-q $*(larg.=0,60+0,63)/2$</p> <p>Muro sez. l-m - Tipo 2</p> <p>tratto r-s $*(larg.=0,64+1,06)/2$</p> <p>Muro sez. m-o - Tipo 3</p> <p>tratto s-t $*(larg.=1,06+1,09)/2$</p> <p>tratto t-u $*(larg.=1,09+1,10)/2$</p> <p>tratto u-v $*(larg.=1,10+1,10)/2$</p> <p>tratto v-z $*(larg.=1,10+1,09)/2$</p> <p>Muro sez. o-p - Tipo 2</p> <p>tratto z-x $*(larg.=1,09+0,84)/2$</p>							
	Parziale mc						180,48	
	QUANTITA' A FINIRE							
	Tratto da realizzare tipo 1		23,65	0,600	0,700		9,93	
	Parziale mc						9,93	
	SOMMANO mc						190,41	1,400
2754 / 8207 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>Quantità di cui voce precedente art. A.2.03.a (mc 190.3934)</p> <p>Cava Buttitta</p> <p>Vedi Verbale distanza n. 18-38</p> <p>Cava Consone</p> <p>$*(lung.=26,60+25,70-5)$</p> <p>Vedi Verbale distanza n. 62-254</p> <p>Cava Filaga</p> <p>$*(lung.=6,20+22,70-5)$</p> <p>Vedi Verbale distanza n. 18-14</p> <p>Cava MPG</p> <p>$*(lung.=26,60+7,10-5)$</p> <p>Vedi Verbale distanza n. 18-13</p> <p>Cava Rical</p> <p>$*(lung.=26,60+12,40-5)$</p>							
		0,14	47,30		190,410		1'260,90	
		0,35	23,90		190,410		1'592,78	
		0,17	28,70		190,410		929,01	
		0,12	34,00		190,410		776,87	
	A R I P O R T A R E						4'559,56	20'034'038,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'559,56		20'034'038,33
	<p>Vedi Verbale distanza n. 18-12 Cava Vallerena *(lung.=26,60+35-5)</p> <p>Vedi Verbale distanza n. 184-254 Cava Tortoresi *(lung.=6,20+16-5)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>	0,02	56,60		190,410	215,54		
		0,20	17,20		190,410	655,01		
						5'430,11	0,200	1'086,02
	OS110 - Muro di sostegno - Svincolo Cefalà Diana (Cat 350)							
2755 / 2522 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS110 - MURO IN C.A.- SV. CEFALA' DIANA - RAMO 5 scavo di fondazione + bonifica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		16,50	4,000	0,600	39,60		
						39,60	6,100	241,56
2756 / 4689 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS110 - MURO IN C.A.- SV. CEFALA' DIANA - RAMO 5 quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		1,80	1,000	39,600	71,28		
						71,28	0,200	14,26
	VS29BIS - Viabilità Secondaria 29 Bis (Cat 351) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
2757 / 3615 A.2.01.a	<p>PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL scotico</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				73,250	73,25		
						73,25	2,300	168,48
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
2758 / 2523 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p>							
	A R I P O R T A R E							20'035'548,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'035'548,65
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29bis Sterro Bonifica SOMMANO mc				3689,160 1705,610	3'689,16 1'705,61		
						5'394,77	3,610	19'475,12
2759 / 2539 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29bis Bonifica SOMMANO mc				1705,610	1'705,61		
						1'705,61	8,720	14'872,92
2760 / 2540 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29bis Bonifica SOMMANO mc				1705,610	1'705,61		
						1'705,61	1,400	2'387,85
2761 / 3794 PA.PE.017	DEMOLIZIONE DI FABBRICATI Demolizione di fabbricati in efficienza, di qualsiasi specie, compresi i puntellamenti e l'allontanamento dei materiali; compreso l'eventuale scarico su aree indicate dall Amm.ne, misurato vuoto per pieno, dal piano di campagna alla linea di gronda. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 E011A SOMMANO m3				13,620	13,62		
						13,62	5,300	72,19
2762 / 5053 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm				5,60 0,539 5394,770	16'283,57		
						16'283,57	0,200	3'256,71
2763 / 5054 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							20'075'613,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'075'613,44
	Materiale da cava Bonifica eseguita Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		9,80	0,777	1705,610	12'987,54		
			40,90	0,223	1705,610	15'556,36		
						28'543,90	0,200	5'708,78
2764 / 5203 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 M059A *(H/peso=76,14+57,75) SOMMANO mc				133,890	133,89		
						133,89	36,160	4'841,46
2765 / 6855 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante da sez. 5 a sez. 31 - Ved. tabulato allegato SOMMANO mc				834,620	834,62		
						834,62	3,610	3'012,98
2766 / 6856 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		5,60	0,539	834,620	2'519,22		
						2'519,22	0,200	503,84
2767 / 6857 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante da sez. 5 a sez. 31 - Ved. tabulato allegato SOMMANO mc				834,620	834,62		
						834,62	23,150	19'321,45
2768 / 6858 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo							
	A R I P O R T A R E							20'109'001,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'109'001,95
	prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Materasso drenante da sez. 5 a sez. 31 - Ved. tabulato allegato SOMMANO mq				5851,970	5'851,97		
						5'851,97	3,940	23'056,76
2769 / 6859 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante da sez. 5 a sez. 10 - Ved. tabulato allegato SOMMANO mc				200,130	200,13		
						200,13	6,100	1'220,79
2770 / 6860 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		5,60	0,539	200,130	604,07		
						604,07	0,200	120,81
2771 / 6861 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante da sez. 5 a sez. 10 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Trincea drenante da sez. 12 a sez. 31 - Ved. tabulato allegato A detrarre volume tubazione *(lung.=155,2+65,05+1,35)*(H/peso=(0,1*0,1*3,14)) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc				61,630	61,63		
					47,20	0,031	-1,46	
					530,580	530,58		
					221,60	0,031	-6,87	
						592,21		
						-8,33		
						583,88	13,630	7'958,28
2772 / 6862 PA.PD.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante da sez. 5 a sez. 10 Trincea drenante da sez. 12 a sez. 31 *(lung.=155,20+65,05+1,35) SOMMANO ml				47,20	47,20		
					221,60	221,60		
						268,80	15,150	4'072,32
2773 / 6863 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m							
	A R I P O R T A R E							20'145'430,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'145'430,91
	Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante da sez. 5 a sez. 10 - Ved. tabulato allegato Trincea drenante da sez. 12 a sez. 31 - Ved. tabulato allegato				260,250 1769,810	260,25 1'769,81		
	SOMMANO mq					2'030,06	3,940	7'998,44
2774 / 7291 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi verbale di constatazione del 11/01/2021 demolizione marciapiede *(lung.=50,82-30,85)*(larg.=(0,65+2,05)/2)		19,97	1,350	0,150	4,04		
	SOMMANO mc					4,04	36,160	146,09
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
2775 / 2524 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29bis Rilevato				65,170	65,17		
	SOMMANO mc					65,17	8,720	568,28
2776 / 2525 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29bis Rilevato				65,170	65,17		
	SOMMANO mc					65,17	1,400	91,24
2777 / 5128 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava Rilevato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		9,80	0,777	65,170	496,24		
	SOMMANO mcxkm		40,90	0,223	65,170	594,40		
	SOMMANO mcxkm					1'090,64	0,200	218,13
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
	A R I P O R T A R E							20'154'453,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'154'453,09
2778 / 4932 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50x50 FTP2_Sec29bis_01 *(larg.=(1,50+0,50)/2) FTP2_Sec29bis_02 *(larg.=(1,50+0,50)/2) FTP2_Sec29bis_03 *(larg.=(1,50+0,50)/2) FTP2_Sec29bis_04 *(lung.=43,00+62,80)*(larg.=(1,50+0,50)/2) FTP2_Sec29bis_05 *(larg.=(1,50+0,50)/2)							
	SOMMANO mc					305,80	3,610	1'103,94
2779 / 4980 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29bis quantità di cui all'art. A.1.01 quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) *(H/peso=748,13+305,80) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					3'181,18	0,200	636,24
	COOG - Cunette (SbCat 40)							
2780 / 2532 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29 Rivestimento margine laterale *(H/peso=0,076+0,05)							
	SOMMANO mc					46,62	6,100	284,38
2781 / 4691 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29 quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba							
	A R I P O R T A R E							20'156'477,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'156'477,65
	Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		5,60	0,539	46,620	140,72		
	CO0L - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)					140,72	0,200	28,14
2782 / 2533 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/nc, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29bis SOMMANO mc				461,070	461,07	4,640	2'139,36
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
2783 / 2531 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo inalveazioni IN39A *(larg.=(1+3,25)/2) IN39B *(lung.=18,00+41,00)*(larg.=(2,45+1)/2) IN39B1 *(lung.=14+50)*(larg.=(2,7+1)/2) IN39C *(larg.=(4,75+1)/2) SOMMANO mc	25,00	2,125	0,800	42,50			
		59,00	1,725	0,800	81,42			
		64,00	1,850	0,800	94,72			
		65,00	2,875	0,800	149,50			
	SOMMANO mc				368,14	3,610	1'328,99	
2784 / 4690 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Inalveazioni quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		5,60	0,539	368,140	1'111,19		
	SOMMANO mcxkm				1'111,19	0,200	222,24	
	TS29C - Viabilità secondaria 29 bis (SbCat 324)							
	A R I P O R T A R E							20'160'196,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'160'196,38
2785 / 2506 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tombino TS29c (Viabilità secondaria 29bis) Scavo TS29c - quantità eseguita e contabilizzata					270,80		
	Parziale mc					270,80		
	QUANTITA' A FINIRE							
	Fosso di guardia a monte (larghezza media 2.30) *(larg.=(0,80+2,30)/2)		15,35	1,550	0,800	19,03		
	Scavo materassino reno *(larg.=1,10+0,80+1,10)		15,35	3,000	0,230	10,59		
	Fosso di guardia a valle (larghezza media 2.50) *(larg.=(0,80+2,80)/2)		79,60	1,800	1,000	143,28		
	Scavo materassino reno *(larg.=1,15+0,80+1,15)		79,60	3,100	0,230	56,75		
	Parziale mc					229,65		
	SOMMANO mc					500,45	3,610	1'806,62
2786 / 4685 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento tombino TS29C - quantità eseguita e contabilizzata		144,32			144,32		
	SOMMANO mc					144,32	8,720	1'258,47
2787 / 4686 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento tombino TS29C - quantità eseguita e contabilizzata		144,32			144,32		
	SOMMANO mc					144,32	1,400	202,05
2788 / 4687 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tabella Riep. Trasporti da cave Quantità di cui voce precedente art. A.2.03.a (mc 144.32)							
	Verbale distanza nr.39-119 Cava BUTTITTA *(lung.=11,50+3,90-5)	0,78	10,40		144,320	1'170,72		
	Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICALE							
	Verbale distanza nr.12-119 Cava VALLE RENA *(lung.=11,50+35-5)	0,22	41,50		144,320	1'317,64		
	Cava TORTORESÌ							
	SOMMANO mcxkm					2'488,36	0,200	497,67
2789 / 4688	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI							
	A R I P O R T A R E							20'163'961,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'163'961,19
A.1.10	PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Tombino TS29c (Viabilità secondaria 29bis) quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					1'510,56	0,200	302,11
	TS29D (SbCat 366)							
2790 / 7208 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 254 Sbancamento pozzetto TS29D Pozzetto di imbocco Spazio di lavorazione							
		2,00	4,80	0,700	2,400	8,06		
			2,70	0,700	2,400	9,07		
	Scarpata 1:1 *(H/peso=2,40/2)		9,56	2,400	1,200	27,53		
	(H/peso=2,40/2)	2,00	3,00	2,400	1,200	17,28		
	Manufatto di sbocco							
	Spazio lavorazione *(H/peso=(2,53+1,20)/2)	2,00	2,56	0,700	1,865	6,68		
	Scarpata 1:1 *(larg.=(1,90+1,04)/2)*(H/peso=(2,53+1,20)/2)	2,00	2,56	1,470	1,865	14,04		
	SOMMANO mc					82,66	3,610	298,40
2791 / 7209 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 254 Quantità di cui all'Art.A.1.01							
					82,660	82,66		
	SOMMANO mc					82,66	0,790	65,30
	SI19 - Fiume mulinazzo - sistemazione idraulica Pk 4+020 (Cat 352) S10A - Scavi e rinterrati (SbCat 155)							
2792 / 2541 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scavo di sbancamento Sistemazione spondale Torrente Mulinazzo							
					2513,800	2'513,80		
	SOMMANO mc					2'513,80	3,610	9'074,82
	A R I P O R T A R E							20'173'701,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'173'701,82
2793 / 4692 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Sistemazione spondale Torrente Mulinazzo riempimento per sistemazione fronte di erosione (area= mq 264.6 hm= m 1.8)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		264,60		1,800	476,28		
						476,28	1,400	666,79
2794 / 4693 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Scavo per sistemazione alveo in corrispondenza delle spalle quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica)</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p> <p>OS111 - Opera di sostegno e trincee drenanti - dal Km 27+617 al Km 27+795 (Cat 355)</p> <p>OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)</p>		2,20	1,000	2513,800	5'530,36		
						5'530,36	0,200	1'106,07
2795 / 5538 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Prescavo trincea drenante</p> <p>Trincee B1 - B8 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincee B9 - B14 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea B15 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea B16 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea B17 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea B18 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea B19 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea B20 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea B21 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea B22 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea B23 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea B24 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea B25 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea B26 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea B27 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea di raccolta A1 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea di raccolta A2 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea di raccolta A3 *(larg.=(4+2,8)/2)</p> <p>Trincea di raccolta A4 *(larg.=(3,2+3,4)/2)*(H/peso=(1,5+1)/2)</p>	8,00	30,00	3,150	1,000	756,00		
		6,00	20,00	3,150	1,000	378,00		
			25,00	3,150	1,000	78,75		
			32,00	3,150	1,000	100,80		
			39,00	3,150	1,000	122,85		
			46,00	3,150	1,000	144,90		
			55,00	3,150	1,000	173,25		
			64,00	3,150	1,000	201,60		
			57,00	3,150	1,000	179,55		
			51,00	3,150	1,000	160,65		
			44,00	3,150	1,000	138,60		
			35,00	3,150	1,000	110,25		
			56,00	3,150	1,000	176,40		
			45,00	3,150	1,000	141,75		
			34,00	3,150	1,000	107,10		
			70,64	3,150	1,000	222,52		
			64,65	3,150	1,000	203,65		
			75,03	3,400	1,500	382,65		
			205,65	3,300	1,250	848,31		
	A R I P O R T A R E					4'627,58		20'175'474,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'627,58		20'175'474,68
	Trincea di raccolta A5 *(larg.=(3,5+2,8)/2)		35,00	3,150	1,000	110,25		
	Trincea di raccolta A6 *(larg.=(3,5+2,8)/2)		30,00	3,150	1,000	94,50		
	Trincea di raccolta A7 *(larg.=(3,5+2,8)/2)		32,00	3,150	1,000	100,80		
	SOMMANO mc					4'933,13	3,610	17'808,60
2796 / 5539 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee B1 - B8 Trincee B9 - B14 Trincea B15 Trincea B16 Trincea B17 Trincea B18 Trincea B19 Trincea B20 Trincea B21 Trincea B22 Trincea B23 Trincea B24 Trincea B25 Trincea B26 Trincea B27 Trincea di raccolta A1 Trincea di raccolta A2 Trincea di raccolta A3 Trincea di raccolta A4 *(H/peso=(3+2,5)/2) Trincea di raccolta A5 Trincea di raccolta A6 Trincea di raccolta A7 SOMMANO mc	8,00 6,00	30,00 20,00	0,800 0,800	3,000 3,000	576,00 288,00		
			25,00	0,800	3,000	60,00		
			32,00	0,800	3,000	76,80		
			39,00	0,800	3,000	93,60		
			46,00	0,800	3,000	110,40		
			55,00	0,800	3,000	132,00		
			64,00	0,800	3,000	153,60		
			57,00	0,800	3,000	136,80		
			51,00	0,800	3,000	122,40		
			44,00	0,800	3,000	105,60		
			35,00	0,800	3,000	84,00		
			56,00	0,800	3,000	134,40		
			45,00	0,800	3,000	108,00		
			34,00	0,800	3,000	81,60		
			70,64	0,800	3,000	169,54		
			64,65	0,800	3,000	155,16		
			75,03	0,800	2,500	150,06		
			205,65	0,800	2,750	452,43		
			35,00	0,800	3,000	84,00		
			30,00	0,800	3,000	72,00		
			32,00	0,800	3,000	76,80		
	SOMMANO mc					3'423,19	6,100	20'881,46
2797 / 5540 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee B1 - B8 Trincee B9 - B14 Trincea B15 Trincea B16 Trincea B17 Trincea B18 Trincea B19 Trincea B20 Trincea B21 Trincea B22 Trincea B23 Trincea B24 Trincea B25 Trincea B26 Trincea B27 Trincea di raccolta A1 Trincea di raccolta A2 Trincea di raccolta A3 Trincea di raccolta A4	8,00 6,00	30,00 20,00	0,800 0,800	1,000 1,000	192,00 96,00		
			25,00	0,800	1,000	20,00		
			32,00	0,800	1,000	25,60		
			39,00	0,800	1,000	31,20		
			46,00	0,800	1,000	36,80		
			55,00	0,800	1,000	44,00		
			64,00	0,800	1,000	51,20		
			57,00	0,800	1,000	45,60		
			51,00	0,800	1,000	40,80		
			44,00	0,800	1,000	35,20		
			35,00	0,800	1,000	28,00		
			56,00	0,800	1,000	44,80		
			45,00	0,800	1,000	36,00		
			34,00	0,800	1,000	27,20		
			70,64	0,800	1,000	56,51		
			64,65	0,800	1,000	51,72		
			75,03	0,800	0,500	30,01		
			205,65	0,800	0,750	123,39		
	A R I P O R T A R E					1'016,03		20'214'164,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'016,03		20'214'164,74
	Trincea di raccolta A5 Trincea di raccolta A6 Trincea di raccolta A7 SOMMANO mc		35,00 30,00 32,00	0,800 0,800 0,800	1,000 1,000 1,000	28,00 24,00 25,60		
						1'093,63	0,830	907,71
2798 / 5541 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. B.1.01) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mckm							
						0,00	0,200	0,00
2799 / 5542 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento trincee drenanti Trincee B1 - B8 *(larg.=0,800+3+0,8+3) Trincee B9 - B14 Trincea B15 Trincea B16 Trincea B17 Trincea B18 Trincea B19 Trincea B20 Trincea B21 Trincea B22 Trincea B23 Trincea B24 Trincea B25 Trincea B26 Trincea B27 Trincea di raccolta A1 Trincea di raccolta A2 Trincea di raccolta A3 Trincea di raccolta A4 Trincea di raccolta A5 Trincea di raccolta A6 Trincea di raccolta A7 SOMMANO mq	8,00 6,00	30,00 20,00	7,600 7,600		1'824,00 912,00		
			25,00 32,00 39,00 46,00 55,00 64,00 57,00 51,00 44,00 35,00	7,600 7,600 7,600 7,600 7,600 7,600 7,600 7,600 7,600 7,600		190,00 243,20 296,40 349,60 418,00 486,40 433,20 387,60 334,40 266,00		
			56,00 45,00 34,00	7,600 7,600 7,600		425,60 342,00 258,40		
			70,64 64,65 75,03 205,65 35,00 30,00 32,00	7,600 7,600 6,600 7,100 7,600 7,600 7,600		536,86 491,34 495,20 1'460,12 266,00 228,00 243,20		
						10'887,52	3,940	42'896,83
2800 / 5543 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte.							
	A R I P O R T A R E							20'257'969,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'257'969,28
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante							
	Trincea di raccolta A1	2,00	6,00			12,00		
	Trincea di raccolta A2	2,00	6,00			12,00		
	Trincea di raccolta A3	2,00	6,00			12,00		
	Trincea di raccolta A4	2,00	6,00			12,00		
	Trincea di raccolta A6	2,00	6,00			12,00		
	SOMMANO ml					60,00	15,150	909,00
2801 / 5544 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante							
	Trincea drenante							
	Trincee B1 - B8	8,00	30,00	0,800	3,000	576,00		
	Trincee B9 - B14	6,00	20,00	0,800	3,000	288,00		
	Trincea B15		25,00	0,800	3,000	60,00		
	Trincea B16		32,00	0,800	3,000	76,80		
	Trincea B17		39,00	0,800	3,000	93,60		
	Trincea B18		46,00	0,800	3,000	110,40		
	Trincea B19		55,00	0,800	3,000	132,00		
	Trincea B20		64,00	0,800	3,000	153,60		
	Trincea B21		57,00	0,800	3,000	136,80		
	Trincea B22		51,00	0,800	3,000	122,40		
	Trincea B23		44,00	0,800	3,000	105,60		
	Trincea B24		35,00	0,800	3,000	84,00		
	Trincea B25		56,00	0,800	3,000	134,40		
	Trincea B26		45,00	0,800	3,000	108,00		
	Trincea B27		34,00	0,800	3,000	81,60		
	Trincea di raccolta A1		70,64	0,800	3,000	169,54		
	Trincea di raccolta A2		64,65	0,800	3,000	155,16		
	Trincea di raccolta A3		75,03	0,800	2,500	150,06		
	Trincea di raccolta A4 *(H/peso=(3+2,5)/2)		205,65	0,800	2,750	452,43		
	Trincea di raccolta A5		32,00	0,800	3,000	76,80		
	Trincea di raccolta A6		30,00	0,800	3,000	72,00		
	Trincea di raccolta A7		32,00	0,800	3,000	76,80		
	SOMMANO mc					3'415,99	13,630	46'559,94
2802 / 5545 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=24,00+5) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESIS *(lung.=17,30+5)		29,00		3415,990	99'063,71		
			22,30		3415,990	76'176,58		
	SOMMANO mcxkm					175'240,29	0,200	35'048,06
2803 / 5546 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Blocco di cls (superf. da cad. 1,56 mq - largh. 1,50 m) Sbocco trincea A4 A detrarre ingombro tubi drenanti *(H/peso=0,1*0,1*3,14) Sbocco trincea A6 A detrarre ingombro tubi drenanti *(H/peso=0,1*0,1*3,14)			1,500	1,560	2,34		
		2,00	6,00		0,031	-0,37		
				1,500	1,560	2,34		
		2,00	6,00		0,031	-0,37		
	Sommano positivi mc					4,68		
	A R I P O R T A R E					3,94		20'340'486,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,94		20'340'486,28
	Sommano negativi mc					-0,74		
	SOMMANO mc					3,94	73,060	287,86
2804 / 5547 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Blocco di cls (rete diam 8 15x15 5,30 Kg/mq) Sbocco trincea A4 Sbocco trincea A6</p>		5,10 4,50	1,500 1,500	5,300 5,300	40,55 35,78		
	SOMMANO kg					76,33	1,010	77,09
2805 / 5548 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento prescavo trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi</p> <p>Trincee B1 - B8 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincee B9 - B14 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea B15 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea B16 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea B17 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea B18 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea B19 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea B20 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea B21 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea B22 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea B23 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea B24 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea B25 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea B26 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea B27 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea di raccolta A1 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea di raccolta A2 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea di raccolta A3 *(larg.=(4+2,8)/2) Trincea di raccolta A4 *(larg.=(3,2+3,4)/2)*(H/peso=(1,5+1)/2) Trincea di raccolta A5 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea di raccolta A6 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea di raccolta A7 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p>	8,00 6,00	30,00 20,00	3,150 3,150	1,000 1,000	756,00 378,00		
	SOMMANO mc					4'923,68	1,400	6'893,15
2806 / 6196 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prescavo trincea drenante</p> <p>Trincee B1 - B8 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincee B9 - B14 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea B15 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea B16 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea B17 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea B18 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea B19 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea B20 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea B21 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea B22 *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p>	8,00 6,00	30,00 20,00	3,150 3,150	1,000 1,000	-756,00 -378,00		
	A R I P O R T A R E					-2'296,35		20'347'744,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-2'296,35		20'347'744,38
	Trincea B23 *(larg.=(3,5+2,8)/2)		44,00	3,150	1,000	-138,60		
	Trincea B24 *(larg.=(3,5+2,8)/2)		35,00	3,150	1,000	-110,25		
	Trincea B25 *(larg.=(3,5+2,8)/2)		56,00	3,150	1,000	-176,40		
	Trincea B26 *(larg.=(3,5+2,8)/2)		45,00	3,150	1,000	-141,75		
	Trincea B27 *(larg.=(3,5+2,8)/2)		34,00	3,150	1,000	-107,10		
	Trincea di raccolta A1 *(larg.=(3,5+2,8)/2)		70,64	3,150	1,000	-222,52		
	Trincea di raccolta A2 *(larg.=(3,5+2,8)/2)		64,65	3,150	1,000	-203,65		
	Trincea di raccolta A3 *(larg.=(4+2,8)/2)		75,03	3,400	1,500	-382,65		
	Trincea di raccolta A4 *(larg.=(3,2+3,4)/2)*(H/peso=(1,5+1)/2)		205,65	3,300	1,250	-848,31		
	Trincea di raccolta A5 *(larg.=(3,5+2,8)/2)		35,00	3,150	1,000	-110,25		
	Trincea di raccolta A6 *(larg.=(3,5+2,8)/2)		30,00	3,150	1,000	-94,50		
	Trincea di raccolta A7 *(larg.=(3,5+2,8)/2)		32,00	3,150	1,000	-100,80		
	SI DETRAGGONO mc					-4'933,13	3,610	-17'808,60
2807 / 6197 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee B1 - B8 Trincee B9 - B14 Trincea B15 Trincea B16 Trincea B17 Trincea B18 Trincea B19 Trincea B20 Trincea B21 Trincea B22 Trincea B23 Trincea B24 Trincea B25 Trincea B26 Trincea B27 Trincea di raccolta A1 Trincea di raccolta A2 Trincea di raccolta A3 Trincea di raccolta A4 *(H/peso=(3+2,5)/2) Trincea di raccolta A5 Trincea di raccolta A6 Trincea di raccolta A7	8,00 6,00	30,00 20,00	0,800 0,800	3,000 3,000	-576,00 -288,00		
	SI DETRAGGONO mc					-3'423,19	6,100	-20'881,46
2808 / 6198 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee B1 - B8 Trincee B9 - B14 Trincea B15 Trincea B16 Trincea B17 Trincea B18 Trincea B19 Trincea B20 Trincea B21	8,00 6,00	30,00 20,00	0,800 0,800	1,000 1,000	-192,00 -96,00		
	A R I P O R T A R E					-542,40		20'309'054,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-542,40		20'309'054,32
	Trincea B22		51,00	0,800	1,000	-40,80		
	Trincea B23		44,00	0,800	1,000	-35,20		
	Trincea B24		35,00	0,800	1,000	-28,00		
	Trincea B25		56,00	0,800	1,000	-44,80		
	Trincea B26		45,00	0,800	1,000	-36,00		
	Trincea B27		34,00	0,800	1,000	-27,20		
	Trincea di raccolta A1		70,64	0,800	1,000	-56,51		
	Trincea di raccolta A2		64,65	0,800	1,000	-51,72		
	Trincea di raccolta A3		75,03	0,800	0,500	-30,01		
	Trincea di raccolta A4		205,65	0,800	0,750	-123,39		
	Trincea di raccolta A5		35,00	0,800	1,000	-28,00		
	Trincea di raccolta A6		30,00	0,800	1,000	-24,00		
	Trincea di raccolta A7		32,00	0,800	1,000	-25,60		
	SI DETRAGGONO mc					-1'093,63	0,830	-907,71
2809 / 6199 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. B.1.01) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga					0,00	0,200	0,00
2810 / 6200 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento trincee drenanti Trincee B1 - B8 *(larg.=0,800+3+0,8+3) Trincee B9 - B14	8,00 6,00	30,00 20,00	7,600 7,600		-1'824,00 -912,00		
	Trincea B15		25,00	7,600		-190,00		
	Trincea B16		32,00	7,600		-243,20		
	Trincea B17		39,00	7,600		-296,40		
	Trincea B18		46,00	7,600		-349,60		
	Trincea B19		55,00	7,600		-418,00		
	Trincea B20		64,00	7,600		-486,40		
	Trincea B21		57,00	7,600		-433,20		
	Trincea B22		51,00	7,600		-387,60		
	Trincea B23		44,00	7,600		-334,40		
	Trincea B24		35,00	7,600		-266,00		
	Trincea B25		56,00	7,600		-425,60		
	Trincea B26		45,00	7,600		-342,00		
	Trincea B27		34,00	7,600		-258,40		
	Trincea di raccolta A1		70,64	7,600		-536,86		
	Trincea di raccolta A2		64,65	7,600		-491,34		
	Trincea di raccolta A3		75,03	6,600		-495,20		
	Trincea di raccolta A4		205,65	7,100		-1'460,12		
	A R I P O R T A R E					-10'150,32		20'308'146,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-10'150,32		20'308'146,61
	Trincea di raccolta A5		35,00	7,600		-266,00		
	Trincea di raccolta A6		30,00	7,600		-228,00		
	Trincea di raccolta A7		32,00	7,600		-243,20		
	SI DETRAGGONO mq					-10'887,52	3,940	-42'896,83
2811 / 6201 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante Trincea di raccolta A1 Trincea di raccolta A2 Trincea di raccolta A3 Trincea di raccolta A4 Trincea di raccolta A6	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	6,00 6,00 6,00 6,00 6,00			-12,00 -12,00 -12,00 -12,00 -12,00		
	SI DETRAGGONO ml					-60,00	15,150	-909,00
2812 / 6202 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincea drenante Trincee B1 - B8 Trincee B9 - B14 Trincea B15 Trincea B16 Trincea B17 Trincea B18 Trincea B19 Trincea B20 Trincea B21 Trincea B22 Trincea B23 Trincea B24 Trincea B25 Trincea B26 Trincea B27 Trincea di raccolta A1 Trincea di raccolta A2 Trincea di raccolta A3 Trincea di raccolta A4 *(H/peso=(3+2,5)/2) Trincea di raccolta A5 Trincea di raccolta A6 Trincea di raccolta A7	8,00 6,00	30,00 20,00	0,800 0,800	3,000 3,000	-576,00 -288,00 -60,00 -76,80 -93,60 -110,40 -132,00 -153,60 -136,80 -122,40 -105,60 -84,00 -134,40 -108,00 -81,60 -169,54 -155,16 -150,06 -452,43 -76,80 -72,00 -76,80		
	SI DETRAGGONO mc					-3'415,99	13,630	-46'559,94
2813 / 6203 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=24,00+5) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI *(lung.=17,30+5)		29,00 22,30		3415,990 3415,990	-99'063,71 -76'176,58		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-175'240,29	0,200	-35'048,06
	A R I P O R T A R E							20'182'732,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							20'182'732,78	
2814 / 6204 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Blocco di cls (superf. da cad. 1,56 mq - largh. 1,50 m)</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>					3,940 -3,94 -3,94	73,060	-287,86	
2815 / 6205 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Blocco di cls (rete diam 8 15x15 5,30 Kg/mq) Sbocco trincea A4 Sbocco trincea A6</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO kg</p>		5,10 4,50	1,500 1,500	5,300 5,300	-40,55 -35,78 -76,33	1,010	-77,09	
2816 / 6206 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento prescavo trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi</p> <p>Trincee B1 - B8 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 8,00 30,00 3,150 1,000 -756,00 Trincee B9 - B14 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 6,00 20,00 3,150 1,000 -378,00</p> <p>Trincea B15 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 25,00 3,150 1,000 -78,75 Trincea B16 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 32,00 3,150 1,000 -100,80 Trincea B17 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 39,00 3,150 1,000 -122,85 Trincea B18 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 46,00 3,150 1,000 -144,90 Trincea B19 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 55,00 3,150 1,000 -173,25 Trincea B20 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 64,00 3,150 1,000 -201,60 Trincea B21 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 57,00 3,150 1,000 -179,55 Trincea B22 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 51,00 3,150 1,000 -160,65 Trincea B23 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 44,00 3,150 1,000 -138,60 Trincea B24 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 35,00 3,150 1,000 -110,25</p> <p>Trincea B25 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 56,00 3,150 1,000 -176,40 Trincea B26 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 45,00 3,150 1,000 -141,75 Trincea B27 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 34,00 3,150 1,000 -107,10</p> <p>Trincea di raccolta A1 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 70,64 3,150 1,000 -222,52 Trincea di raccolta A2 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 64,65 3,150 1,000 -203,65 Trincea di raccolta A3 *(larg.=(4+2,8)/2) 75,03 3,400 1,500 -382,65 Trincea di raccolta A4 *(larg.=(3,2+3,4)/2)*(H/peso=(1,5+1)/2) 205,65 3,300 1,250 -848,31 Trincea di raccolta A5 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 32,00 3,150 1,000 -100,80 Trincea di raccolta A6 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 30,00 3,150 1,000 -94,50 Trincea di raccolta A7 *(larg.=(3,5+2,8)/2) 32,00 3,150 1,000 -100,80</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>	8,00 6,00	30,00 20,00	3,150 3,150	1,000 1,000	-756,00 -378,00 -78,75 -100,80 -122,85 -144,90 -173,25 -201,60 -179,55 -160,65 -138,60 -110,25 -176,40 -141,75 -107,10 -222,52 -203,65 -382,65 -848,31 -100,80 -94,50 -100,80	-4'923,68	1,400	-6'893,15
	OS112 - Opera di sostegno e trincee drenanti - dal Km 27+785 al Km 27+979 (Cat 356)								
2817 / 5317 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Prescavo trincea drenante Trincee D1 - D6 - quantità eseguite e contabilizzate Trincee D7 - D25 - quantità eseguite e contabilizzate</p>					564,300 398,960	564,30 398,96		
	A R I P O R T A R E					963,26		20'175'474,68	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					963,26		20'175'474,68
	Trincea di raccolta C1 - quantità eseguite e contabilizzate				205,425	205,43		
	Parziale mc					1'168,69		
	QUANTITA' A FINIRE							
	Trincea di raccolta C2 *(larg.=(3,5+2,8)/2)		43,50	3,150	1,000	137,03		
	Trincee D26 - D28 *(larg.=(3,5+2,8)/2)	3,00	30,00	3,150	1,000	283,50		
	Parziale mc					420,53		
	SOMMANO mc					1'589,22	3,610	5'737,08
2818 / 5318 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trincea drenante Trincee D1 - D6 - quantità eseguite e contabilizzate Trincee D7 - D25 - quantità eseguite e contabilizzate							
	Trincea di raccolta C1 - quantità eseguite e contabilizzate							
	(H/peso=(2,50+2,50)/2)		4,00	0,800	2,500	8,00		
	(H/peso=(2,50+2,50)/2)		8,00	0,800	2,500	16,00		
	(H/peso=(2,50+2,38)/2)		8,00	0,800	2,440	15,62		
	(H/peso=(2,38+1,53)/2)		8,00	0,800	1,955	12,51		
	(H/peso=(1,53+1,12)/2)		8,00	0,800	1,325	8,48		
	(H/peso=(1,12+0,88)/2)		5,00	0,800	1,000	4,00		
	Parziale mc					1'156,29		
	QUANTITA' A FINIRE							
	Trincea di raccolta C2		43,50	0,800	3,000	104,40		
	Trincee D26 - D28	3,00	30,00	0,800	3,000	216,00		
	Parziale mc					320,40		
	SOMMANO mc					1'476,69	6,100	9'007,81
2819 / 5319 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trincea drenante Trincee D1 - D6 - quantità eseguite e contabilizzate Trincee D7 - D25 - quantità eseguite e contabilizzate							
	Trincea di raccolta C1 - quantità eseguite e contabilizzate							
	(H/peso=((2,50+2,50)/2)-2,00)		4,00	0,800	0,500	1,60		
	(H/peso=((2,50+2,50)/2)-2,00)		8,00	0,800	0,500	3,20		
	(H/peso=((2,50+2,38)/2)-2,00)		8,00	0,800	0,440	2,82		
	Parziale mc					358,10		
	QUANTITA' A FINIRE							
	Trincea di raccolta C2		43,50	0,800	1,000	34,80		
	Trincee D26 - D28	3,00	30,00	0,800	1,000	72,00		
	Parziale mc					106,80		
	SOMMANO mc					464,90	0,830	385,87
2820 / 5320 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro							
	A R I P O R T A R E							20'190'605,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'190'605,44
	del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' A FINIRE Conferimento materiale scavato (vedi art. B.1.01) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) *(H/peso=283,50+137,03+216+104,40+72+34,80) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					1'356,37	0,200	271,27
2821 / 5321 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rivestimento trincee drenanti <u>Trincee D1 - D6 - quantità eseguite e contabilizzate</u> <u>Trincee D7 - D25 - quantità eseguite e contabilizzate</u> <u>Trincea di raccolta C1 - quantità eseguite e contabilizzate</u> (H/peso=(2,50+2,50)/2) (H/peso=(2,50+2,50)/2) (H/peso=(2,50+2,38)/2) (H/peso=(2,38+1,53)/2) (H/peso=(1,53+1,12)/2) (H/peso=(1,12+0,88)/2) (lato C x 2) (Risvolto)							
	Parziale mq					4'497,84		
	QUANTITA' A FINIRE <u>Trincea di raccolta C2</u> *(larg.=0,800+3+0,8+3) <u>Trincee D26 - D28</u> *(larg.=0,800+3+0,8+3)							
	Parziale mq					1'014,60		
	SOMMANO mq					5'512,44	3,940	21'719,01
2822 / 5322 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tubazione drenante Trincea di raccolta C1 - quantità eseguite e contabilizzate							
	SOMMANO ml					24,00	15,150	363,60
2823 / 5323 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							20'212'959,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'212'959,32
	Trincea drenante Trincee D1 - D6 - quantità eseguite e contabilizzate Trincee D7 - D25 - quantità eseguite e contabilizzate Trincea di raccolta C1 - quantità eseguite e contabilizzate (H/peso=(2,50+2,50)/2) (H/peso=(2,50+2,50)/2) (H/peso=(2,50+2,38)/2) (H/peso=(2,38+1,53)/2) (H/peso=(1,53+1,12)/2) (H/peso=(1,12+0,88)/2)					432,000 797,900	432,00 797,90	
	Parziale mc						1'294,51	
	QUANTITA' A FINIRE Trincee D26 - D28	3,00	30,00	0,800	3,000		216,00	
	Trincea di raccolta C2		43,50	0,800	3,000		104,40	
	Parziale mc						320,40	
	SOMMANO mc						1'614,91	13,630
2824 / 5324 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento prescavo trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi Trincee D1 - D6 Trincee D7 - D25					564,300 398,960	564,30 398,96	
	Parziale mc						963,26	
	QUANTITA' A FINIRE Trincee D26 - D28 *(larg.=(3,5+2,8)/2)	3,00	30,00	3,150	1,000		283,50	
	Trincea di raccolta C1 *(larg.=(3,8+2,8)/2)		47,50	3,300	1,000		156,75	
	Trincea di raccolta C2 *(larg.=(3,5+2,8)/2)		43,50	3,150	1,000		137,03	
	Parziale mc						577,28	
	SOMMANO mc						1'540,54	0,790
2825 / 5325 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo gabbionata (superf. media da cad 30,00 mq)					4640,750	4'640,75	
	SOMMANO mc						4'640,75	3,610
2826 / 5326 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera					838,700	838,70	
	SOMMANO mq						838,70	3,940
	A R I P O R T A R E							20'256'245,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'256'245,16
2827 / 5327 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Drenaggio a tergo dell'opera		191,60			191,60		
	SOMMANO ml					191,60	15,150	2'902,74
2828 / 5328 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Drenaggio a tergo dell'opera				69,424	69,42		
	SOMMANO mc					69,42	13,630	946,19
2829 / 5329 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento gabbionata				1547,060	1'547,06		
	SOMMANO mc					1'547,06	8,720	13'490,36
2830 / 5330 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento gabbionata				1547,060	1'547,06		
	SOMMANO mc					1'547,06	1,400	2'165,88
2831 / 5331 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trasporto materiale da cava (vedi art. A.2.03.a) Cava FILAGA	1,00	23,40		1547,060	36'201,20		
	SOMMANO mcxkm					36'201,20	0,200	7'240,24
	OS113A - Opera di sostegno viab. sec. 46 - dal Km 0+273 al Km 0+361 (Cat 357)							
2832 / 5496 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prescavo trincea drenante Trincee *(larg.=(3,5+2,8)/2)	9,00	20,00	3,150	1,000	567,00		
	SOMMANO mc					567,00	3,610	2'046,87
2833 / 5497 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed							
	A R I P O R T A R E							20'285'037,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'285'037,44
	ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee	9,00	20,00	0,800	3,000	432,00		
	SOMMANO mc					432,00	6,100	2'635,20
2834 / 5498 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee	9,00	20,00	0,800	1,000	144,00		
	SOMMANO mc					144,00	0,830	119,52
2835 / 5499 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. B.1.01) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mxxkm					0,00	0,200	0,00
2836 / 5500 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento trincee drenanti Trincee *(larg.=0,800+3+0,8+3)	9,00	20,00	7,600		1'368,00		
	SOMMANO mq					1'368,00	3,940	5'389,92
2837 / 5501 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante Trincee	5,00	6,00			30,00		
	SOMMANO ml					30,00	15,150	454,50
2838 / 5502 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in							
	A R I P O R T A R E							20'293'636,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'293'636,58
	pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico trincee drenati a tergo paratia	5,00	1,50			7,50		
	SOMMANO ml					7,50	14,270	107,03
2839 / 5503 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee	9,00	20,00	0,800	3,000	432,00		
	SOMMANO mc					432,00	13,630	5'888,16
2840 / 5504 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=27,00+5) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI *(lung.=20,30+5)		32,00	0,500	432,000	6'912,00		
	SOMMANO mcxkm					5'464,80		
						12'376,80	0,200	2'475,36
2841 / 5505 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento prescavo trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi Trincee *(larg.=(3,5+2,8)/2)	9,00	20,00	3,150	1,000	567,00		
	SOMMANO mc					567,00	1,400	793,80
2842 / 5510 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo gabbionata (superf. da cad 42,00 mq) Gabbionata Gabbionata		18,05 15,50		42,000 42,000	758,10 651,00		
	SOMMANO mc					1'409,10	3,610	5'086,85
2843 / 5511 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200)							
	A R I P O R T A R E							20'307'987,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'307'987,78
	Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2844 / 5512 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera *(larg.=1+0,4+1+0,4) Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera *(larg.=1+0,4+1+0,4) SOMMANO mq		18,05 15,50	2,800 2,800		50,54 43,40	3,940	370,12
2845 / 5513 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera Drenaggio a tergo dell'opera SOMMANO ml		18,05 15,50			18,05 15,50	15,150	508,28
2846 / 5514 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera Drenaggio a tergo dell'opera SOMMANO mc		18,05 15,50	1,000 1,000	0,400 0,400	7,22 6,20	13,630	182,91
2847 / 5515 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=27,00+5) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI *(lung.=20,30+5) SOMMANO mcxkm		32,00 25,30	0,500 0,500	13,420 13,420	214,72 169,76	0,200	76,90
2848 / 5516 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto							
	A R I P O R T A R E							20'309'125,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'309'125,99
	<p>medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo dell'opera (superf. da cad 15,00 mq) Gabbionata 18,05 15,000 270,75 Gabbionata 15,50 15,000 232,50</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc 503,25 8,720 4'388,34</p>							
2849 / 5517 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo dell'opera (superf. da cad 15,00 mq) Gabbionata 18,05 15,000 270,75 Gabbionata 15,50 15,000 232,50</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc 503,25 1,400 704,55</p>							
2850 / 5518 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. A.2.03.a) (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA 27,00 0,500 503,250 6'793,88 Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ 20,30 0,500 503,250 5'107,99</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm 11'901,87 0,200 2'380,37</p>							
2851 / 5519 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo paratia (superf. da cad 15,00 mq) 52,80 15,000 792,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc 792,00 3,610 2'859,12</p>							
2852 / 5520 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta</p>							
	A R I P O R T A R E							20'319'458,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'319'458,37
	Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2853 / 5521 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera *(larg.=0,7+1,50+0,96+0,8)		52,80	3,960		209,09		
	SOMMANO mq					209,09	3,940	823,81
2854 / 5522 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera		52,80			52,80		
	SOMMANO ml					52,80	15,150	799,92
2855 / 5523 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera *(larg.=(0,8+1,5)/2)		52,80	1,150	0,700	42,50		
	SOMMANO mc					42,50	13,630	579,28
2856 / 5524 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=27,00+5) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI *(lung.=20,30+5)		32,00	0,500	42,500	680,00		
	SOMMANO mcxkm					1'217,63	0,200	243,53
2857 / 5525 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo dell'opera (superf. da cad 5,30 mq)		52,80		5,300	279,84		
	SOMMANO mc					279,84	8,720	2'440,20
2858 / 5526 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.							
	A R I P O R T A R E							20'324'345,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'324'345,11
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo dell'opera (superf. da cad 5,30 mq)		52,80		5,300	279,84		
	SOMMANO mc					279,84	1,400	391,78
2859 / 5527 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. A.2.03.a) (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		27,00	0,500	279,840	3'777,84		
	SOMMANO mcxkm		20,30	0,500	279,840	2'840,38		
						6'618,22	0,200	1'323,64
2860 / 6102 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prescavo trincea drenante Trincee $*(larg.=(3,5+2,8)/2)$	9,00	20,00	3,150	1,000	-567,00		
	SI DETRAGGONO mc					-567,00	3,610	-2'046,87
2861 / 6103 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee	9,00	20,00	0,800	3,000	-432,00		
	SI DETRAGGONO mc					-432,00	6,100	-2'635,20
2862 / 6104 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee	9,00	20,00	0,800	1,000	-144,00		
	SI DETRAGGONO mc					-144,00	0,830	-119,52
2863 / 6105 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. B.1.01) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)							
	A R I P O R T A R E							20'321'258,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'321'258,94
	Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2864 / 6106 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento trincee drenanti Trincee *(larg.=0,800+3+0,8+3)	9,00	20,00	7,600		-1'368,00		
	SI DETRAGGONO mq					-1'368,00	3,940	-5'389,92
2865 / 6107 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante Trincee	5,00	6,00			-30,00		
	SI DETRAGGONO ml					-30,00	15,150	-454,50
2866 / 6108 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico trincee drenati a tergo paratia	5,00	1,50			-7,50		
	SI DETRAGGONO ml					-7,50	14,270	-107,03
2867 / 6109 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee	9,00	20,00	0,800	3,000	-432,00		
	SI DETRAGGONO mc					-432,00	13,630	-5'888,16
2868 / 6110 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=27,00+5) Cava MPG srl Cava RICAL		32,00	0,500	432,000	-6'912,00		
	A R I P O R T A R E					-6'912,00		20'309'419,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-6'912,00		20'309'419,33
	Cava VALLE RENA Cava TORTORESI *(lung.=20,30+5)		25,30	0,500	432,000	-5'464,80		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-12'376,80	0,200	-2'475,36
2869 / 6111 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento prescavo trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi Trincee *(larg.=(3,5+2,8)/2)	9,00	20,00	3,150	1,000	-567,00		
	SI DETRAGGONO mc					-567,00	1,400	-793,80
2870 / 6116 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo gabbionata (superf. da cad 42,00 mq) Gabbionata Gabbionata		18,05 15,50		42,000 42,000	-758,10 -651,00		
	SI DETRAGGONO mc					-1'409,10	3,610	-5'086,85
2871 / 6117 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2872 / 6118 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera *(larg.=1+0,4+1+0,4) Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera *(larg.=1+0,4+1+0,4)		18,05 15,50	2,800 2,800		-50,54 -43,40		
	SI DETRAGGONO mq					-93,94	3,940	-370,12
2873 / 6119 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.							
	A R I P O R T A R E							20'300'693,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'300'693,20
	Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera Drenaggio a tergo dell'opera		18,05 15,50			-18,05 -15,50		
	SI DETRAGGONO ml					-33,55	15,150	-508,28
2874 / 6120 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera Drenaggio a tergo dell'opera		18,05 15,50	1,000 1,000	0,400 0,400	-7,22 -6,20		
	SI DETRAGGONO mc					-13,42	13,630	-182,91
2875 / 6121 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=27,00+5) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ *(lung.=20,30+5)		32,00	0,500	13,420	-214,72		
			25,30	0,500	13,420	-169,76		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-384,48	0,200	-76,90
2876 / 6122 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo dell'opera (superf. da cad 15,00 mq) Gabbionata Gabbionata		18,05 15,50		15,000 15,000	-270,75 -232,50		
	SI DETRAGGONO mc					-503,25	8,720	-4'388,34
2877 / 6123 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo dell'opera (superf. da cad 15,00 mq) Gabbionata Gabbionata		18,05 15,50		15,000 15,000	-270,75 -232,50		
	SI DETRAGGONO mc					-503,25	1,400	-704,55
2878 / 6124 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. A.2.03.a) (materiale proveniente da cava)							
	A R I P O R T A R E							20'294'832,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'294'832,22
	Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		27,00	0,500	503,250	-6'793,88		
	SI DETRAGGONO mcxkm		20,30	0,500	503,250	-5'107,99		
						-11'901,87	0,200	-2'380,37
2879 / 6125 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo paratia (superf. da cad 15,00 mq)		52,80		15,000	-792,00		
	SI DETRAGGONO mc					-792,00	3,610	-2'859,12
2880 / 6126 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2881 / 6127 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera *(larg.=0,7+1,50+0,96+0,8)		52,80	3,960		-209,09		
	SI DETRAGGONO mq					-209,09	3,940	-823,81
2882 / 6128 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera		52,80			-52,80		
	SI DETRAGGONO ml					-52,80	15,150	-799,92
2883 / 6129 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							20'287'969,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'287'969,00
	Drenaggio a tergo dell'opera *(larg.=(0,8+1,5)/2)		52,80	1,150	0,700	-42,50		
	SI DETRAGGONO mc					-42,50	13,630	-579,28
2884 / 6130 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=27,00+5) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI *(lung.=20,30+5)		32,00	0,500	42,500	-680,00		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-537,63		
						-1'217,63	0,200	-243,53
2885 / 6131 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo dell'opera (superf. da cad 5,30 mq)		52,80		5,300	-279,84		
	SI DETRAGGONO mc					-279,84	8,720	-2'440,20
2886 / 6132 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo dell'opera (superf. da cad 5,30 mq)		52,80		5,300	-279,84		
	SI DETRAGGONO mc					-279,84	1,400	-391,78
2887 / 6133 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. A.2.03.a) (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		27,00	0,500	279,840	-3'777,84		
			20,30	0,500	279,840	-2'840,38		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-6'618,22	0,200	-1'323,64
	OS113B - Opera di sostegno viab. sec. 46 - dal Km 0+418 al Km 0+532 (Cat 358)							
2888 / 5529	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA							
	A R I P O R T A R E							20'282'990,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'282'990,57
A.1.01	<p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Scavo gabbionata (superf. da cad 15,00 mq)</p> <p>Gabbionata</p> <p>Gabbionata</p>		24,50		15,000	367,50		
			32,00		15,000	480,00		
	SOMMANO mc					847,50	3,610	3'059,48
2889 / 5530 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01)</p> <p>(materiale a discarica)</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p>							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2890 / 5531 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera *(larg.=1+0,4+1+0,4)</p> <p>Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera *(larg.=1+0,4+1+0,4)</p> <p>Continuità sotto accesso *(larg.=1+0,4+1+0,4)</p>		24,50	2,800		68,60		
			32,00	2,800		89,60		
			7,50	2,800		21,00		
	SOMMANO mq					179,20	3,940	706,05
2891 / 5532 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Drenaggio a tergo dell'opera</p> <p>Drenaggio a tergo dell'opera</p> <p>Continuità sotto accesso</p>		24,50			24,50		
			32,00			32,00		
			7,50			7,50		
	SOMMANO ml					64,00	15,150	969,60
2892 / 5533 B.3.02.b	<p>DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Drenaggio a tergo dell'opera</p> <p>Drenaggio a tergo dell'opera</p> <p>Continuità sotto accesso</p>		24,50	1,000	0,400	9,80		
			32,00	1,000	0,400	12,80		
			7,50	1,000	0,400	3,00		
	SOMMANO mc					25,60	13,630	348,93
	A R I P O R T A R E							20'288'074,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'288'074,63
2893 / 5534 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=26,80+5) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ *(lung.=20,10+5)		31,80	0,500	25,600	407,04		
	SOMMANO mcxkm					321,28		
						728,32	0,200	145,66
2894 / 5535 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo dell'opera (superf. da cad 7,00 mq) Gabbionata Gabbionata		24,50		7,000	171,50		
			32,00		7,000	224,00		
	SOMMANO mc					395,50	8,720	3'448,76
2895 / 5536 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo dell'opera (superf. da cad 7,00 mq) Gabbionata Gabbionata		24,50		7,000	171,50		
			32,00		7,000	224,00		
	SOMMANO mc					395,50	1,400	553,70
2896 / 5537 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. A.2.03.a) (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		26,80	0,500	395,500	5'299,70		
			20,10	0,500	395,500	3'974,78		
	SOMMANO mcxkm					9'274,48	0,200	1'854,90
2897 / 6135 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo gabbionata (superf. da cad 15,00 mq) Gabbionata		24,50		15,000	-367,50		
	A R I P O R T A R E					-367,50		20'294'077,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-367,50		20'294'077,65
2898 / 6136 A.1.10	Gabbionata SI DETRAGGONO mc SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		32,00		15,000	-480,00		
						-847,50	3,610	-3'059,48
						0,00	0,200	0,00
2899 / 6137 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera *(larg.=1+0,4+1+0,4) Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera *(larg.=1+0,4+1+0,4) Continuità sotto accesso *(larg.=1+0,4+1+0,4) SI DETRAGGONO mq		24,50	2,800		-68,60		
			32,00	2,800		-89,60		
			7,50	2,800		-21,00		
						-179,20	3,940	-706,05
2900 / 6138 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera Drenaggio a tergo dell'opera Continuità sotto accesso SI DETRAGGONO ml		24,50			-24,50		
			32,00			-32,00		
			7,50			-7,50		
						-64,00	15,150	-969,60
2901 / 6139 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera Drenaggio a tergo dell'opera Continuità sotto accesso SI DETRAGGONO mc		24,50	1,000	0,400	-9,80		
			32,00	1,000	0,400	-12,80		
			7,50	1,000	0,400	-3,00		
						-25,60	13,630	-348,93
2902 / 6140 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b)							
	A R I P O R T A R E							20'288'993,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'288'993,59
	(materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=26,80+5) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESIS *(lung.=20,10+5) SI DETRAGGONO mcxkm		31,80	0,500	25,600	-407,04		
			25,10	0,500	25,600	-321,28		
						-728,32	0,200	-145,66
2903 / 6141 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo dell'opera (superf. da cad 7,00 mq) Gabbionata Gabbionata SI DETRAGGONO mc		24,50		7,000	-171,50		
			32,00		7,000	-224,00		
						-395,50	8,720	-3'448,76
2904 / 6142 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo dell'opera (superf. da cad 7,00 mq) Gabbionata Gabbionata SI DETRAGGONO mc		24,50		7,000	-171,50		
			32,00		7,000	-224,00		
						-395,50	1,400	-553,70
2905 / 6143 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. A.2.03.a) (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESIS SI DETRAGGONO mcxkm		26,80	0,500	395,500	-5'299,70		
			20,10	0,500	395,500	-3'974,78		
						-9'274,48	0,200	-1'854,90
	OS114 - Opera di sostegno in dx - dal Km 25+058 al Km 25+275 (Cat 359)							
2906 / 5399 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prescavo trincea drenante Trincee *(larg.=(3,5+2,8)/2)	20,00	20,00	3,150	1,000	1'260,00		
	SOMMANO mc					1'260,00	3,610	4'548,60
	A R I P O R T A R E							20'287'539,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'287'539,17
2907 / 5400 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	20,00	20,00	0,800	3,000	960,00		
						960,00	6,100	5'856,00
2908 / 5401 B.1.04	<p>SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI.</p> <p>Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	20,00	20,00	0,800	1,000	320,00		
						320,00	0,830	265,60
2909 / 5402 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. B.1.01) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>					0,00	0,200	0,00
2910 / 5403 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento trincee drenanti Trincee *(larg.=0,800+3+0,8+3)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	20,00	20,00	7,600		3'040,00		
						3'040,00	3,940	11'977,60
2911 / 5404 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante Trincee *(par.ug.=5,00+4)</p>	9,00	6,00			54,00		
	A R I P O R T A R E					54,00		20'305'638,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					54,00		20'305'638,37
	SOMMANO ml					54,00	15,150	818,10
2912 / 5405 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico trincee drenati a tergo paratia *(par.ug.=5,00+4)	9,00	1,50			13,50		
	SOMMANO ml					13,50	14,270	192,65
2913 / 5406 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee	20,00	20,00	0,800	3,000	960,00		
	SOMMANO mc					960,00	13,630	13'084,80
2914 / 5407 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) (materiale proveniente da cava) Riempimento a tergo dell'opera Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=26,50+5) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI *(lung.=19,80+5)		31,50	0,500	960,000	15'120,00		
			24,80	0,500	960,000	11'904,00		
	SOMMANO mcxkm					27'024,00	0,200	5'404,80
2915 / 5408 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento prescavo trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi Trincee *(larg.=(3,5+2,8)/2)	20,00	20,00	3,150	1,000	1'260,00		
	SOMMANO mc					1'260,00	1,400	1'764,00
2916 / 5413 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo gabbionata Gabbionata tipo 1 (superf. da cad 32,00 mq) *(lung.=19,4+37) Gabbionata tipo 2 (superf. da cad 42,00 mq) *(lung.=6,4+56,02)		56,40 62,42		42,000 42,000	2'368,80 2'621,64		
	SOMMANO mc					4'990,44	3,610	18'015,49
2917 / 5414 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro							
	A R I P O R T A R E							20'344'918,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'344'918,21
	del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2918 / 5415 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=19.40+6.40 m)+scarico fosso *(lung.=11,20+19,40+6,40)*(larg.=1+0,4+1+0,4) Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=56.02 m) *(larg.=1+0,4+1+0,4) Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=37.00 m) *(larg.=1+0,4+1+0,4) SOMMANO mq		37,00	2,800		103,60		
			56,02	2,800		156,86		
			37,00	2,800		103,60		
	SOMMANO mq					364,06	3,940	1'434,40
2919 / 5416 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=19.40+6.40 m)+scarico fosso * (lung.=11,20+19,40+6,40) Drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=56.02 m) Drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=37.00 m) SOMMANO ml		37,00			37,00		
			56,02			56,02		
			37,00			37,00		
	SOMMANO ml					130,02	15,150	1'969,80
2920 / 5417 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera SOMMANO mc				97,760	97,76		
	SOMMANO mc					97,76	13,630	1'332,47
2921 / 5418 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) (materiale proveniente da cava) Riempimento a tergo dell'opera Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=26,50+5)*(H/peso=97,760+20,28)		31,50	0,500	118,040	1'859,13		
	A R I P O R T A R E					1'859,13		20'349'654,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'859,13		20'349'654,88
	Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI *(lung.=19,80+5)*(H/peso=97,760+20,28)		24,80	0,500	118,040	1'463,70		
	SOMMANO mcxkm					3'322,83	0,200	664,57
2922 / 5419 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo dell'opera Gabbionata tipo 1 (superf. da cad 15,00 mq) *(lung.=19,4+37) Gabbionata tipo 2 (superf. da cad 21,00 mq) *(lung.=6,4+56,02)		56,40 62,42		15,000 21,000	846,00 1'310,82		
	SOMMANO mc					2'156,82	8,720	18'807,47
2923 / 5420 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo dell'opera Gabbionata tipo 1 (superf. da cad 15,00 mq) *(lung.=19,4+37) Gabbionata tipo 2 (superf. da cad 21,00 mq) *(lung.=6,4+56,02)		56,40 62,42		15,000 21,000	846,00 1'310,82		
	SOMMANO mc					2'156,82	1,400	3'019,55
2924 / 5421 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (Quantità di cui all'art. A.2.03.a) (materiale proveniente da cava) Riempimento a tergo dell'opera Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		26,50 19,80	0,500 0,500	2156,820 2156,820	28'577,87 21'352,52		
	SOMMANO mcxkm					49'930,39	0,200	9'986,08
2925 / 5422 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo paratia (superf. da cad 12,00 mq) Tratto A Tratto B		54,00 40,80		12,000 12,000	648,00 489,60		
	SOMMANO mc					1'137,60	3,610	4'106,74
2926 / 5423 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro							
	A R I P O R T A R E							20'386'239,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'386'239,29
	<p>del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>					0,00	0,200	0,00
2927 / 5424 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera Tratto A *(larg.=0,7+1,5+0,96+0,8) Tratto B *(larg.=0,7+1,5+0,96+0,8)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		54,00 40,80	3,960 3,960		213,84 161,57	3,940	1'479,12
2928 / 5425 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera Tratto A Tratto B</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		54,00 40,80			54,00 40,80	15,150	1'436,22
2929 / 5426 B.3.02.b	<p>DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera Tratto A *(larg.=(1,5+0,8)/2) Tratto B *(larg.=(1,5+0,8)/2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		54,00 40,80	1,150 1,150	0,700 0,700	43,47 32,84	13,630	1'040,11
2930 / 5427 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) (materiale proveniente da cava) Riempimento a tergo dell'opera Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=26,50+5) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA</p>		31,50	0,500	76,310	1'201,88		
	A R I P O R T A R E					1'201,88		20'390'194,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'201,88		20'390'194,74
	Cava TORTORESI *(lung.=19,80+5)		24,80	0,500	76,310	946,24		
	SOMMANO mcxkm					2'148,12	0,200	429,62
2931 / 5428 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo dell'opera (superf. da cad 4,00 mq) Tratto A Tratto B		54,00 40,80		4,000 4,000	216,00 163,20		
	SOMMANO mc					379,20	8,720	3'306,62
2932 / 5429 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo dell'opera (superf. da cad 4,00 mq) Tratto A Tratto B		54,00 40,80		4,000 4,000	216,00 163,20		
	SOMMANO mc					379,20	1,400	530,88
2933 / 5430 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.2.03.a) (materiale proveniente da cava) Riempimento a tergo dell'opera Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		26,50 19,80	0,500 0,500	379,200 379,200	5'024,40 3'754,08		
	SOMMANO mcxkm					8'778,48	0,200	1'755,70
2934 / 6163 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prescavo trincea drenante Trincee *(larg.=(3,5+2,8)/2)	20,00	20,00	3,150	1,000	-1'260,00		
	SI DETRAGGONO mc					-1'260,00	3,610	-4'548,60
2935 / 6164 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							20'391'668,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'391'668,96
	Trincea drenante Trincee	20,00	20,00	0,800	3,000	-960,00		
	SI DETRAGGONO mc					-960,00	6,100	-5'856,00
2936 / 6165 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee	20,00	20,00	0,800	1,000	-320,00		
	SI DETRAGGONO mc					-320,00	0,830	-265,60
2937 / 6166 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. B.1.01) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2938 / 6167 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento trincee drenanti Trincee *(larg.=0,800+3+0,8+3)	20,00	20,00	7,600		-3'040,00		
	SI DETRAGGONO mq					-3'040,00	3,940	-11'977,60
2939 / 6168 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante Trincee *(par.ug.=5,00+4)	9,00	6,00			-54,00		
	SI DETRAGGONO ml					-54,00	15,150	-818,10
2940 / 6169 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera.							
	A R I P O R T A R E							20'372'751,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'372'751,66
	DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico trincee drenati a tergo paratia *(par.ug.=5,00+4)	9,00	1,50			-13,50		
	SI DETRAGGONO ml					-13,50	14,270	-192,65
2941 / 6170 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee	20,00	20,00	0,800	3,000	-960,00		
	SI DETRAGGONO mc					-960,00	13,630	-13'084,80
2942 / 6171 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) (materiale proveniente da cava) Riempimento a tergo dell'opera Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=26,50+5) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI *(lung.=19,80+5)		31,50	0,500	960,000	-15'120,00		
			24,80	0,500	960,000	-11'904,00		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-27'024,00	0,200	-5'404,80
2943 / 6172 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento prescavo trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi Trincee *(larg.=(3,5+2,8)/2)	20,00	20,00	3,150	1,000	-1'260,00		
	SI DETRAGGONO mc					-1'260,00	1,400	-1'764,00
2944 / 6177 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo gabbionata Gabbionata tipo 1 (superf. da cad 32,00 mq) *(lung.=19,4+37) Gabbionata tipo 2 (superf. da cad 42,00 mq) *(lung.=6,4+56,02)		56,40		42,000	-2'368,80		
			62,42		42,000	-2'621,64		
	SI DETRAGGONO mc					-4'990,44	3,610	-18'015,49
2945 / 6178 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400							
	A R I P O R T A R E							20'334'289,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'334'289,92
	Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2946 / 6179 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=19.40+6.40 m)+scarico fosso *(lung.=11,20+19,40+6,40)*(larg.=1+0,4+1+0,4) Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=56.02 m) *(larg.=1+0,4+1+0,4) Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=37.00 m) *(larg.=1+0,4+1+0,4) SI DETRAGGONO mq		37,00	2,800		-103,60		
			56,02	2,800		-156,86		
			37,00	2,800		-103,60		
						-364,06	3,940	-1'434,40
2947 / 6180 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=19.40+6.40 m)+scarico fosso * (lung.=11,20+19,40+6,40) Drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=56.02 m) Drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=37.00 m) SI DETRAGGONO ml		37,00			-37,00		
			56,02			-56,02		
			37,00			-37,00		
						-130,02	15,150	-1'969,80
2948 / 6181 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera SI DETRAGGONO mc					97,760	-97,76	
						-97,76	13,630	-1'332,47
2949 / 6182 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) (materiale proveniente da cava) Riempimento a tergo dell'opera Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=26,50+5)*(H/peso=97,760+20,28) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI *(lung.=19,80+5)*(H/peso=97,760+20,28) SI DETRAGGONO mcxkm		31,50	0,500	118,040	-1'859,13		
			24,80	0,500	118,040	-1'463,70		
						-3'322,83	0,200	-664,57
	A R I P O R T A R E							20'328'888,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'328'888,68
2950 / 6183 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Riempimento a tergo dell'opera</p> <p>Gabbionata tipo 1 (superf. da cad 15,00 mq) *(lung.=19,4+37)</p> <p>Gabbionata tipo 2 (superf. da cad 21,00 mq) *(lung.=6,4+56,02)</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>		56,40 62,42		15,000 21,000	-846,00 -1'310,82	8,720	-18'807,47
2951 / 6184 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Riempimento a tergo dell'opera</p> <p>Gabbionata tipo 1 (superf. da cad 15,00 mq) *(lung.=19,4+37)</p> <p>Gabbionata tipo 2 (superf. da cad 21,00 mq) *(lung.=6,4+56,02)</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>		56,40 62,42		15,000 21,000	-846,00 -1'310,82	1,400	-3'019,55
2952 / 6185 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (Quantità di cui all'art. A.2.03.a) (materiale proveniente da cava)</p> <p>Riempimento a tergo dell'opera</p> <p>Cava BUTTITTA</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORESÌ</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mcxkm</p>		26,50 19,80	0,500 0,500	2156,820 2156,820	-28'577,87 -21'352,52	0,200	-9'986,08
2953 / 6186 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Scavo paratia (superf. da cad 12,00 mq)</p> <p>Tratto A</p> <p>Tratto B</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>		54,00 40,80		12,000 12,000	-648,00 -489,60	3,610	-4'106,74
2954 / 6187 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) (materiale a discarica)</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p>							
	A R I P O R T A R E							20'292'968,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'292'968,84
	Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2955 / 6188 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera Tratto A *(larg.=0,7+1,5+0,96+0,8) Tratto B *(larg.=0,7+1,5+0,96+0,8)		54,00 40,80	3,960 3,960		-213,84 -161,57		
	SI DETRAGGONO mq					-375,41	3,940	-1'479,12
2956 / 6189 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera Tratto A Tratto B		54,00 40,80			-54,00 -40,80		
	SI DETRAGGONO ml					-94,80	15,150	-1'436,22
2957 / 6190 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera Tratto A *(larg.=(1,5+0,8)/2) Tratto B *(larg.=(1,5+0,8)/2)		54,00 40,80	1,150 1,150	0,700 0,700	-43,47 -32,84		
	SI DETRAGGONO mc					-76,31	13,630	-1'040,11
2958 / 6191 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) (materiale proveniente da cava) Riempimento a tergo dell'opera Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=26,50+5) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI *(lung.=19,80+5)		31,50 24,80	0,500 0,500	76,310 76,310	-1'201,88 -946,24		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-2'148,12	0,200	-429,62
2959 / 6192 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM							
	A R I P O R T A R E							20'288'583,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'288'583,77
	Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo dell'opera (superf. da cad 4,00 mq) Tratto A Tratto B		54,00 40,80		4,000 4,000	-216,00 -163,20		
	SI DETRAGGONO mc					-379,20	8,720	-3'306,62
2960 / 6193 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo dell'opera (superf. da cad 4,00 mq) Tratto A Tratto B		54,00 40,80		4,000 4,000	-216,00 -163,20		
	SI DETRAGGONO mc					-379,20	1,400	-530,88
2961 / 6194 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.2.03.a) (materiale proveniente da cava) Riempimento a tergo dell'opera Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		26,50 19,80	0,500 0,500	379,200 379,200	-5'024,40 -3'754,08		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-8'778,48	0,200	-1'755,70
	OS116 - Opera di sostegno in dx - dal Km 25+441 al Km 25+681 (Cat 361)							
2962 / 5350 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Prescavo trincea drenante Trincee	22,00	20,00	3,150	1,000	1'386,00		
	SOMMANO mc					1'386,00	3,610	5'003,46
2963 / 5351 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Trincea drenante Trincee	22,00	20,00	0,800	3,000	1'056,00		
	SOMMANO mc					1'056,00	6,100	6'441,60
	A R I P O R T A R E							20'294'435,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'294'435,63
2964 / 5352 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Trincea drenante Trincee	22,00	20,00	0,800	1,000	352,00		
	SOMMANO mc					352,00	0,830	292,16
2965 / 5353 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. B.1.01) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2966 / 5354 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Rivestimento trincee drenanti Trincee *(larg.=0,800+3+0,8+3)	22,00	20,00	7,600		3'344,00		
	SOMMANO mq					3'344,00	3,940	13'175,36
2967 / 5355 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Tubazione drenante Trincee	11,00	6,00			66,00		
	SOMMANO ml					66,00	15,150	999,90
2968 / 5356 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Scarico trincee drenati a tergo paratia	11,00	1,50			16,50		
	A R I P O R T A R E					16,50		20'308'903,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					16,50		20'308'903,05
	SOMMANO ml					16,50	14,270	235,46
2969 / 5357 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Trincea drenante Trincee	22,00	20,00	0,800	3,000	1'056,00		
	SOMMANO mc					1'056,00	13,630	14'393,28
2970 / 5358 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Riempimento prescavo trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi Trincee *(larg.=(3,5+2,8)/2)	22,00	20,00	3,150	1,000	1'386,00		
	SOMMANO mc					1'386,00	1,400	1'940,40
2971 / 5363 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Scavo gabbionata				2136,600	2'136,60		
	SOMMANO mc					2'136,60	3,610	7'713,13
2972 / 5364 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2973 / 5365 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=20.00+30.40 m)+scarico fosso *(lung.=2,30+20+30,4)**(larg.=1+0,4+1+0,4) Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=31.50 m) *(larg.=1+0,4+1+0,4) Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=48.50 m) *(larg.=1+0,4+1+0,4)		52,70	2,800		147,56		
			31,50	2,800		88,20		
			48,50	2,800		135,80		
	A R I P O R T A R E					371,56		20'333'185,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					371,56		20'333'185,32
	SOMMANO mq					371,56	3,940	1'463,95
2974 / 5366 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=20.00+30.40 m)+scarico fosso * (lung.=2,30+20+30,4) Drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=31.50 m) Drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=48.50 m)		52,70 31,50 48,50			52,70 31,50 48,50		
	SOMMANO ml					132,70	15,150	2'010,41
2975 / 5367 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMI PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=20.00+30.40 m)+scarico fosso * (lung.=2,30+20+30,4) Drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=31.50 m) Drenaggio a tergo dell'opera (Lgab.=48.50 m)		52,70 31,50 48,50	1,000 1,000 1,000	0,400 0,400 0,400	21,08 12,60 19,40		
	SOMMANO mc					53,08	13,630	723,48
2976 / 5368 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Riempimento a tergo dell'opera Gabbionata tipo 2 (superf. da cad 12,00 mq)				1255,670	1'255,67		
	SOMMANO mc					1'255,67	8,720	10'949,44
2977 / 5369 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Riempimento a tergo dell'opera				1255,670	1'255,67		
	SOMMANO mc					1'255,67	1,400	1'757,94
2978 / 5370 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. A.2.03.a) (materiale proveniente da cava) Riempimento a tergo dell'opera Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		26,10 19,40	0,500 0,500	1255,670 1255,670	16'386,49 12'180,00		
	SOMMANO mcxkm					28'566,49	0,200	5'713,30
2979 / 5371	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA							
	A R I P O R T A R E							20'355'803,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'355'803,84
A.1.01	<p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Scavo paratia (superf. da cad 8,00 mq)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		109,60		8,000	876,80		
						876,80	3,610	3'165,25
2980 / 5372 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) (materiale a discarica)</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CPI (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>					0,00	0,200	0,00
2981 / 5373 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Rivestimento drenaggio a tergo dell'opera *(larg.=0,7+1,5+0,96+0,8)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		109,60	3,960		434,02		
						434,02	3,940	1'710,04
2982 / 5374 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		109,60			109,60		
						109,60	15,150	1'660,44
2983 / 5375 B.3.02.b	<p>DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera *(larg.=(1,5+0,8)/2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		109,60	1,150	0,700	88,23		
						88,23	13,630	1'202,57
2984 / 5376 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Riempimento a tergo dell'opera (superf. da cad 2,00 mq)</p>		109,60		2,000	219,20		
	A R I P O R T A R E					219,20		20'363'542,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					219,20		20'363'542,14
	SOMMANO mc					219,20	8,720	1'911,42
2985 / 5377 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Riempimento a tergo dell'opera (superf. da cad 2,00 mq)		109,60		2,000	219,20		
	SOMMANO mc					219,20	1,400	306,88
2986 / 5378 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. A.2.03.a) (materiale proveniente da cava) Riempimento a tergo dell'opera Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		26,10	0,500	219,200	2'860,56		
			19,40	0,500	219,200	2'126,24		
	SOMMANO mexkm					4'986,80	0,200	997,36
	OS117B - Opera di sostegno viab. sec. 50F - dal Km 0+020 al Km 0+099 (Cat 363)							
2987 / 5620 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Materiale a tergo Cordolo di coronamento (sup.med. cad = 0,70 mq)		104,15		0,700	72,91		
	SOMMANO mc					72,91	8,720	635,78
2988 / 5621 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Materiale a tergo Cordolo di coronamento (sup.med. cad = 0,70 mq)		104,15		0,700	72,91		
	SOMMANO mc					72,91	1,400	102,07
2989 / 5622 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 (rif. voce A.2.03.a) (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA							
	A R I P O R T A R E							20'367'495,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'367'495,65
	Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2990 / 5623 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Scavo fosso di guardia *(larg.=(1,50+0,50))*(H/peso=0,50/2)		105,00	2,000	0,250	52,50		
	SOMMANO mc					52,50	6,100	320,25
2991 / 5624 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 fosso di guardia materiale a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		3,90	1,000	52,500	204,75		
	SOMMANO mcxkm					204,75	0,200	40,95
2992 / 5625 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Scavo cordolo di coronamento (superf. da cad 0,30 mq)		105,00		0,300	31,50		
	SOMMANO mc					31,50	3,610	113,72
2993 / 5626 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255)							
	A R I P O R T A R E							20'367'970,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'367'970,57
	Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		3,90	1,000	31,500	122,85		
						122,85	0,200	24,57
	OS118 - Opera di sostegno viab. sec. 51+53 - dal Km 0+042 al Km 0+576 (Cat 365)							
2994 / 5570 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Scavo gabbionata Tratto A tipo1 *(H/peso=(2,33+2,57)/2) Tratto B tipo 2 *(H/peso=(3,51+3,78)/2) Tratto F tipo 2 *(H/peso=(3,51+3,78)/2) Tratto G tipo 1 *(H/peso=(2,33+2,57)/2)		10,00	1,700	2,450	41,65		
			14,50	2,200	3,645	116,28		
			22,30	2,200	3,645	178,82		
			9,30	1,700	2,450	38,73		
	SOMMANO mc					375,48	3,610	1'355,48
2995 / 5571 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
2996 / 5572 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Drenaggio a tergo Gabbionata Tratto A Tratto B Tratto F Tratto G		10,00	1,000	0,400	4,00		
			14,50	1,000	0,400	5,80		
			22,30	1,000	0,400	8,92		
			9,30	1,000	0,400	3,72		
	SOMMANO mc					22,44	13,630	305,86
2997 / 5573 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Riempimento a tergo della gabbionata (Tipo 1 superf. da cad 5.50 mq); (Tipo 2 superf. da cad10.50 mq) Tratto A tipo1 Tratto B tipo 2		10,00		5,500	55,00		
			14,50		10,500	152,25		
	A R I P O R T A R E					207,25		20'369'656,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					207,25		20'369'656,48
	Tratto F tipo 2 Tratto G tipo 1		22,30 9,30		10,500 5,500	234,15 51,15		
	SOMMANO mc					492,55	8,720	4'295,04
2998 / 5574 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Riempimento a tergo della gabbionata (Tipo 1 superf. da cad 5.50 mq); (Tipo 2 superf. da cad10.50 mq) Tratto A tipo1 Tratto B tipo 2 Tratto F tipo 2 Tratto G tipo 1		10,00 14,50 22,30 9,30		5,500 10,500 10,500 5,500	55,00 152,25 234,15 51,15		
	SOMMANO mc					492,55	1,400	689,57
2999 / 5575 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. A.2.03.a) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		24,00 17,30	0,500 0,500	492,550 492,550	5'910,60 4'260,56		
	SOMMANO mcxkm					10'171,16	0,200	2'034,23
3000 / 5576 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Drenaggio a tergo gabbionata Tratto A Tratto B Tratto F Tratto G		10,00 14,50 22,30 9,30			10,00 14,50 22,30 9,30		
	SOMMANO ml					56,10	15,150	849,92
3001 / 5577 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 A tergo delle gabbionate Tratto A *(larg.=1,00+0,40+1,00+0,40) Tratto B *(larg.=1,00+0,40+1,00+0,40) Tratto F *(larg.=1,00+0,40+1,00+0,40) Tratto G *(larg.=1,00+0,40+1,00+0,40)		10,00 14,50 22,30 9,30	2,800 2,800 2,800 2,800		28,00 40,60 62,44 26,04		
	SOMMANO mq					157,08	3,940	618,90
	A R I P O R T A R E							20'378'144,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							20'378'144,14	
3002 / 5578 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Prescavo trincea drenante Trincee Gabbionate *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincee Paratia *(larg.=(3,5+2,8)/2)	5,00 6,00	20,00 30,00	3,150 3,150	1,000 1,000	315,00 567,00			
	SOMMANO mc					882,00	3,610	3'184,02	
3003 / 5579 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga								
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00	
3004 / 5580 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Trincee Gabbionate Trincee Paratia	5,00 6,00	20,00 30,00	0,800 0,800	3,000 3,000	240,00 432,00			
	SOMMANO mc					672,00	13,630	9'159,36	
3005 / 5581 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Riempimento prescavo trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi Trincee Gabbionate *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincee Paratia *(larg.=(3,5+2,8)/2)	5,00 6,00	20,00 30,00	3,150 3,150	1,000 1,000	315,00 567,00			
	SOMMANO mc					882,00	1,400	1'234,80	
3006 / 5582 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 trincee drenati a tergo paratia	11,00	1,50			16,50			
	SOMMANO ml					16,50	14,270	235,46	
3007 / 5583 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a								
	A R I P O R T A R E							20'391'957,78	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'391'957,78
	doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfilano con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Tubazione drenante Trincee Gabbionate Trincee Paratia SOMMANO ml	5,00 6,00	6,00 6,00			30,00 36,00 <hr/> 66,00	15,150	999,90
3008 / 5584 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Rivestimento trincee drenanti Trincee Gabbionate *(larg.=0,80+3,00+0,80+3,00) Trincee Paratia *(larg.=0,80+3,00+0,80+3,00) SOMMANO mq	5,00 6,00	20,00 30,00	7,600 7,600		760,00 1'368,00 <hr/> 2'128,00	3,940	8'384,32
3009 / 5585 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Trincee Gabbionate Trincee Paratia SOMMANO mc	5,00 6,00	20,00 30,00	0,800 0,800	3,000 3,000	240,00 432,00 <hr/> 672,00	6,100	4'099,20
3010 / 5586 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. B.1.01) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					<hr/> 0,00	0,200	0,00
3011 / 5587 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Trincee Gabbionate Trincee Paratia SOMMANO mc	5,00 6,00	20,00 30,00	0,800 0,800	1,000 1,000	80,00 144,00 <hr/> 224,00	0,830	185,92
	A R I P O R T A R E							20'405'627,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'405'627,12
3012 / 5588 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Scavo paratia				484,440	484,44		
	SOMMANO mc					484,44	3,610	1'748,83
3013 / 5589 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CPI (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
3014 / 5590 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Rivestimento drenaggio a tergo Paratia Sez. Tipo 1 *(larg.=0,7+1,50+0,96+0,8) Sez. Tipo 2 *(larg.=0,7+1,20+0,96+0,5)		22,00 36,50	3,960 3,360		87,12 122,64		
	SOMMANO mq					209,76	3,940	826,45
3015 / 5591 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Drenaggio a tergo della Paratia		58,50			58,50		
	SOMMANO ml					58,50	15,150	886,28
3016 / 5592 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Drenaggio a tergo dell'opera Sez. Tipo 1 *(larg.=(1,50+0,8)/2) Sez. Tipo 2 *(larg.=(1,20+0,50)/2)		22,00 36,50	1,150 0,850	0,700 0,700	17,71 21,72		
	SOMMANO mc					39,43	13,630	537,43
3017 / 5594 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva.							
	A R I P O R T A R E							20'409'626,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'409'626,11
	Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Rivestimento scarpate paratia Paratia tipo 1 *(lung.=11+11) Paratia tipo 2		22,00 36,50		0,400 2,500	8,80 91,25		
	SOMMANO mc					100,05	2,490	249,12
	OS119A - Opera di sostegno viab. sec. 53 - dal Km 0+128 al Km 0+170 (Cat 366)							
3018 / 5636 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sbancamento				553,670	553,67		
	Parziale mc					553,67		
	QUANTITA' A FINIRE Tratto A - scavo gabbionata (superf. da cad 15,50 mq) Tratto B - scavo gabbionata (superf. da cad 18,60 mq) Tratto C - scavo gabbionata (superf. da cad 18,60 mq) a detrarre quantita' contabilizzata		13,00 19,82 22,37		15,500 18,600 18,600 -553,670	201,50 368,65 416,08 -553,67		
	Parziale mc					432,56		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					1'539,90 -553,67		
	SOMMANO mc					986,23	3,610	3'560,29
3019 / 5637 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALL PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,20	1,000	986,230	4'142,17		
	SOMMANO mcxkm					4'142,17	0,200	828,43
3020 / 5638 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Geotessile a tergo				152,320	152,32		
	A R I P O R T A R E					152,32		20'414'263,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					152,32		20'414'263,95
	SOMMANO mq					152,32	3,940	600,14
3021 / 5639 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tubazione drenante a tergo della gabbionata		54,40			54,40		
	SOMMANO ml					54,40	15,150	824,16
3022 / 5640 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico drenaggio		15,00			15,00		
	SOMMANO ml					15,00	14,270	214,05
3023 / 5641 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Materiale drenante a tergo della gabbionata A detrarre volume tubazione drenante Ø200 mm *(H/peso=0,1*0,1*3,1416)		54,40		21,770	21,77		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					21,77 -1,69		
	SOMMANO mc					20,08	13,630	273,69
3024 / 5642 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento a tergo gabbionata				170,280	170,28		
	Parziale mc					170,28		
	QUANTITA' A FINIRE Tratto A - riempimento gabbionata (superf. da cad 6,00 mq) Tratto B - riempimento gabbionata (superf. da cad 9,00 mq) Tratto C - riempimento gabbionata (superf. da cad 9,00 mq) a detrarre quantita' eseguita e contabilizzata al 37° sal		13,00 19,82 22,37		6,000 9,000 9,000	78,00 178,38 201,33		
	Parziale mc					287,43		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					627,99 -170,28		
	SOMMANO mc					457,71	8,720	3'991,23
3025 / 5643 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento a tergo gabbionata				170,280	170,28		
	Parziale mc					170,28		
	A R I P O R T A R E					170,28		20'420'167,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					170,28		20'420'167,22
	QUANTITA' A FINIRE							
	Tratto A - riempimento gabbionata (superf. da cad 6,00 mq)		13,00		6,000	78,00		
	Tratto B - riempimento gabbionata (superf. da cad 9,00 mq)		19,82		9,000	178,38		
	Tratto C - riempimento gabbionata (superf. da cad 9,00 mq)		22,37		9,000	201,33		
	a detrarre quantita' eseguita e contabilizzata al 37° sal				-170,280	-170,28		
	Parziale mc					287,43		
	Sommano positivi mc					627,99		
	Sommano negativi mc					-170,28		
	SOMMANO mc					457,71	1,400	640,79
3026 / 5644 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. A.2.03.a) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICALE Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		21,30	0,500	457,710	4'874,61		
	SOMMANO mcxkm		14,60	0,500	457,710	3'341,28		
	SOMMANO mcxkm					8'215,89	0,200	1'643,18
	OSI20 - Opera di sostegno viab. sec. 53 - dal Km 0+465 al Km 1+033 (Cat 367)							
3027 / 5645 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo gabbionata Tratto H da sez. 26/27 a 30 *(H/peso=1+1) Tratto I da sez. 30 a 33 *(H/peso=1+1+1) Tratto L da sez. 36/37 a 40/41 *(H/peso=1+1) Tratto E da sez. 40/41 a 44/45 *(H/peso=1+1+1) Tratto F da sez. 44/45 a 50 *(H/peso=1+1+1) Tratto G da sez. 50 a 52b *(H/peso=1+1+1)		76,70	3,000	2,000	460,20		
			67,80	3,950	3,000	803,43		
			90,50	3,000	2,000	543,00		
			73,35	3,950	3,000	869,20		
			111,45	3,950	3,000	1'320,68		
			41,00	3,950	3,000	485,85		
	SOMMANO mc					4'482,36	3,610	16'181,32
3028 / 5646 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,60	1,000	4482,360	20'618,86		
	A R I P O R T A R E					20'618,86		20'438'632,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20'618,86		20'438'632,51
	SOMMANO mcxkm					20'618,86	0,200	4'123,77
3029 / 5647 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETrame PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo Gabbionata Tratto H da sez. 26/27 a 30 Tratto I da sez. 30 a 33 Tratto L da sez. 36/37 a 40/41 Tratto E da sez. 40/41 a 44/45 Tratto F da sez. 44/45 a 50 Tratto G da sez. 50 a 52b		76,70 67,80 90,50 73,35 111,45 41,00	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	30,68 27,12 36,20 29,34 44,58 16,40		
	SOMMANO mc					184,32	13,630	2'512,28
3030 / 5648 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo della gabbionata (Tipo 1 superf. da cad 5.50 mq); (Tipo 2 superf. da cad10.50 mq) Tratto H da sez. 26/27 a 30 Tratto I da sez. 30 a 33 Tratto L da sez. 36/37 a 40/41 Tratto E da sez. 40/41 a 44/45 Tratto F da sez. 44/45 a 50 Tratto G da sez. 50 a 52b		76,70 67,80 90,50 73,35 111,45 41,00	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	1,600 2,600 1,600 2,600 2,600 2,600	122,72 176,28 144,80 190,71 289,77 106,60		
	SOMMANO mc					1'030,88	8,720	8'989,27
3031 / 5649 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo della gabbionata				1030,880	1'030,88		
	SOMMANO mc					1'030,88	1,400	1'443,23
3032 / 5650 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. A.2.03.a) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		20,80 14,10	0,500 0,500	1030,880 1030,880	10'721,15 7'267,70		
	SOMMANO mcxkm					17'988,85	0,200	3'597,77
3033 / 5651 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo Gabbionata							
	A R I P O R T A R E							20'459'298,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'459'298,83
	Tratto H da sez. 26/27 a 30 Tratto I da sez. 30 a 33 Tratto L da sez. 36/37 a 40/41 Tratto E da sez. 40/41 a 44/45 Tratto F da sez. 44/45 a 50 Tratto G da sez. 50 a 52b		76,70 67,80 90,50 73,35 111,45 41,00			76,70 67,80 90,50 73,35 111,45 41,00		
	SOMMANO ml					460,80	15,150	6'981,12
3034 / 5652 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 A tergo delle gabbionate Tratto H da sez. 26/27 a 30 *(larg.=0,40+1+0,40+1) Tratto I da sez. 30 a 33 *(larg.=0,40+1+0,40+1) Tratto L da sez. 36/37 a 40/41 *(larg.=0,40+1+0,40+1) Tratto E da sez. 40/41 a 44/45 *(larg.=0,40+1+0,40+1) Tratto F da sez. 44/45 a 50 *(larg.=0,40+1+0,40+1) Tratto G da sez. 50 a 52b *(larg.=0,40+1+0,40+1)		76,70 67,80 90,50 73,35 111,45 41,00	2,800 2,800 2,800 2,800 2,800 2,800		214,76 189,84 253,40 205,38 312,06 114,80		
	SOMMANO mq					1'290,24	3,940	5'083,55
3035 / 5653 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prescavo trincea drenante Trincee Gabbionate Tratto H da sez. 26/27 a 30 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Tratto I da sez. 30 a 33 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Tratto L da sez. 36/37 a 40/41 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Tratto E da sez. 40/41 a 44/45 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Tratto F da sez. 44/45 a 50 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Tratto G da sez. 50 a 52b *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincee Paratia *(larg.=(3,5+2,8)/2)	10,00 8,00 11,00 9,00 14,00 5,00 10,00	20,00 20,00 20,00 30,00 30,00 30,00 30,00	3,150 3,150 3,150 3,150 3,150 3,150 3,150	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	630,00 504,00 693,00 850,50 1'323,00 472,50 945,00		
	SOMMANO mc					5'418,00	3,610	19'558,98
3036 / 5654 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,60	1,000	5418,000	24'922,80		
	SOMMANO mcxkm					24'922,80	0,200	4'984,56
	A R I P O R T A R E							20'495'907,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'495'907,04
3037 / 5655 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMI PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincee Gabbionate Tratto H da sez. 26/27 a 30 Tratto I da sez. 30 a 33 Tratto L da sez. 36/37 a 40/41 Tratto E da sez. 40/41 a 44/45 Tratto F da sez. 44/45 a 50 Tratto G da sez. 50 a 52b Trincee Paratia	10,00 8,00 11,00 9,00 14,00 5,00 10,00	20,00 20,00 20,00 30,00 30,00 30,00 30,00	0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800	3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000	480,00 384,00 528,00 648,00 1'008,00 360,00 720,00		
	SOMMANO mc					4'128,00	13,630	56'264,64
3038 / 5656 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento prescavo trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi Trincee Gabbionate Tratto H da sez. 26/27 a 30 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Tratto I da sez. 30 a 33 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Tratto L da sez. 36/37 a 40/41 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Tratto E da sez. 40/41 a 44/45 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Tratto F da sez. 44/45 a 50 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Tratto G da sez. 50 a 52b *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincee Paratia *(larg.=(3,5+2,8)/2)	10,00 8,00 11,00 9,00 14,00 5,00 10,00	20,00 20,00 20,00 30,00 30,00 30,00 30,00	3,150 3,150 3,150 3,150 3,150 3,150 3,150	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	630,00 504,00 693,00 850,50 1'323,00 472,50 945,00		
	SOMMANO mc					5'418,00	1,400	7'585,20
3039 / 5657 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante Trincee Paratia *(lung.=6,00+1+1)	10,00	8,00			80,00		
	SOMMANO ml					80,00	15,150	1'212,00
3040 / 5658 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento trincee drenanti Trincee Gabbionate Tratto H da sez. 26/27 a 30 *(larg.=0,80+3,00+0,80+3,00) Tratto I da sez. 30 a 33 *(larg.=0,80+3,00+0,80+3,00) Tratto L da sez. 36/37 a 40/41 *(larg.=0,80+3,00+0,80+3,00) Tratto E da sez. 40/41 a 44/45 *(larg.=0,80+3,00+0,80+3,00) Tratto F da sez. 44/45 a 50 *(larg.=0,80+3,00+0,80+3,00) Tratto G da sez. 50 a 52b *(larg.=0,80+3,00+0,80+3,00) Trincee Paratia *(larg.=0,80+3,00+0,80+3,00)	10,00 8,00 11,00 9,00 14,00 5,00 10,00	20,00 20,00 20,00 30,00 30,00 30,00 30,00	7,600 7,600 7,600 7,600 7,600 7,600 7,600		1'520,00 1'216,00 1'672,00 2'052,00 3'192,00 1'140,00 2'280,00		
	SOMMANO mq					13'072,00	3,940	51'503,68
	A R I P O R T A R E							20'612'472,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							20'612'472,56	
3041 / 5659 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo trincee Trincee Gabbionate Tratto H da sez. 26/27 a 30 Tratto I da sez. 30 a 33 Tratto L da sez. 36/37 a 40/41 Tratto E da sez. 40/41 a 44/45 Tratto F da sez. 44/45 a 50 Tratto G da sez. 50 a 52b Trincee Paratia	10,00 8,00 11,00 9,00 14,00 5,00 10,00	20,00 20,00 20,00 30,00 30,00 30,00 30,00	0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800	3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000	480,00 384,00 528,00 648,00 1'008,00 360,00 720,00		6,100	25'180,80
	SOMMANO mc					4'128,00			
3042 / 5660 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. B.1.01) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,60	1,000	4128,000	18'988,80		0,200	3'797,76
	SOMMANO mcm					18'988,80			
3043 / 5661 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo Trincee Trincee Gabbionate Tratto H da sez. 26/27 a 30 Tratto I da sez. 30 a 33 Tratto L da sez. 36/37 a 40/41 Tratto E da sez. 40/41 a 44/45 Tratto F da sez. 44/45 a 50 Tratto G da sez. 50 a 52b Trincee Paratia	10,00 8,00 11,00 9,00 14,00 5,00 10,00	20,00 20,00 20,00 30,00 30,00 30,00 30,00	0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	160,00 128,00 176,00 216,00 336,00 120,00 240,00		0,830	1'142,08
	SOMMANO mc					1'376,00			
3044 / 5662 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo paratia (superf. da cad 24.83 mq) *(lung.=+60,05+125,70+16,30+108,25)*(H/peso=(40,42+9,24)/2)		310,30		24,830	7'704,75			
	A R I P O R T A R E					7'704,75		20'642'593,20	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'704,75		20'642'593,20
	SOMMANO mc					7'704,75	3,610	27'814,15
3045 / 5663 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,60	1,000	7704,750	35'441,85		
	SOMMANO mcxkm					35'441,85	0,200	7'088,37
3046 / 5664 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimentoa tergo paratia (superf. da cad 6.15 mq)		310,30		6,150	1'908,35		
	SOMMANO mc					1'908,35	8,720	16'640,81
3047 / 5665 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimentoa tergo paratia (superf. da cad 6.15 mq)		310,30		6,150	1'908,35		
	SOMMANO mc					1'908,35	1,400	2'671,69
3048 / 5666 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. A.2.03.a) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		20,80	0,500	1908,350	19'846,84		
			14,10	0,500	1908,350	13'453,87		
	SOMMANO mcxkm					33'300,71	0,200	6'660,14
3049 / 5668 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.							
	A R I P O R T A R E							20'703'468,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'703'468,36
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento scarpate paratia Paratia tipo 1		310,30	8,000	0,300	744,72		
	SOMMANO mc					744,72	2,490	1'854,35
3050 / 6269 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo paratia (superf. da cad 24.83 mq) *(H/peso=(40,42+9,24)/2)		202,05		24,830	-5'016,90		
	SI DETRAGGONO mc					-5'016,90	3,610	-18'111,01
3051 / 6270 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,60	1,000	5016,900	-23'077,74		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-23'077,74	0,200	-4'615,55
3052 / 6271 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimentoa tergo paratia (superf. da cad 6.15 mq)		202,05		6,150	-1'242,61		
	SI DETRAGGONO mc					-1'242,61	8,720	-10'835,56
3053 / 6272 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimentoa tergo paratia (superf. da cad 6.15 mq)		202,05		6,150	-1'242,61		
	SI DETRAGGONO mc					-1'242,61	1,400	-1'739,65
3054 / 6273 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.							
	A R I P O R T A R E							20'670'020,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'670'020,94
	Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. A.2.03.a) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		20,80	0,500	1242,610	-12'923,14		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-21'683,54	0,200	-4'336,71
3055 / 6274 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento scarpate paratia Paratia tipo 1		202,05	8,000	0,300	-484,92		
	SI DETRAGGONO mc					-484,92	2,490	-1'207,45
3056 / 6275 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo gabbionata Tratto H da sez. 26/27 a 30 *(H/peso=1+1) Tratto I da sez. 30 a 33 *(H/peso=1+1+1)		76,70 67,80	3,000 3,950	2,000 3,000	-460,20 -803,43		
	SI DETRAGGONO mc					-1'263,63	3,610	-4'561,70
3057 / 6276 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,60	1,000	1263,630	-5'812,70		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-5'812,70	0,200	-1'162,54
3058 / 6277 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo Gabbionata Tratto H da sez. 26/27 a 30 Tratto I da sez. 30 a 33		76,70 67,80	1,000 1,000	0,400 0,400	-30,68 -27,12		
	A R I P O R T A R E					-57,80		20'658'752,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-57,80		20'658'752,54
	SI DETRAGGONO mc					-57,80	13,630	-787,81
3059 / 6278 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Riempimento a tergo della gabbionata (Tipo 1 superf. da cad 5.50 mq); (Tipo 2 superf. da cad10.50 mq)</p> <p>Tratto H da sez. 26/27 a 30</p> <p>Tratto I da sez. 30 a 33</p>		76,70	1,000	1,600	-122,72		
			67,80	1,000	2,600	-176,28		
	SI DETRAGGONO mc					-299,00	8,720	-2'607,28
3060 / 6279 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Riempimento a tergo della gabbionata</p>				299,000	-299,00		
	SI DETRAGGONO mc					-299,00	1,400	-418,60
3061 / 6280 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Trasporto materiale da cava (vedi art. A.2.03.a)</p> <p>Cava BUTTITTA</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORESÌ</p>		20,80	0,500	299,000	-3'109,60		
			14,10	0,500	299,000	-2'107,95		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-5'217,55	0,200	-1'043,51
3062 / 6281 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Drenaggio a tergo Gabbionata</p> <p>Tratto H da sez. 26/27 a 30</p> <p>Tratto I da sez. 30 a 33</p>		76,70			-76,70		
			67,80			-67,80		
	SI DETRAGGONO ml					-144,50	15,150	-2'189,18
3063 / 6282 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>A tergo delle gabbionate</p> <p>Tratto H da sez. 26/27 a 30 *(larg.=0,40+1+0,40+1)</p> <p>Tratto I da sez. 30 a 33 *(larg.=0,40+1+0,40+1)</p>		76,70	2,800		-214,76		
			67,80	2,800		-189,84		
	A R I P O R T A R E					-404,60		20'651'706,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-404,60		20'651'706,16
	SI DETRAGGONO mq					-404,60	3,940	-1'594,12
3064 / 6283 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prescavo trincea drenante Trincee Gabbionate Tratto H da sez. 26/27 a 30 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Tratto I da sez. 30 a 33 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincee Paratia *(larg.=(3,5+2,8)/2)	10,00 8,00 7,00	20,00 20,00 30,00	3,150 3,150 3,150	1,000 1,000 1,000	-630,00 -504,00 -661,50		
	SI DETRAGGONO mc					-1'795,50	3,610	-6'481,76
3065 / 6284 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga			4,60	1,000	1795,500		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-8'259,30	0,200	-1'651,86
3066 / 6285 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincee Gabbionate Tratto H da sez. 26/27 a 30 Tratto I da sez. 30 a 33 Trincee Paratia	10,00 8,00 7,00	20,00 20,00 30,00	0,800 0,800 0,800	3,000 3,000 3,000	-480,00 -384,00 -504,00		
	SI DETRAGGONO mc					-1'368,00	13,630	-18'645,84
3067 / 6286 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento prescavo trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi Trincee Gabbionate Tratto H da sez. 26/27 a 30 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Tratto I da sez. 30 a 33 *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincee Paratia *(larg.=(3,5+2,8)/2)	10,00 8,00 7,00	20,00 20,00 30,00	3,150 3,150 3,150	1,000 1,000 1,000	-630,00 -504,00 -661,50		
	SI DETRAGGONO mc					-1'795,50	1,400	-2'513,70
	A R I P O R T A R E							20'620'818,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'620'818,88
3068 / 6287 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante Trincee Paratia *(lung.=6,00+1+1)	7,00	8,00			-56,00		
	SI DETRAGGONO ml					-56,00	15,150	-848,40
3069 / 6288 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento trincee drenanti Trincee Gabbionate Tratto H da sez. 26/27 a 30 *(larg.=0,80+3,00+0,80+3,00) Tratto I da sez. 30 a 33 *(larg.=0,80+3,00+0,80+3,00)	10,00	20,00	7,600		-1'520,00		
		8,00	20,00	7,600		-1'216,00		
	Trincee Paratia *(larg.=0,80+3,00+0,80+3,00)	7,00	30,00	7,600		-1'596,00		
	SI DETRAGGONO mq					-4'332,00	3,940	-17'068,08
3070 / 6289 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo trincee Trincee Gabbionate Tratto H da sez. 26/27 a 30 Tratto I da sez. 30 a 33	10,00	20,00	0,800	3,000	-480,00		
		8,00	20,00	0,800	3,000	-384,00		
	Trincee Paratia	7,00	30,00	0,800	3,000	-504,00		
	SI DETRAGGONO mc					-1'368,00	6,100	-8'344,80
3071 / 6290 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. B.1.01) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		4,60	1,000	1368,000	-6'292,80		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-6'292,80	0,200	-1'258,56
3072 / 6291	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA'							
	A R I P O R T A R E							20'593'299,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'593'299,04
B.1.04	<p>SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo Trincee Trincee Gabbionate Tratto H da sez. 26/27 a 30 Tratto I da sez. 30 a 33</p> <p>Trincee Paratia</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p> <p>OS122 - Opera di sostegno - dal Km 32+976 al Km 33+236 (Cat 369)</p>	10,00	20,00	0,800	1,000	-160,00		
		8,00	20,00	0,800	1,000	-128,00		
		7,00	30,00	0,800	1,000	-168,00		
						-456,00	0,830	-378,48
3073 / 5275 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo gabbionata</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				1216,970	1'216,97		
						1'216,97	3,610	4'393,26
3074 / 5276 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		6,90	1,000	1216,970	8'397,09		
						8'397,09	0,200	1'679,42
3075 / 5277 B.3.02.b	<p>DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Materiale drenante a tergo della gabbionata A detrarre volume tubazione drenante Ø200 mm *(H/peso=0,1*0,1*3,1416)</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		72,60			49,630		
						0,031	-2,25	
						49,63		
						-2,25		
						47,38	13,630	645,79
3076 / 5278 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p>							
	A R I P O R T A R E							20'599'639,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'599'639,03
	Riempimento a tergo della gabbionata				133,770	133,77		
	SOMMANO mc					133,77	8,720	1'166,47
3077 / 5279 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento a tergo della gabbionata				133,770	133,77		
	SOMMANO mc					133,77	1,400	187,28
3078 / 5280 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto materiale da cava (vedi art. A.2.03.a) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		18,60	0,500	133,770	1'244,06		
			11,90	0,500	133,770	795,93		
	SOMMANO mckm					2'039,99	0,200	408,00
3079 / 5281 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Drenaggio a tergo gabbionata		72,60			72,60		
	SOMMANO ml					72,60	15,150	1'099,89
3080 / 5282 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL A tergo delle gabbionate				377,350	377,35		
	SOMMANO mq					377,35	3,940	1'486,76
3081 / 5283 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Scavo paratia (superf. da cad 3,64 mq)		95,20		3,640	346,53		
	A R I P O R T A R E					346,53		20'603'987,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					346,53		20'603'987,43
	SOMMANO mc					346,53	3,610	1'250,97
3082 / 5284 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		6,90	1,000	346,530	2'391,06		
	SOMMANO mcxkm					2'391,06	0,200	478,21
3083 / 5285 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 A tergo Paratia Riempimento (superf. da cad 0,87 mq)		95,20		0,870	82,82		
	SOMMANO mc					82,82	8,720	722,19
3084 / 5286 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 A tergo Paratia Riempimento (superf. da cad 0,87 mq)		95,20		0,870	82,82		
	SOMMANO mc					82,82	1,400	115,95
3085 / 5287 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. A.2.03.a) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		18,60	0,500	82,820	770,23		
	SOMMANO mcxkm		11,90	0,500	82,820	492,78		
	SOMMANO mcxkm					1'263,01	0,200	252,60
3086 / 5289 NP.CMC.A.2	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI							
	A R I P O R T A R E							20'606'807,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'606'807,35
.04.b	Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento scarpate paratia		95,20		0,400	38,08		
	SOMMANO mc					38,08	2,490	94,82
	OS123A - Opera di sostegno - dal Km 33+272 al Km 33+506 (Cat 371)							
3087 / 7603 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Scavo di sbancamento da Sez. 1665 a Sez. 1677 (vedi tabulato) Scava di sbancamento area in frana (vedi tabulato)				2723,130 925,920	2'723,13 925,92		
	SOMMANO mc					3'649,05	3,610	13'173,07
3088 / 7604 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) *(H/peso=2723,13+925,92) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		6,60	1,000	3649,050	24'083,73		
	SOMMANO mcxkm					24'083,73	0,200	4'816,75
3089 / 7605 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Materiale drenante a monte della gabbionata e della paratia di pali Da Sez. 1665 a Sez. 1677 (vedi tabulato)				234,790	234,79		
	SOMMANO mc					234,79	13,630	3'200,19
3090 / 7606 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Riempimento a monte della gabbionata (vedi tabulato) Riempimento zona in frana (vedi tabulato)				730,050 925,920	730,05 925,92		
	SOMMANO mc					1'655,97	8,720	14'440,06
	A R I P O R T A R E							20'642'532,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'642'532,24
3091 / 7607 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Riempimento a monte della gabbionata (vedi tabulato) Riempimento zona in frana (vedi tabulato)					730,050 925,920	730,05 925,92	
	SOMMANO mc					1'655,97	1,400	2'318,36
3092 / 7608 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Trasporto materiale da cava (vedi art. A.2.03.a) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA *(H/peso=730,050+925,92) Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESINI *(H/peso=730,050+925,92)		18,80	0,500		1655,970	15'566,12	
	SOMMANO mxxkm		12,10	0,500		1655,970	10'018,62	
						25'584,74	0,200	5'116,95
3093 / 7609 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Drenaggio a tergo Gabbionata Tratto A da sez. 1665 a 1667 Tratto B da sez. 1667 a 1668 Tratto C da sez. 1668 a 1670 Tratto D, E, F da sez. 1670 a 1675B Tratto G da sez. 1675B a 1676 Tratto H da sez.1676 a 1677		40,00 20,00 39,00 111,00 6,00 18,00				40,00 20,00 39,00 111,00 6,00 18,00	
	SOMMANO ml					234,00	15,150	3'545,10
3094 / 7610 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Da Sez. 1665 a Sez. 1677 (vedi tabulato)					1231,660	1'231,66	
	SOMMANO mq					1'231,66	3,940	4'852,74
	OS124A - Opere di sostegno Svincolo Manganaro (Cat 372)							
3095 / 5246 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sbancamento *(H/peso=61,36+50,03)					111,390	111,39	
	SOMMANO mc					111,39	3,610	402,12
	A R I P O R T A R E							20'658'767,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'658'767,51
3096 / 5247 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica sbancamento Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		18,10	1,000	111,390	2'016,16		
	SOMMANO mcxkm					2'016,16	0,200	403,23
3097 / 5248 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento muro *(H/peso=170,84+20,63)				191,470	191,47		
	SOMMANO mc					191,47	8,720	1'669,62
3098 / 5249 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento muro				191,470	191,47		
	SOMMANO mc					191,47	1,400	268,06
3099 / 5250 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		18,10	0,500	191,470	1'732,80		
			11,40	0,500	191,470	1'091,38		
	SOMMANO mcxkm					2'824,18	0,200	564,84
3100 / 6216 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sbancamento *(H/peso=61,36+50,03)				111,390	-111,39		
	A R I P O R T A R E					-111,39		20'661'673,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-111,39		20'661'673,26
	SI DETRAGGONO mc					-111,39	3,610	-402,12
3101 / 6217 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica sbancamento Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tuminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		18,10	1,000	111,390	-2'016,16		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-2'016,16	0,200	-403,23
3102 / 6218 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento muro *(H/peso=170,84+20,63)				191,470	-191,47		
	SI DETRAGGONO mc					-191,47	8,720	-1'669,62
3103 / 6219 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento muro				191,470	-191,47		
	SI DETRAGGONO mc					-191,47	1,400	-268,06
3104 / 6220 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		18,10	0,500	191,470	-1'732,80		
	SI DETRAGGONO mcxkm		11,40	0,500	191,470	-1'091,38		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-2'824,18	0,200	-564,84
	OS124B - Opera di sostegno - dal Km 33+884 al Km 33+963 (Cat 373)							
3105 / 3178 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i							
	A R I P O R T A R E							20'658'365,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'658'365,39
	canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sbancamento muro Scavo volume drenante					2009,22 197,380	2'009,22 197,38	
	SOMMANO mc						2'206,60	3,610
3106 / 3179 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Volume drenante					197,380	197,38	
	SOMMANO mc						197,38	23,150
3107 / 3180 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 A tergo fondazione		78,50				78,50	
	SOMMANO ml						78,50	15,150
3108 / 3181 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tergo fondazione *(larg.=4,52+1,74+0,95+0,50+2,10+0,45)		78,50	10,260			805,41	
	SOMMANO mq						805,41	3,940
3109 / 3182 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento muro Riempimento sotto marciapiede (superf. tipo da cad 0,96 mq)		78,50			1599,580 0,960	1'599,58 75,36	
	SOMMANO mc						1'674,94	8,720
3110 / 3183 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento muro Riempimento sotto marciapiede					1599,580 75,360	1'599,58 75,36	
	SOMMANO mc						1'674,94	1,400
3111 / 4743 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.							
	A R I P O R T A R E							20'692'213,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'692'213,57
	Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		18,10	1,000	2206,600	39'939,46		
	SOMMANO mcxkm					39'939,46	0,200	7'987,89
3112 / 4744 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICALE Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		18,10	0,500	1674,940	15'158,21		
	SOMMANO mcxkm					24'705,37	0,200	4'941,07
3113 / 6231 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sbancamento muro Scavo volume drenante				2009,220 197,380	-2'009,22 -197,38		
	SI DETRAGGONO mc					-2'206,60	3,610	-7'965,83
3114 / 6232 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Volume drenante				197,380	-197,38		
	SI DETRAGGONO mc					-197,38	23,150	-4'569,35
3115 / 6233 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 A tergo fondazione		78,50			-78,50		
	SI DETRAGGONO ml					-78,50	15,150	-1'189,28
3116 / 6234 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%,							
	A R I P O R T A R E							20'691'418,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'691'418,07
	JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tergo fondazione *(larg.=4,52+1,74+0,95+0,50+2,10+0,45) SI DETRAGGONO mq		78,50	10,260		-805,41		
						-805,41	3,940	-3'173,32
3117 / 6235 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento muro Riempimento sotto marciapiede (superf. tipo da cad 0,96 mq) SI DETRAGGONO mc		78,50		1599,580 0,960	-1'599,58 -75,36		
						-1'674,94	8,720	-14'605,48
3118 / 6236 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento muro Riempimento sotto marciapiede SI DETRAGGONO mc				1599,580 75,360	-1'599,58 -75,36		
						-1'674,94	1,400	-2'344,92
3119 / 6239 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SI DETRAGGONO mcxkm		18,10	1,000	2206,600	-39'939,46		
						-39'939,46	0,200	-7'987,89
3120 / 6240 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		18,10	0,500	1674,940	-15'158,21		
			11,40	0,500	1674,940	-9'547,16		
	A R I P O R T A R E					-24'705,37		20'663'306,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-24'705,37		20'663'306,46
	SI DETRAGGONO mcxkm					-24'705,37	0,200	-4'941,07
	OS124C - Opera di sostegno - dal Km 34+152 al Km 34+268 (Cat 374)							
3121 / 5227 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sbancamento				231,430	231,43		
	SOMMANO mc					231,43	3,610	835,46
3122 / 5228 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica sbancamento Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		18,10	1,000	231,430	4'188,88		
	SOMMANO mcxkm					4'188,88	0,200	837,78
	OS124D - Opera di sostegno - dal Km 33+976 al Km 34+152 (Cat 375)							
3123 / 5251 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sbancamento				231,430	231,43		
	SOMMANO mc					231,43	3,610	835,46
3124 / 5252 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica sbancamento Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta							
	A R I P O R T A R E							20'660'874,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'660'874,09
	Cava Filaga SOMMANO mcxkm		18,10	1,000	231,430	4'188,88		
						4'188,88	0,200	837,78
3125 / 5261 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento muro SOMMANO mc				463,170	463,17		
						463,17	8,720	4'038,84
3126 / 5262 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento muro SOMMANO mc				463,170	463,17		
						463,17	1,400	648,44
3127 / 5263 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES SOMMANO mcxkm		18,10	0,500	463,170	4'191,69		
			11,40	0,500	463,170	2'640,07		
						6'831,76	0,200	1'366,35
	OS125 - Gabbionate, trincee drenanti e paratia di pali - Viab. sec. 13 e Tratto 3 (Cat 376)							
3128 / 6292 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sbancamento gabbionata OS125A (Superf. da cad. 5,50 mq) *(lung.=14+26+61) SOMMANO mc		101,00		5,500	555,50		
						555,50	3,610	2'005,36
3129 / 6293 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento gabbionata con materiale proveniente dagli scavi OS125A (Superf. da cad. 1,05 mq) *(lung.=14+26+61) SOMMANO mc		101,00		1,050	106,05		
						106,05	1,400	148,47
	A R I P O R T A R E							20'669'919,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'669'919,33
3130 / 6294 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica scavo OS125A A detrarre materiale reimpiegato (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=555,50-106,05) Cava Filaga		1,10	1,000	449,450	494,40		
	SOMMANO mcxkm					494,40	0,200	98,88
3131 / 6295 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sbanamento gabbionata OS125C (Superf. da cad. 14,95 mq)		43,00		14,950	642,85		
	SOMMANO mc					642,85	3,610	2'320,69
3132 / 6296 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica scavo OS125C (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,10	1,000	642,850	707,14		
	SOMMANO mcxkm					707,14	0,200	141,43
3133 / 6297 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo della gabbionata OS125C (Superf. da cad. 0,70 mq)		43,00		0,700	30,10		
	SOMMANO mc					30,10	13,630	410,26
3134 / 6298 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	A R I P O R T A R E							20'672'890,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'672'890,59
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava OS125C (art. B.3.02.b) Cava BUTTITTA *(lung.=1,1+5) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA *(lung.=32,2+5) Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		6,10	0,580	30,100	106,49		
			37,20	0,420	30,100	470,28		
						576,77	0,200	115,35
3135 / 6299 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS125 gabbionata tipo C Drenaggio a tergo dell'opera (sviluppo medio 3,70 m) SOMMANO mq		43,00	3,700		159,10		
						159,10	3,940	626,85
3136 / 6300 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS125 gabbionata tipo C Drenaggio a tergo dell'opera SOMMANO ml		43,00			43,00		
						43,00	15,150	651,45
3137 / 6301 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento gabbionata OS125C SOMMANO mc				385,610	385,61		
						385,61	8,720	3'362,52
3138 / 6302 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento gabbionata OS125C SOMMANO mc				385,610	385,61		
						385,61	1,400	539,85
3139 / 6303 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava OS125C Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl		1,10	0,580	385,610	246,02		
	A R I P O R T A R E					246,02		20'678'186,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					246,02		20'678'186,61
	Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		32,20	0,420	385,610	5'214,99		
						5'461,01	0,200	1'092,20
3140 / 6304 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per alloggiamento tubazione di scarico drenaggio OS125 tipo C SOMMANO mc		20,00	1,000	2,000	40,00		
						40,00	6,100	244,00
3141 / 6305 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento scavo tubazione di scarico drenaggio OS125 tipo C A detrarre ingombro tubazione *(H/peso=0,1575*0,1575*3,14) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		20,00 20,00	1,000	2,000 0,078	40,00 -1,56		
						40,00		
						-1,56		
						38,44	1,400	53,82
3142 / 6306 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato e non reimpiegato (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		1,10	1,000	1,560	1,72		
						1,72	0,200	0,34
3143 / 6307 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sbancamento gabbionata OS125B (Superf. da cad. 18,50 mq) SOMMANO mc		303,00		18,500	5'605,50		
						5'605,50	3,610	20'235,86
3144 / 6308 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di							
	A R I P O R T A R E							20'699'812,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'699'812,83
	frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento gabbionata con materiale proveniente dagli scavi OS125B (Superf. da cad. 1,10 mq) SOMMANO mc		303,00		1,100	333,30		
						333,30	1,400	466,62
3145 / 6309 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica scavo OS125B A detrarre materiale reimpiegato (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=5605,20-333,30) Cava Filaga SOMMANO mcxkm					5'799,09		
		1,10	1,000	5271,900	5'799,09			
						5'799,09	0,200	1'159,82
3146 / 6310 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo della gabbionata OS125B (Superf. da cad. 1,05 mq) SOMMANO mc		303,00		1,050	318,15		
						318,15	13,630	4'336,38
3147 / 6311 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava OS125C (art. B.3.02.b) Cava BUTTITTA *(lung.=1,1+5) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA *(lung.=32,2+5) Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm					1'125,61		
		6,10	0,580	318,150	1'125,61			
		37,20	0,420	318,150	4'970,78			
						6'096,39	0,200	1'219,28
3148 / 6312 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS125 gabbionata tipo C Drenaggio a tergo dell'opera (sviluppo medio 4,60 m) SOMMANO mq		303,00	4,600		1'393,80		
						1'393,80	3,940	5'491,57
3149 / 6313	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ²							
	A R I P O R T A R E							20'712'486,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'712'486,50
PA.PE.002	<p>AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS125 gabbionata tipo B Drenaggio a tergo dell'opera</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		303,00			303,00		
						303,00	15,150	4'590,45
3150 / 6314 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sbancamento OS125D (Superf. da cad. 4,80 mq)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		42,30		4,800	203,04		
						203,04	3,610	732,97
3151 / 6315 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica scavo OS125D (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		1,10	1,000	203,040	223,34		
						223,34	0,200	44,67
3152 / 6316 NP.CMC.A.2 .04.b	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento scarpate OS125D (Superf. da cad. 2,10 mq)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		42,30		2,100	88,83		
						88,83	2,490	221,19
3153 / 6320 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per alloggiamento tubazione di scarico drenaggio OS125 tipo D</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		18,00	2,000	2,000	72,00		
						72,00	6,100	439,20
3154 / 6321 NP.CMC.36	<p>TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 500 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 500mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno</p>							
	A R I P O R T A R E							20'718'514,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'718'514,98
	idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico fosso di guardia in corrispondenza OS125D		18,00			18,00		
	SOMMANO ml					18,00	53,010	954,18
3155 / 6322 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento scavo tubazione di scarico drenaggio OS125 tipo D A detrarre ingombro tubazione *(H/peso=0,25*0,25*3,14)		18,00	2,000	2,000	72,00		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc		18,00		0,196	-3,53		
	SOMMANO mc					72,00		
	SOMMANO mc					-3,53		
	SOMMANO mc					68,47	1,400	95,86
3156 / 6323 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato e non reimpiegato (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,10	1,000	3,530	3,88		
	SOMMANO mcxkm					3,88	0,200	0,78
3157 / 6324 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prescavo trincea drenante Trincee D41b - D42b - D44b - D45b - D47b - D48b Trincea di raccolta *(larg.=(3,5+2,8)/2)	6,00	20,00	1,800	1,000	216,00		
			78,00	3,150	1,000	245,70		
	SOMMANO mc					461,70	3,610	1'666,74
3158 / 6325 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee D41b - D42b - D44b - D45b - D47b - D48b Trincea di raccolta	6,00	20,00	0,800	2,000	192,00		
			78,00	0,800	3,000	187,20		
	SOMMANO mc					379,20	6,100	2'313,12
	A R I P O R T A R E							20'723'545,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'723'545,66
3159 / 6326 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea di raccolta		78,00	0,800	1,000	62,40		
	SOMMANO mc					62,40	0,830	51,79
3160 / 6327 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. B.1.01) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,10	1,000	379,200	417,12		
	SOMMANO mexkm					417,12	0,200	83,42
3161 / 6328 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento trincee drenanti Trincee D41b - D42b - D44b - D45b - D47b - D48b *(larg.=0,8+2+0,80+2) Trincea di raccolta *(larg.=0,8+3+0,8+3)	6,00	20,00	5,600		672,00		
			78,00	7,600		592,80		
	SOMMANO mq					1'264,80	3,940	4'983,31
3162 / 6329 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante Trincea di raccolta		6,00			6,00		
	SOMMANO ml					6,00	15,150	90,90
3163 / 6330 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee D41b - D42b - D44b - D45b - D47b - D48b Trincea di raccolta	6,00	20,00	0,800	2,000	192,00		
			78,00	0,800	3,000	187,20		
	SOMMANO mc					379,20	13,630	5'168,50
3164 / 6331 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM							
	A R I P O R T A R E							20'733'923,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'733'923,58
	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) Cava BUTTITTA *(lung.=1,1+5) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA *(lung.=32,2+5) Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		6,10	0,580	379,200	1'341,61		
			37,20	0,420	379,200	5'924,62		
						7'266,23	0,200	1'453,25
3165 / 6332 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento prescavo trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi Trincee D41b - D42b - D44b - D45b - D47b - D48b Trincea di raccolta *(larg.=(3,5+2,8)/2) SOMMANO mc	6,00	20,00 78,00	1,800 3,150	1,000 1,000	216,00 245,70		
						461,70	1,400	646,38
3166 / 6333 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di raccolta trincee drenanti gruppo D41b - D48b Prolunga SOMMANO cad					1,00 1,00		
						2,00	440,910	881,82
3167 / 6334 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di raccolta trincee drenanti gruppo D41b - D48b SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00	203,870	203,87
3168 / 6335 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per alloggiamento pozzetti di scarico trincee drenanti gruppo D41b - D48b Scavo tubazione di scarico trincee drenanti gruppo D41b - D48b *(H/peso=(3+1)/2) SOMMANO mc		2,00 15,00	2,000 0,600	2,000 2,000	8,00 18,00		
						26,00	6,100	158,60
3169 / 6336 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8							
	A R I P O R T A R E							20'737'267,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'737'267,50
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico trincee drenanti gruppo D41b - D48b		15,00			15,00		
	SOMMANO ml					15,00	14,270	214,05
3170 / 6337 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento tubazione di scarico trincee drenanti gruppo D41b - D48b A detrarre ingombro tubazione *(H/peso=0,1*0,1*3,14)		15,00 15,00	0,600	2,000 0,031	18,00 -0,47		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					18,00 -0,47		
	SOMMANO mc					17,53	1,400	24,54
3171 / 6338 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato e non reimpiegato (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=26-17,53) Cava Filaga		1,10	1,000	8,470	9,32		
	SOMMANO mextkm					9,32	0,200	1,86
3172 / 6339 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prescavo trincea drenante Trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01 *(larg.=(3,5+2,8)/2)		106,50	3,150	1,000	335,48		
	SOMMANO mc					335,48	3,610	1'211,08
3173 / 6340 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01		106,50	0,800	3,000	255,60		
	SOMMANO mc					255,60	6,100	1'559,16
3174 / 6341 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI.							
	A R I P O R T A R E							20'740'278,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'740'278,19
	Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01		106,50	0,800	1,000	85,20		
	SOMMANO mc					85,20	0,830	70,72
3175 / 6342 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. B.1.01) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,10	1,000	255,600	281,16		
	SOMMANO mcxkm					281,16	0,200	56,23
3176 / 6343 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento trincee drenanti Trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01 (Svil. medio sez. tipo da cad 7,35 m) *(larg.=0,8+3+0,8+3)		106,50	7,600		809,40		
	SOMMANO mq					809,40	3,940	3'189,04
3177 / 6344 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante Trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01		6,00			6,00		
	SOMMANO ml					6,00	15,150	90,90
3178 / 6345 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01		106,50	0,800	3,000	255,60		
	SOMMANO mc					255,60	13,630	3'483,83
3179 / 6346 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	A R I P O R T A R E							20'747'168,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'747'168,91
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) Cava BUTTITTA *(lung.=1,1+5) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA *(lung.=32,2+5) Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		6,10	0,580	255,600	904,31		
			37,20	0,420	255,600	3'993,49		
						4'897,80	0,200	979,56
3180 / 6347 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento prescavo trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi Trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01 *(larg.=(3,5+2,8)/2) SOMMANO mc		106,50	3,150	1,000	335,48		
						335,48	1,400	469,67
3181 / 6348 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di scarico trincea sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01 Prolunga SOMMANO cad					2,00 2,00		
						4,00	329,710	1'318,84
3182 / 6349 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di scarico trincea sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01 SOMMANO cadauno					2,00		
						2,00	203,870	407,74
3183 / 6350 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per alloggiamento pozzetti di scarico trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01 Scavo per alloggiamento tubazione di scarico trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01 SOMMANO mc	2,00	1,80	1,800	2,000	12,96		
			30,00	0,600	2,000	36,00		
						48,96	6,100	298,66
3184 / 6351 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico		30,00			30,00		
	A R I P O R T A R E					30,00		20'750'643,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					30,00		20'750'643,38
	SOMMANO ml					30,00	14,270	428,10
3185 / 6352 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Riempimento scavo per alloggiamento tubazione di scarico trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01</p> <p><i>A detrarre ingombro tubazione *(H/peso=0,1*0,1*3,14)</i></p>		30,00 30,00	0,600	2,000 0,031	36,00 -0,93		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					36,00 -0,93		
	SOMMANO mc					35,07	1,400	49,10
3186 / 6353 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Conferimento materiale scavato e non reimpiegato (materiale a discarica)</p> <p>Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta *(H/peso=48,96-35,07)</p> <p>Cava Filaga</p>		1,10	1,000	13,890	15,28		
	SOMMANO mcxkm					15,28	0,200	3,06
3187 / 6354 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Prescavo trincea drenante</p> <p>Trincee D10b - D36b</p> <p>Trincea di raccolta (D10b - D21b) *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p> <p>Trincea di raccolta (D22b - D36b) *(larg.=(3,5+2,8)/2)</p>	27,00	20,00 150,00 175,00	1,800 3,150 3,150	1,000 1,000 1,000	972,00 472,50 551,25		
	SOMMANO mc					1'995,75	3,610	7'204,66
3188 / 6355 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Trincea drenante</p> <p>Trincee D10b - D36b</p> <p>Trincea di raccolta (D10b - D21b)</p> <p>Trincea di raccolta (D22b - D36b)</p>	27,00	20,00 150,00 175,00	0,800 0,800 0,800	2,000 3,000 3,000	864,00 360,00 420,00		
	SOMMANO mc					1'644,00	6,100	10'028,40
3189 / 6356	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA'							
	A R I P O R T A R E							20'768'356,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'768'356,70
B.1.04	<p>SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea di raccolta (D10b - D21b) Trincea di raccolta (D22b - D36b)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		150,00 175,00	0,800 0,800	1,000 1,000	120,00 140,00	0,830	215,80
3190 / 6357 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. B.1.01) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mexkm</p>		1,10	1,000	1644,000	1'808,40	0,200	361,68
3191 / 6358 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento trincee drenanti Trincee D10b - D36b *(larg.=0,8+2+0,8+2) Trincea di raccolta (D10b - D21b) *(larg.=0,800+3+0,8+3) Trincea di raccolta (D22b - D36b) *(larg.=0,8+3+0,8+3)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	27,00	20,00 150,00 175,00	5,600 7,600 7,600		3'024,00 1'140,00 1'330,00	3,940	21'646,36
3192 / 6359 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante Trincea di raccolta (D10b - D21b) Trincea di raccolta (D22b - D36b)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	2,00		6,00 6,00		6,00 12,00	15,150	272,70
3193 / 6360 B.3.02.b	<p>DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee D10b - D36b Trincea di raccolta (D10b - D21b) Trincea di raccolta (D22b - D36b)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	27,00	20,00 150,00 175,00	0,800 0,800 0,800	2,000 3,000 3,000	864,00 360,00 420,00	13,630	22'407,72
	A R I P O R T A R E							20'813'260,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'813'260,96
3194 / 6361 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) Cava BUTTITTA *(lung.=1,1+5) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA *(lung.=32,2+5) Cava TORTORESÌ		6,10	0,580	1644,000	5'816,47		
	SOMMANO mcxkm					31'502,33	0,200	6'300,47
3195 / 6362 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento prescavo trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi Prescavo trincea drenante Trincee D10b - D36b Trincea di raccolta (D10b - D21b) *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea di raccolta (D22b - D36b) *(larg.=(3,5+2,8)/2)	27,00	20,00	1,800	1,000	972,00		
	SOMMANO mc					1'995,75	1,400	2'794,05
3196 / 6363 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di scarico trincea di raccolta (D10b - D21b) Prolunga Pozzetti di scarico trincea di raccolta (D22b - D36b) Prolunga					1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					4,00	329,710	1'318,84
3197 / 6364 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di scarico trincea di raccolta (D10b - D21b) Pozzetti di scarico trincea di raccolta (D22b - D36b)					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	203,870	407,74
3198 / 6365 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per alloggiamento tubazione di scarico trincea di raccolta (D10b - D21b) Scavo per alloggiamento tubazione di scarico trincea di raccolta (D22b - D36b)		15,00	0,600	2,000	18,00		
	SOMMANO mc		17,00	0,600	2,000	20,40		
						38,40	6,100	234,24
	A R I P O R T A R E							20'824'316,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'824'316,30
3199 / 6366 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico trincea di raccolta (D10b - D21b) Tubazione di scarico trincea di raccolta (D22b - D36b)		15,00 17,00			15,00 17,00		
	SOMMANO ml					32,00	14,270	456,64
3200 / 6367 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento scavo tubazonedi scarico trincea di raccolta (D10b - D21b) Riempimento scavo tubazonedi scarico trincea di raccolta (D22b - D36b) A detrarre ingombro tubazione *(lung.=15+17)*(H/peso=0,1*0,1*3,14)		15,00 17,00 32,00	0,600 0,600	2,000 2,000 0,031	18,00 20,40 -0,99		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					38,40 -0,99		
	SOMMANO mc					37,41	1,400	52,37
3201 / 6368 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato e non reimpiegato (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=38,40-37,41) Cava Filaga			1,10	1,000	0,990	1,09	
	SOMMANO mckm					1,09	0,200	0,22
3202 / 6377 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sbancamento gabbionata OS125A (Superf. da cad. 5,50 mq) *(lung.=14+26+61)		101,00		5,500	-555,50		
	SI DETRAGGONO mc					-555,50	3,610	-2'005,36
3203 / 6378 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							20'822'820,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'822'820,17
	Riempimento gabbionata con materiale proveniente dagli scavi OS125A (Superf. da cad. 1,05 mq) *(lung.=14+26+61)		101,00		1,050	-106,05		
	SI DETRAGGONO mc					-106,05	1,400	-148,47
3204 / 6379 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica scavo OS125A A detrarre materiale reimpiegato (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=555,50-106,05) Cava Filaga							
	SI DETRAGGONO mcxkm		1,10	1,000	449,450	-494,40		
						-494,40	0,200	-98,88
3205 / 6380 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sbancamento gabbionata OS125C (Superf. da cad. 14,95 mq)		43,00		14,950	-642,85		
	SI DETRAGGONO mc					-642,85	3,610	-2'320,69
3206 / 6381 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica scavo OS125C (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SI DETRAGGONO mcxkm		1,10	1,000	642,850	-707,14		
						-707,14	0,200	-141,43
3207 / 6382 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo della gabbionata OS125C (Superf. da cad. 0,70 mq)		43,00		0,700	-30,10		
	SI DETRAGGONO mc					-30,10	13,630	-410,26
	A R I P O R T A R E							20'819'700,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'819'700,44
3208 / 6383 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava OS125C (art. B.3.02.b) Cava BUTTITTA *(lung.=1,1+5) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA *(lung.=32,2+5) Cava TORTORESI							
	SI DETRAGGONO mcxkm					-576,77	0,200	-115,35
3209 / 6384 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS125 gabbionata tipo C Drenaggio a tergo dell'opera (sviluppo medio 3,70 m)							
	SI DETRAGGONO mq					-159,10		
						-159,10	3,940	-626,85
3210 / 6385 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfilanco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS125 gabbionata tipo C Drenaggio a tergo dell'opera							
	SI DETRAGGONO ml					-43,00		
						-43,00	15,150	-651,45
3211 / 6386 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento gabbionata OS125C							
	SI DETRAGGONO mc					385,610		
						-385,61		
						-385,61	8,720	-3'362,52
3212 / 6387 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento gabbionata OS125C							
	SI DETRAGGONO mc					385,610		
						-385,61		
						-385,61	1,400	-539,85
3213 / 6388 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							20'814'404,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'814'404,42
	Materiale da cava OS125C Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SI DETRAGGONO mcxkm		1,10	0,580	385,610	-246,02		
			32,20	0,420	385,610	-5'214,99		
						-5'461,01	0,200	-1'092,20
3214 / 6389 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per alloggiamento tubazione di scarico drenaggio OS125 tipo C SI DETRAGGONO mc		20,00	1,000	2,000	-40,00		
						-40,00	6,100	-244,00
3215 / 6390 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento scavo tubazione di scarico drenaggio OS125 tipo C SI DETRAGGONO mc				38,440	-38,44		
						-38,44	1,400	-53,82
3216 / 6391 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato e non reimpiegato (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SI DETRAGGONO mcxkm		1,10	1,000	1,560	-1,72		
						-1,72	0,200	-0,34
3217 / 6392 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sbancamento gabbionata OS125B (Superf. da cad. 18,50 mq) SI DETRAGGONO mc		303,00		18,500	-5'605,50		
						-5'605,50	3,610	-20'235,86
3218 / 6393 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce							
	A R I P O R T A R E							20'792'778,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'792'778,20
	di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento gabbionata con materiale proveniente dagli scavi OS125B (Superf. da cad. 1,10 mq) SI DETRAGGONO mc		303,00		1,100	-333,30		
						-333,30	1,400	-466,62
3219 / 6394 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica scavo OS125B A detrarre materiale reimpiegato (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=5605,20-333,30) Cava Filaga SI DETRAGGONO mcxkm					-5'799,09		
			1,10	1,000	5271,900	-5'799,09		
						-5'799,09	0,200	-1'159,82
3220 / 6395 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo della gabbionata OS125B (Superf. da cad. 1,05 mq) SI DETRAGGONO mc		303,00		1,050	-318,15		
						-318,15	13,630	-4'336,38
3221 / 6396 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava OS125C (art. B.3.02.b) Cava BUTTITTA *(lung.=1,1+5) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA *(lung.=32,2+5) Cava TORTORESI SI DETRAGGONO mcxkm					-1'125,61		
			6,10	0,580	318,150	-1'125,61		
			37,20	0,420	318,150	-4'970,78		
						-6'096,39	0,200	-1'219,28
3222 / 6397 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS125 gabbionata tipo C Drenaggio a tergo dell'opera (sviluppo medio 4,60 m) SI DETRAGGONO mq		303,00	4,600		-1'393,80		
						-1'393,80	3,940	-5'491,57
	A R I P O R T A R E							20'780'104,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'780'104,53
3223 / 6398 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS125 gabbionata tipo B Drenaggio a tergo dell'opera</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO ml</p>		303,00			-303,00		
						-303,00	15,150	-4'590,45
3224 / 6399 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sbancamento OS125D (Superf. da cad. 4,80 mq)</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>		42,30		4,800	-203,04		
						-203,04	3,610	-732,97
3225 / 6400 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica scavo OS125D (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mcxkm</p>		1,10	1,000	203,040	-223,34		
						-223,34	0,200	-44,67
3226 / 6401 NP.CMC.A.2 .04.b	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI</p> <p>Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva.</p> <p>Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento scarpate OS125D (Superf. da cad. 2,10 mq)</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>		42,30		2,100	-88,83		
						-88,83	2,490	-221,19
3227 / 6405 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per alloggiamento tubazione di scarico drenaggio OS125 tipo D</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>		18,00	2,000	2,000	-72,00		
						-72,00	6,100	-439,20
3228 / 6406 NP.CMC.36	<p>TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 500 mm</p> <p>Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 500mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ...</p>							
	A R I P O R T A R E							20'774'076,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'774'076,05
	arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico fosso di guardia in corrispondenza OS125D		18,00			-18,00		
	SI DETRAGGONO ml					-18,00	53,010	-954,18
3229 / 6407 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento scavo tubazione di scarico drenaggio OS125 tipo D				68,470	-68,47		
	SI DETRAGGONO mc					-68,47	1,400	-95,86
3230 / 6408 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato e non reimpiegato (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,10	1,000	3,530	-3,88		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-3,88	0,200	-0,78
3231 / 6409 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prescavo trincea drenante Trincee D41b - D42b - D44b - D45b - D47b - D48b Trincea di raccolta *(larg.=(3,5+2,8)/2)	6,00	20,00	1,800	1,000	-216,00		
			78,00	3,150	1,000	-245,70		
	SI DETRAGGONO mc					-461,70	3,610	-1'666,74
3232 / 6410 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee D41b - D42b - D44b - D45b - D47b - D48b Trincea di raccolta	6,00	20,00	0,800	2,000	-192,00		
			78,00	0,800	3,000	-187,20		
	SI DETRAGGONO mc					-379,20	6,100	-2'313,12
3233 / 6411 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti							
	A R I P O R T A R E							20'769'045,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'769'045,37
	a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea di raccolta		78,00	0,800	1,000	-62,40		
	SI DETRAGGONO mc					-62,40	0,830	-51,79
3234 / 6412 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. B.1.01) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,10	1,000	379,200	-417,12		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-417,12	0,200	-83,42
3235 / 6413 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento trincee drenanti Trincee D41b - D42b - D44b - D45b - D47b - D48b *(larg.=0,8+2+0,80+2) Trincea di raccolta *(larg.=0,8+3+0,8+3)	6,00	20,00 78,00	5,600 7,600		-672,00 -592,80		
	SI DETRAGGONO mq					-1'264,80	3,940	-4'983,31
3236 / 6414 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante Trincea di raccolta		6,00			-6,00		
	SI DETRAGGONO ml					-6,00	15,150	-90,90
3237 / 6415 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee D41b - D42b - D44b - D45b - D47b - D48b Trincea di raccolta	6,00	20,00 78,00	0,800 0,800	2,000 3,000	-192,00 -187,20		
	SI DETRAGGONO mc					-379,20	13,630	-5'168,50
3238 / 6416 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	A R I P O R T A R E							20'758'667,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'758'667,45
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) Cava BUTTITTA *(lung.=1,1+5) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA *(lung.=32,2+5) Cava TORTORESI SI DETRAGGONO mcxkm		6,10	0,580	379,200	-1'341,61		
			37,20	0,420	379,200	-5'924,62		
						-7'266,23	0,200	-1'453,25
3239 / 6417 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento prescavo trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi Trincee D41b - D42b - D44b - D45b - D47b - D48b Trincea di raccolta *(larg.=(3,5+2,8)/2) SI DETRAGGONO mc	6,00	20,00	1,800	1,000	-216,00		
			78,00	3,150	1,000	-245,70		
						-461,70	1,400	-646,38
3240 / 6418 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di raccolta trincee drenanti gruppo D41b - D48b Prolunga SI DETRAGGONO cad					-1,00		
						-1,00		
						-2,00	440,910	-881,82
3241 / 6419 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di raccolta trincee drenanti gruppo D41b - D48b SI DETRAGGONO cadauno					-1,00		
						-1,00	203,870	-203,87
3242 / 6420 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per alloggiamento pozzetti di scarico trincee drenanti gruppo D41b - D48b Scavo tubazione di scarico trincee drenanti gruppo D41b - D48b *(H/peso=(3+1)/2) SI DETRAGGONO mc		2,00	2,000	2,000	-8,00		
			15,00	0,600	2,000	-18,00		
						-26,00	6,100	-158,60
3243 / 6421 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico trincee drenanti gruppo D41b - D48b		15,00			-15,00		
	A R I P O R T A R E					-15,00		20'755'323,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-15,00		20'755'323,53
	SI DETRAGGONO ml					-15,00	14,270	-214,05
3244 / 6422 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento tubazione di scarico trincee drenanti gruppo D41b - D48b				17,530	-17,53		
	SI DETRAGGONO mc					-17,53	1,400	-24,54
3245 / 6423 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato e non reimpiegato (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=26-17,53) Cava Filaga		1,10	1,000	8,470	-9,32		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-9,32	0,200	-1,86
3246 / 6424 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prescavo trincea drenante Trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01 *(larg.=(3,5+2,8)/2)		106,50	3,150	1,000	-335,48		
	SI DETRAGGONO mc					-335,48	3,610	-1'211,08
3247 / 6425 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01		106,50	0,800	3,000	-255,60		
	SI DETRAGGONO mc					-255,60	6,100	-1'559,16
3248 / 6426 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01		106,50	0,800	1,000	-85,20		
	SI DETRAGGONO mc					-85,20	0,830	-70,72
	A R I P O R T A R E							20'752'242,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'752'242,12
3249 / 6427 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. B.1.01) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SI DETRAGGONO mcxkm		1,10	1,000	255,600	-281,16		
						-281,16	0,200	-56,23
3250 / 6428 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento trincee drenanti Trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01 (Svil. medio sez. tipo da cad 7,35 m) *(larg.=0,8+3+0,8+3)							
	SI DETRAGGONO mq		106,50	7,600		-809,40		
						-809,40	3,940	-3'189,04
3251 / 6429 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante Trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01							
	SI DETRAGGONO ml		6,00			-6,00		
						-6,00	15,150	-90,90
3252 / 6430 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01							
	SI DETRAGGONO mc		106,50	0,800	3,000	-255,60		
						-255,60	13,630	-3'483,83
3253 / 6431 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) Cava BUTTITTA *(lung.=1,1+5) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL							
	SI DETRAGGONO mc		6,10	0,580	255,600	-904,31		
	A R I P O R T A R E					-904,31		20'745'422,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-904,31		20'745'422,12
	Cava VALLE RENA *(lung.=32,2+5) Cava TORTORESI		37,20	0,420	255,600	-3'993,49		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-4'897,80	0,200	-979,56
3254 / 6432 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento prescavo trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi Trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01 *(larg.=(3,5+2,8)/2)		106,50	3,150	1,000	-335,48		
	SI DETRAGGONO mc					-335,48	1,400	-469,67
3255 / 6433 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di scarico trincea sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01 Prolunga					-2,00		
	SI DETRAGGONO cad					-2,00		
						-4,00	329,710	-1'318,84
3256 / 6434 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di scarico trincea sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01					-2,00		
	SI DETRAGGONO cadauno					-2,00	203,870	-407,74
3257 / 6435 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per alloggiamento pozzetti di scarico trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01 Scavo per alloggiamento tubazione di scarico trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01	2,00	1,80	1,800	2,000	-12,96		
	SI DETRAGGONO mc		30,00	0,600	2,000	-36,00		
						-48,96	6,100	-298,66
3258 / 6436 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico		30,00			-30,00		
	SI DETRAGGONO ml					-30,00	14,270	-428,10
3259 / 6437 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di							
	A R I P O R T A R E							20'741'519,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'741'519,55
	frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento scavo per alloggiamento tubazione di scarico trincea di raccolta sotto fosso di guardia FT2_Sec13_01				35,070	-35,07		
	SI DETRAGGONO mc					-35,07	1,400	-49,10
3260 / 6438 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato e non reimpiegato (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=48,96-35,07) Cava Filaga		1,10	1,000	13,890	-15,28		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-15,28	0,200	-3,06
3261 / 6439 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prescavo trincea drenante Trincee D10b - D36b Trincea di raccolta (D10b - D21b) *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea di raccolta (D22b - D36b) *(larg.=(3,5+2,8)/2)	27,00	20,00	1,800	1,000	-972,00		
			150,00	3,150	1,000	-472,50		
			175,00	3,150	1,000	-551,25		
	SI DETRAGGONO mc					-1'995,75	3,610	-7'204,66
3262 / 6440 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee D10b - D36b Trincea di raccolta (D10b - D21b) Trincea di raccolta (D22b - D36b)	27,00	20,00	0,800	2,000	-864,00		
			150,00	0,800	3,000	-360,00		
			175,00	0,800	3,000	-420,00		
	SI DETRAGGONO mc					-1'644,00	6,100	-10'028,40
3263 / 6441 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea di raccolta (D10b - D21b) Trincea di raccolta (D22b - D36b)		150,00	0,800	1,000	-120,00		
			175,00	0,800	1,000	-140,00		
	SI DETRAGGONO mc					-260,00	0,830	-215,80
	A R I P O R T A R E							20'724'018,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'724'018,53
3264 / 6442 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. B.1.01) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SI DETRAGGONO mcxkm					-1'808,40		
			1,10	1,000	1644,000	-1'808,40		
						-1'808,40	0,200	-361,68
3265 / 6443 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento trincee drenanti Trincee D10b - D36b *(larg.=0,8+2+0,8+2) Trincea di raccolta (D10b - D21b) *(larg.=0,800+3+0,8+3) Trincea di raccolta (D22b - D36b) *(larg.=0,8+3+0,8+3)							
	SI DETRAGGONO mq					-3'024,00		
		27,00	20,00	5,600		-1'140,00		
						-1'330,00		
						-5'494,00	3,940	-21'646,36
3266 / 6444 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante Trincea di raccolta (D10b - D21b) Trincea di raccolta (D22b - D36b)							
	SI DETRAGGONO ml					-6,00		
			2,00	6,00		-12,00		
						-18,00	15,150	-272,70
3267 / 6445 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante Trincee D10b - D36b Trincea di raccolta (D10b - D21b) Trincea di raccolta (D22b - D36b)							
	SI DETRAGGONO mc					-864,00		
		27,00	20,00	0,800	2,000	-360,00		
						-420,00		
						-1'644,00	13,630	-22'407,72
3268 / 6446 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) Cava BUTTITTA *(lung.=1,1+5) Cava CONSONA Cava FILAGA							
	A R I P O R T A R E					-5'816,47		20'679'330,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-5'816,47		20'679'330,07
	Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA *(lung.=32,2+5) Cava TORTORESI		37,20	0,420	1644,000	-25'685,86		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-31'502,33	0,200	-6'300,47
3269 / 6447 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento prescavo trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi Prescavo trincea drenante Trincee D10b - D36b Trincea di raccolta (D10b - D21b) *(larg.=(3,5+2,8)/2) Trincea di raccolta (D22b - D36b) *(larg.=(3,5+2,8)/2)	27,00	20,00	1,800	1,000	-972,00		
	SI DETRAGGONO mc					-472,50		
			175,00	3,150	1,000	-551,25		
	SI DETRAGGONO mc					-1'995,75	1,400	-2'794,05
3270 / 6448 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di scarico trincea di raccolta (D10b - D21b) Prolunga Pozzetti di scarico trincea di raccolta (D22b - D36b) Prolunga					-1,00		
						-1,00		
						-1,00		
						-1,00		
	SI DETRAGGONO cad					-4,00	329,710	-1'318,84
3271 / 6449 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di scarico trincea di raccolta (D10b - D21b) Pozzetti di scarico trincea di raccolta (D22b - D36b)					-1,00		
						-1,00		
	SI DETRAGGONO cadauno					-2,00	203,870	-407,74
3272 / 6450 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per alloggiamento tubazione di scarico trincea di raccolta (D10b - D21b) Scavo per alloggiamento tubazione di scarico trincea di raccolta (D22b - D36b)		15,00	0,600	2,000	-18,00		
			17,00	0,600	2,000	-20,40		
	SI DETRAGGONO mc					-38,40	6,100	-234,24
3273 / 6451 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico trincea di raccolta (D10b - D21b) Tubazione di scarico trincea di raccolta (D22b - D36b)		15,00			-15,00		
			17,00			-17,00		
	A R I P O R T A R E					-32,00		20'668'274,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-32,00		20'668'274,73
	SI DETRAGGONO ml					-32,00	14,270	-456,64
3274 / 6452 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Riempimento scavo tubazonedi scarico trincea di raccolta (D10b - D21b)</p> <p>Riempimento scavo tubazonedi scarico trincea di raccolta (D22b - D36b)</p>		15,00	0,600	2,000 19,410	-18,00 -19,41		
	SI DETRAGGONO mc					-37,41	1,400	-52,37
3275 / 6453 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Conferimento materiale scavato e non reimpiegato (materiale a discarica)</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta *(H/peso=38,40-37,41)</p> <p>Cava Filaga</p>		1,10	1,000	0,990	-1,09		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-1,09	0,200	-0,22
	OS126 - Opere di sostegno Svincolo Tumminia (Cat 378)							
3276 / 5268 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Sbancamento gabbionata OS126B</p>				507,090	507,09		
	SOMMANO mc					507,09	3,610	1'830,59
3277 / 5269 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>Conferimento a discarica materiale scavato</p> <p>A detrarre materiale reimpiegato</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p>		0,80	1,000	507,090	405,67		
	A R I P O R T A R E					405,67		20'669'596,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					405,67		20'669'596,09
	SOMMANO mcxkm					405,67	0,200	81,13
3278 / 5270 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo della gabbionata OS126B				61,630	61,63		
	SOMMANO mc					61,63	13,630	840,02
3279 / 5271 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo della gabbionata OS126B (Perimetro 11,15 m) * (lung.=37+4)		41,00		11,150	457,15		
	SOMMANO mq					457,15	3,940	1'801,17
3280 / 5272 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo della gabbionata OS126B		42,10			42,10		
	SOMMANO ml					42,10	15,150	637,82
3281 / 5273 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo gabbionata OS126B con materiale proveniente dagli scavi				102,790	102,79		
	SOMMANO mc					102,79	0,790	81,20
3282 / 5274 PA.PED.003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI UN GEOCOMPOSITO COSTITUITO DA RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA ESAGONALE Fornitura e posa in opera di un geocomposito costituito da rete met ... à essere saldamente ancorata per tutta la sua ampiezza, risvoltando le estremità dei rotoli di rete. Esclusa idrosemina. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento delle scarpate		41,00	10,500		430,50		
	SOMMANO m2					430,50	13,460	5'794,53
	OS133 - Opere di sostegno Svincolo Ciminna (Cat 385)							
3283 / 6024 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugaratori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo gabbionata *(H/peso=1637,94+131,68)				1769,620	1'769,62		
	SOMMANO mc					1'769,62	3,610	6'388,33
	A R I P O R T A R E							20'685'220,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'685'220,29
3284 / 6025 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento gabbionata con materiale proveniente dagli scavi *(H/peso=62,10+384,27)				446,370	446,37		
	SOMMANO mc					446,37	1,400	624,92
3285 / 6026 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) A detrarre materiale reimpiegato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=1637,94+131,68-62,10-384,27) Cava Filaga		3,40	1,000	1323,250	4'499,05		
	SOMMANO mcxkm					4'499,05	0,200	899,81
3286 / 6027 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento tasca drenante piede gabbionata tipo A *(larg.=0,5+0,5+0,5+0,5)		55,00	2,000		110,00		
	SOMMANO mq					110,00	3,940	433,40
3287 / 6028 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tasca drenante piede gabbionata tipo A		55,00			55,00		
	SOMMANO ml					55,00	15,150	833,25
3288 / 6029 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tasca drenante piede gabbionata tipo A		55,00	0,500	0,500	13,75		
	SOMMANO mc					13,75	13,630	187,41
3289 / 6030 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro							
	A R I P O R T A R E							20'688'199,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'688'199,08
	del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) Cava BUTTITTA *(lung.=3,40+5) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA *(lung.=34,5+5) Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		8,40	0,580	13,750	66,99		
			39,50	0,420	13,750	228,11		
						295,10	0,200	59,02
3290 / 6031 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo della gabbionata SOMMANO mq		107,38	3,700		397,31		
						397,31	3,940	1'565,40
3291 / 6032 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo della gabbionata SOMMANO ml		107,38			107,38		
						107,38	15,150	1'626,81
3292 / 6033 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo della gabbionata (superf. da cad 0,80 mq) SOMMANO mc		107,38		0,800	85,90		
						85,90	13,630	1'170,82
3293 / 6034 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) Cava BUTTITTA *(lung.=3,40+5) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA *(lung.=34,5+5) Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		8,40	0,580	85,900	418,50		
			39,50	0,420	85,900	1'425,08		
						1'843,58	0,200	368,72
3294 / 6035 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo gabbionata *(H/peso=1637,94+131,68) SI DETRAGGONO mc				1769,620	-1'769,62		
						-1'769,62	3,610	-6'388,33
	A R I P O R T A R E							20'686'601,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'686'601,52
3295 / 6036 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Riempimento gabbionata con materiale proveniente dagli scavi *(H/peso=62,10+384,27)</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>				446,370	-446,37		
						-446,37	1,400	-624,92
3296 / 6037 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01)</p> <p>A detrarre materiale reimpiegato</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta *(H/peso=1637,94+131,68-62,10-384,27)</p> <p>Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mcxkm</p>	3,40	1,000	1323,250	-4'499,05			
						-4'499,05	0,200	-899,81
3297 / 6038 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Rivestimento tasca drenante piede gabbionata tipo A *(larg.=0,5+0,5+0,5+0,5)</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mq</p>	55,00	2,000		-110,00			
						-110,00	3,940	-433,40
3298 / 6039 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tasca drenante piede gabbionata tipo A</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO ml</p>	55,00			-55,00			
						-55,00	15,150	-833,25
3299 / 6040 B.3.02.b	<p>DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tasca drenante piede gabbionata tipo A</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>	55,00	0,500	0,500	-13,75			
						-13,75	13,630	-187,41
3300 / 6041 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro</p>							
	A R I P O R T A R E							20'683'622,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'683'622,73
	del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) Cava BUTTITTA *(lung.=3,40+5) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA *(lung.=34,5+5) Cava TORTORESÌ		8,40	0,580	13,750	-66,99		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-295,10	0,200	-59,02
3301 / 6042 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo della gabbionata		107,38	3,700		-397,31		
	SI DETRAGGONO mq					-397,31	3,940	-1'565,40
3302 / 6043 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo della gabbionata		107,38			-107,38		
	SI DETRAGGONO ml					-107,38	15,150	-1'626,81
3303 / 6044 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo della gabbionata (superf. da cad 0,80 mq)		107,38		0,800	-85,90		
	SI DETRAGGONO mc					-85,90	13,630	-1'170,82
3304 / 6045 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto materiale da cava (vedi art. B.3.02.b) Cava BUTTITTA *(lung.=3,40+5) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA *(lung.=34,5+5) Cava TORTORESÌ		8,40	0,580	85,900	-418,50		
	SI DETRAGGONO mcxkm		39,50	0,420	85,900	-1'425,08		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-1'843,58	0,200	-368,72
	OS135 - Muro in gabbioni da Pk 5+498 a Pk 6+698 (Cat 387)							
3305 / 4004 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							20'678'831,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'678'831,96
	Scavo drenaggio a tergo cordolo su pali Cordolo di testa lung. 170,40 m Cordolo di testa lung. 181,20 m Cordolo di testa lung. 120,15 m Cordolo di testa lung. 14,40 m Cordolo di testa lung. 63,60 m		170,40 181,20 120,15 14,40 63,60	0,800 0,800 0,800 0,800 0,800	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	68,16 72,48 48,06 5,76 25,44		
	SOMMANO mc					219,90	3,610	793,84
3306 / 4005 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo cordolo su pali Cordolo di testa lung. 170,40 m Cordolo di testa lung. 181,20 m Cordolo di testa lung. 120,15 m Cordolo di testa lung. 14,40 m Cordolo di testa lung. 63,60 m		170,40 181,20 120,15 14,40 63,60	0,800 0,800 0,800 0,800 0,800	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	68,16 72,48 48,06 5,76 25,44		
	SOMMANO mc					219,90	23,150	5'090,69
3307 / 4006 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo cordolo su pali Cordolo di testa lung. 170,40 m Cordolo di testa lung. 181,20 m Cordolo di testa lung. 120,15 m Cordolo di testa lung. 14,40 m Cordolo di testa lung. 63,60 m		170,40 181,20 120,15 14,40 63,60			170,40 181,20 120,15 14,40 63,60		
	SOMMANO ml					549,75	15,150	8'328,71
3308 / 4007 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo cordolo su pali Cordolo di testa lung. 170,40 m *(larg.=0,8+0,5+0,8+0,5) Cordolo di testa lung. 181,20 m *(larg.=0,8+0,5+0,8+0,5) Cordolo di testa lung. 120,15 m *(larg.=0,8+0,5+0,8+0,5) Cordolo di testa lung. 14,40 m *(larg.=0,8+0,5+0,8+0,5) Cordolo di testa lung. 63,60 m *(larg.=0,8+0,5+0,8+0,5)		170,40 181,20 120,15 14,40 63,60	2,600 2,600 2,600 2,600 2,600		443,04 471,12 312,39 37,44 165,36		
	SOMMANO mq					1'429,35	3,940	5'631,64
3309 / 4797 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento scavo drenaggio a tergo cordolo su pali Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)							
	A R I P O R T A R E							20'698'676,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'698'676,84
	Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=68,16+942,24+624,78+74,88+330,72) Cava Filaga SOMMANO mcxkm		4,30	1,000	2040,780	8'775,35		
	OS136 - Muro in gabbioni e consolidamenti Viab. Sec. 22 (Cat 388)					8'775,35	0,200	1'755,07
3310 / 7518 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Scavo per collettore di linea D315 su rampa 3 Sv. Baucina SOMMANO mc		85,00	0,700	1,000	59,50		
						59,50	6,100	362,95
3311 / 7519 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Quantità eseguite e contabilizzate Riempimento a tergo SOMMANO mc				952,550	952,55		
						952,55	8,720	8'306,24
3312 / 7520 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Quantità eseguite e contabilizzate SOMMANO mc				952,550	952,55		
						952,55	1,400	1'333,57
3313 / 7521 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Quantità eseguite e contabilizzate Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		8,20		3689,160	30'251,11		
						30'251,11	0,200	6'050,22
	A R I P O R T A R E							20'716'484,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'716'484,89
3314 / 7522 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Scavo in roccia (Quantità eseguite e contabilizzate) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,20		239,830	1'966,61		
	SOMMANO mcxkm					1'966,61	0,200	393,32
3315 / 7523 PA.PED.116	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA DURA DA MINA CON DEMOLIZIONE MECCANICA. Scavo di sbancamento in roccia dura da mina con demolizione meccanica ma senza uso di mine onde salvaguardare ... alla pezzatura di cm 30 per consentirne il reimpiego a rilevato; con gli oneri e prescrizioni di cui alla voce A.01.001 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Q.tà eseguita e contabilizzata				239,830	239,83		
	SOMMANO m3					239,83	7,640	1'832,30
3316 / 7524 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Quantità eseguite e contabilizzate Scavo Gabbionata				3689,160	3'689,16		
	SOMMANO mc					3'689,16	3,610	13'317,87
3317 / 7525 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Quantità eseguite e contabilizzate Tabella Riep. Trasporti da cave Verbale distanza nr 39 - 433 Cava Buttitta *(lung.=(6,10+3,90)-5)		5,00		952,550	4'762,75		
	SOMMANO mcxkm					4'762,75	0,200	952,55
3318 / 7526 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Vedi verbale di costatazione del 06-10/11/2020 Demolizione muro esistente				143,910	143,91		
	SOMMANO mc					143,91	36,160	5'203,79
	A R I P O R T A R E							20'738'184,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'738'184,72
	OS137 - Opera di sostegno viab. sec. 23 (Cat 389)							
3319 / 1803 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sbancamento gabbionata tipo A - tipo B SOMMANO mc				656,230	656,23		
						656,23	3,610	2'368,99
3320 / 1804 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento gabbionata con materiale proveniente dagli scavi tipo A - tipo B SOMMANO mc				304,100	304,10		
						304,10	0,790	240,24
3321 / 1805 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo gabbionata tipo A - tipo B SOMMANO mc				36,040	36,04		
						36,04	23,150	834,33
3322 / 1806 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento drenaggio gabbionata tipo A (Perimetro da cad 3,85 m) Rivestimento drenaggio gabbionata tipo B (Perimetro da cad 3,85 m) SOMMANO mq	40,00			3,850	154,00		
		15,00			3,850	57,75		
						211,75	3,940	834,30
3323 / 1807 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante a tergo della gabbionata tipo A e tipo B SOMMANO ml		55,50			55,50		
						55,50	15,150	840,83
3324 / 4626 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo A detrarre materiale reimpiegato (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200)							
	A R I P O R T A R E							20'743'303,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'743'303,41
	Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=656,23-304,10) Cava Filaga SOMMANO mcxkm		5,50	1,000	352,130	1'936,72		
	OS138 - Opera di sostegno viab. sec. 53 (Cat 390)					1'936,72	0,200	387,34
3325 / 3751 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sbancamento gabbionata SOMMANO mc				1186,810	1'186,81		
						1'186,81	3,610	4'284,38
3326 / 3752 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per pozzetti di linea 100x100 Scavo tubazione diam. 315 SOMMANO mc		1,40 10,50	1,400 1,400	2,000 2,000	3,92 29,40		
						33,32	6,100	203,25
3327 / 3753 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio a tergo gabbionata SOMMANO mc				69,510	69,51		
						69,51	23,150	1'609,16
3328 / 3754 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo della gabbionata SOMMANO mc				295,480	295,48		
						295,48	8,720	2'576,59
3329 / 3755 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento a tergo della gabbionata				295,480	295,48		
	A R I P O R T A R E					295,48		20'752'364,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					295,48		20'752'364,13
	SOMMANO mc					295,48	1,400	413,67
3330 / 3756 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Rivestimento drenaggio gabbionata (Perimetro da cad 3,85 m)</p>		78,00		3,850	300,30		
	SOMMANO mq					300,30	3,940	1'183,18
3331 / 3757 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tubazione drenante a tergo della gabbionata</p>		78,00			78,00		
	SOMMANO ml					78,00	15,150	1'181,70
3332 / 4773 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Conferimento a discarica scavo</p> <p>Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84) *(H/peso=1186,81+33,32)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p>		4,80		1220,130	5'856,62		
	SOMMANO mcxkm					5'856,62	0,200	1'171,32
3333 / 4774 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Trasporto da cava bonifica</p> <p>Cava BUTTITTA</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORES</p>		20,60	0,500		295,480	3'043,44	
			13,90	0,500		295,480	2'053,59	
	SOMMANO mcxkm					5'097,03	0,200	1'019,41
	OS140 - Muro in gabbioni - dal Km 16+147 al Km 16+367 (Cat 392)							
	OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)							
3334 / 10987	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA							
	A R I P O R T A R E							20'757'333,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							20'757'333,41	
A.1.01	<p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Scavo di sbancamento per realizzazione muro in gabbioni a monte della VS35</p> <p>Scavo di sbancamento per realizzazione trincea a tergo del muro in gabbioni a monte della VS35</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					1785,770	1'785,77		
						362,690	362,69		
						<u>2'148,46</u>	3,610	7'755,94	
3335 / 10988 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Scavo di sbancamento</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>						0,00	0,200	0,00
3336 / 10989 B.3.02.b	<p>DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Trincea drenante a tergo del gabbione a protezione della scarpata di monte della VS35</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					362,560	362,56		
							<u>362,56</u>	13,630	4'941,69
3337 / 10991 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Riempimento scavo per muro in gabbioni su VS35</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					620,660	620,66		
							<u>620,66</u>	8,720	5'412,16
3338 / 10992 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Riempimento scavo per muro in gabbioni su VS35</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					620,660	620,66		
							<u>620,66</u>	1,400	868,92
3339 / 10993 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p>								
	A R I P O R T A R E							20'776'312,12	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'776'312,12
	Trasporto da cava per riempimento scavo tubazione PEAD 315 (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		14,40	0,580	620,660	5'183,75		
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo di sbancamento per realizzazione muro in gabbioni a monte della AP14 Scavo di sbancamento per realizzazione trincea a tergo del muro in gabbioni a monte della AP14 SOMMANO mc					11'860,81	0,200	3'408,91
3340 / 10994 A.1.01					4170,050	4'170,05		
					170,640	170,64		
						4'340,69	3,610	15'669,89
3341 / 10995 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo di sbancamento Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
3342 / 10996 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trincea drenante a tergo del gabbione a protezione della scarpata di monte della AP14 SOMMANO mc				170,640	170,64		
						170,64	13,630	2'325,82
3343 / 10997 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Riempimento scavo per muro in gabbioni su AP14 SOMMANO mc				313,420	313,42		
						313,42	8,720	2'733,02
	A R I P O R T A R E							20'800'449,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'800'449,76
3344 / 10998 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Riempimento scavo per muro in gabbioni su AP14				313,420	313,42		
	SOMMANO mc					313,42	1,400	438,79
3345 / 10999 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trasporto da cava per riempimento scavo tubazione PEAD 315 (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		14,40	0,580	313,420	2'617,68		
	SOMMANO mcxkm					5'989,46		
	SOMMANO mcxkm					8'607,14	0,200	1'721,43
	SI09A - Vallone Frattina: Svinc. Mezzojuso (Km 12+700 - 12+850) (Cat 394) SI0A - Scavi e rinterrì (SbCat 155)							
3346 / 10806 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Q.tà da tabulato *(H/peso=36868,32-162,68)				36705,640	36'705,64		
	SOMMANO mc					36'705,64	3,610	132'507,36
3347 / 10807 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Q.tà da tabulato				11244,040	11'244,04		
	SOMMANO mc					11'244,04	0,790	8'882,79
3348 / 10813 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Quantità di cui all'art. A.1.01 A detrarre quantità (per riempimento con materiale proviene dagli scavi) (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CPI (Area C - Pk 22+255)							
	A R I P O R T A R E							20'944'000,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'944'000,13
	Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
	S121 - Fiume Mulinazzo: Protezione spondale (Km 3+246 - 3+330) (Cat 395)							
3349 / 7080 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sbancamento per sistemazione fluviale SOMMANO mc				5902,420	5'902,42		
						5'902,42	3,610	21'307,74
3350 / 7081 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica fondazione dei gabbioni <u>Lato in dx</u> <u>Gabbioni</u> Fila 1 *(H/peso=(0,46+0,20)/2)		85,17	3,000	0,330	84,32		
	<u>Lato in sx</u> <u>Gabbioni</u> Fila 1 *(H/peso=(0,46+0,20)/2)		66,43	3,000	0,330	65,77		
	SOMMANO mc					150,09	8,720	1'308,78
3351 / 7082 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica fondazione dei gabbioni <u>Lato in dx</u> <u>Gabbioni</u> Fila 1 *(H/peso=(0,46+0,20)/2)		85,17	3,000	0,330	84,32		
	<u>Lato in sx</u> <u>Gabbioni</u> Fila 1 *(H/peso=(0,46+0,20)/2)		66,43	3,000	0,330	65,77		
	SOMMANO mc					150,09	1,400	210,13
3352 / 7083 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trasporto materiale da cava Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente art. A.2.03.a (mc 150.0840) Verbale distanza 64 - 39							
	A R I P O R T A R E							20'966'826,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'966'826,78
	Cava BUTTITTA (Casachella) *(lung.=(2,2+3,90)-5) SOMMANO mcxkm	1,00	1,10		150,084	165,09		
						165,09	0,200	33,02
3353 / 7084 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento con materiale proveniente dagli scavi SOMMANO mc				1630,290	1'630,29		
						1'630,29	0,790	1'287,93
	SI22 - Fiume Mulinazzo: Protezione spondale (Km 0+740 - 0+880) (Cat 396)							
3354 / 7085 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 255 SOMMANO mc				7881,170	7'881,17		
						7'881,17	3,610	28'451,02
	SI23 - Fiume Mulinazzo: Protezione spondale (Km 1+220 - 1+300) (Cat 397)							
3355 / 7086 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 255 Riempimento a tergo SOMMANO mc				1766,380	1'766,38		
						1'766,38	0,790	1'395,44
	SI23 - Fiume Mulinazzo: Protezione spondale (Km 1+220 - 1+300) (Cat 397)							
3356 / 7087 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sbancamento per sistemazione fluviale SOMMANO mc				6575,190	6'575,19		
						6'575,19	3,610	23'736,44
	SI24 - Inalveazione su corso d'acqua minore: Tombino TP41 (Cat 398)							
3357 / 7088 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento a tergo SOMMANO mc				832,050	832,05		
						832,05	0,790	657,32
	SI24 - Inalveazione su corso d'acqua minore: Tombino TP41 (Cat 398)							
	A R I P O R T A R E							21'022'387,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'022'387,95
3358 / 7089 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. M.T. N° 252 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo IN 53b IN53A Sterro				1575,570 1432,270	1'575,57 1'432,27		
	SOMMANO mc					3'007,84	3,610	10'858,30
3359 / 7090 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. M.T. N° 252 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo IN 53b (tabulato) IN53A Riempimento a tergo (tabulato)				1427,840 1235,820	1'427,84 1'235,82		
	SOMMANO mc					2'663,66	0,790	2'104,29
	SI25 - Inalveazione su corso d'acqua minore: Svinc. Tumminia (Cat 399)							
3360 / 10930 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo per inalveazione Inalveazione IN13A (Q.tà da tabulato) Inalveazione IN13 (Q.tà da tabulato) Inalveazione IN15 (Q.tà da tabulato)				1143,490 550,760 143,440	1'143,49 550,76 143,44		
	SOMMANO mc					1'837,69	3,610	6'634,06
3361 / 10931 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Riempimento con terreno proveniente dagli scavi Inalveazione IN13A (Q.tà da tabulato) Inalveazione IN13 (Q.tà da tabulato)				51,000 374,380	51,00 374,38		
	SOMMANO mc					425,38	0,790	336,05
3362 / 10935 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo IN11 (Q.tà da tabulato) Scavo IN12.1a (Q.tà da tabulato) Scavo IN12.2a (Q.tà da tabulato) Scavo IN12b Scavo IN12b_new_(Q.tà da tabulato) Scavo IN14 (Q.tà da tabulato)		105,00	8,000	493,350 258,080 313,810 0,230 1014,990 179,100	493,35 258,08 313,81 193,20 1'014,99 179,10		
	A R I P O R T A R E					2'452,53		21'042'320,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'452,53		21'042'320,65
	SOMMANO mc					2'452,53	3,610	8'853,63
3363 / 10943 NP.CMC.A.2 .07.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Riempimento con terreno proveniente dagli scavi</p> <p>Inalveazione IN11 (Q.tà da tabulato) 30,380 30,38</p> <p>Inalveazione IN12.2a (Q.tà da tabulato) 144,830 144,83</p> <p>Inalveazione IN14 (Q.tà da tabulato) 3,030 3,03</p> <p>Inalveazione IN15 (Q.tà da tabulato) 20,260 20,26</p>							
	SOMMANO mc					198,50	0,790	156,82
3364 / 10944 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Scavo inalveazione IN13-IN13A-IN15</p> <p>A detrarre materiale reimpiegato IN 13-IN13A (materiale a discarica)</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta *(H/peso=1837,69-425,38) 0,80 1,000 1412,310 1'129,85</p> <p>Cava Filaga</p>							
	SOMMANO mcxkm					1'129,85	0,200	225,97
3365 / 10945 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Trasporto a discarica per scavo inalveazione</p> <p>IN11-IN12.1A-IN12.1B-IN12B-IN14</p> <p>A detrarre materiale reimpiegato IN 11-IN12.2a-IN14-IN15 (materiale a discarica)</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta *(H/peso=2452,530-198,5) 0,80 1,000 2254,030 1'803,22</p> <p>Cava Filaga</p>							
	SOMMANO mcxkm					1'803,22	0,200	360,64
	SV13 - Svincolo Villafrati Nord							
	A R I P O R T A R E							21'051'917,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'051'917,71
	(Cat 400) SV0A - Preparazione piano di posa (SbCat 14)							
3366 / 1831 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico Rampa 1				169,310	169,31		
	SOMMANO mq					169,31	2,300	389,41
	SV0B - Bonifica (SbCat 15)							
3367 / 1832 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica Rampa 1				391,280	391,28		
	SOMMANO mc					391,28	3,610	1'412,52
3368 / 1833 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica Rampa 1				391,280	391,28		
	SOMMANO mc					391,28	8,720	3'411,96
3369 / 1834 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica Rampa 1				391,280	391,28		
	SOMMANO mc					391,28	1,400	547,79
3370 / 4515 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica Rampa 1				51,680	51,68		
	SOMMANO mc					51,68	3,610	186,56
3371 / 4516 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							21'057'865,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'057'865,95
	Bonifica Rampa 1				51,680	51,68		
	SOMMANO mc					51,68	8,720	450,65
3372 / 4517 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica Rampa 1				51,680	51,68		
	SOMMANO mc					51,68	1,400	72,35
3373 / 4518 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica Rampa 1				121,710	121,71		
	SOMMANO mc					121,71	3,610	439,37
3374 / 4519 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica Rampa 1				121,710	121,71		
	SOMMANO mc					121,71	8,720	1'061,31
3375 / 4520 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica Rampa 1				121,710	121,71		
	SOMMANO mc					121,71	1,400	170,39
3376 / 4587 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255)							
	A R I P O R T A R E							21'060'060,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'060'060,02
	Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		10,00	1,000	391,280	3'912,80		
						3'912,80	0,200	782,56
3377 / 4588 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		6,80	0,580	391,280	1'543,21		
			42,00	0,420	391,280	6'902,18		
	SOMMANO mcxkm					8'445,39	0,200	1'689,08
3378 / 4599 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		10,00	1,000	51,680	516,80		
						516,80	0,200	103,36
3379 / 4600 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		6,80	0,580	51,680	203,83		
			42,00	0,420	51,680	911,64		
	SOMMANO mcxkm					1'115,47	0,200	223,09
3380 / 4601 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	A R I P O R T A R E							21'062'858,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'062'858,11
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		10,00	1,000	121,710	1'217,10		
	SOMMANO mcxkm					1'217,10	0,200	243,42
3381 / 4602 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		6,80	0,580	121,710	480,02		
	SOMMANO mcxkm					2'146,96		
	SOMMANO mcxkm					2'626,98	0,200	525,40
	VS12 BIS - Viabilità secondaria n. 12 Bis (Cat 401) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
3382 / 1662 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico				1132,510	1'132,51		
	SOMMANO mq					1'132,51	2,300	2'604,77
3383 / 5968 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradonatura				418,750	418,75		
	SOMMANO mq					418,75	7,230	3'027,56
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
3384 / 1663 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro Bonifica				556,960 784,390	556,96 784,39		
	SOMMANO mc					1'341,35	3,610	4'842,27
	A R I P O R T A R E							21'074'101,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'074'101,53
3385 / 1664 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica SOMMANO mc				784,390	784,39		
						784,39	8,720	6'839,88
3386 / 1665 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica SOMMANO mc				784,390	784,39		
						784,39	1,400	1'098,15
3387 / 5166 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm	0,70	1,000	1341,350	938,95			
						938,95	0,200	187,79
3388 / 5167 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm	0,70	0,580	784,390	318,46			
		31,80	0,420	784,390	10'476,31			
						10'794,77	0,200	2'158,95
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
3389 / 1666 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto							
	A R I P O R T A R E							21'084'386,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'084'386,30
	medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				481,880	481,88		
	SOMMANO mc					481,88	8,720	4'201,99
3390 / 1667 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				481,880	481,88		
	SOMMANO mc					481,88	1,400	674,63
3391 / 5168 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		0,70	0,580	481,880	195,64		
	SOMMANO mcxkm							
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
3392 / 4919 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia trapezi 50x50 FT2_SEC12_06 FT2_SEC12_07 FT2_SEC12_08				175,370 139,800 66,240	175,37 139,80 66,24		
	SOMMANO mc					381,41	3,610	1'376,89
3393 / 4969 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo fossi (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta		0,70	1,000	381,410	266,99		
	A R I P O R T A R E					266,99		21'091'966,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					266,99		21'091'966,14
	Cava Filaga SOMMANO mcxkm					266,99	0,200	53,40
	VS28F - Viabilità Secondaria n. 28 F (Cat 402) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
3394 / 3843 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico SOMMANO mq				1526,550	1'526,55		
						1'526,55	2,300	3'511,07
3395 / 6018 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradonatura SOMMANO mq				80,410	80,41		
						80,41	7,230	581,36
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
3396 / 3844 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro Bonifica Sbancamento SOMMANO mc				804,270 2848,230 72,940	804,27 2'848,23 72,94		
						3'725,44	3,610	13'448,84
3397 / 3845 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica SOMMANO mc				2848,230	2'848,23		
						2'848,23	8,720	24'836,57
3398 / 3846 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica SOMMANO mc				2848,230	2'848,23		
						2'848,23	1,400	3'987,52
3399 / 5094 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	A R I P O R T A R E							21'138'384,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'138'384,90
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		11,40	1,000	3725,440	42'470,02		
						42'470,02	0,200	8'494,00
3400 / 5095 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava bonifica Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		8,20	0,580	2848,230	13'546,18		
			39,30	0,420	2848,230	47'012,88		
						60'559,06	0,200	12'111,81
3401 / 5217 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Demolizione muro in c.a dalla Pk 10+187 alla Pk 10+247 Demolizione muro in c.a dalla Pk 10+187 alla Pk 10+247 SOMMANO mc		60,00	0,300	1,100	19,80		
			60,00	0,800	0,500	24,00		
						43,80	36,160	1'583,81
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
3402 / 3847 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato Riempimento SOMMANO mc				1264,130 47,490	1'264,13 47,49		
						1'311,62	8,720	11'437,33
3403 / 3848 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato Riempimento				1264,130 47,490	1'264,13 47,49		
						1'311,62		21'172'011,85
	A R I P O R T A R E					1'311,62		21'172'011,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'311,62		21'172'011,85
	SOMMANO mc					1'311,62	1,400	1'836,27
3404 / 5147 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava rilevato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		8,20	0,580	1311,620	6'238,06		
	SOMMANO mcxkm		39,30	0,420	1311,620	21'649,60		
	SOMMANO mcxkm					27'887,66	0,200	5'577,53
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
3405 / 4960 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia trapezi 50x50 FT2_SEC28F_01 Scavo fosso canaletta a "U"		35,00	0,500	36,000 0,500	36,00 8,75		
	SOMMANO mc					44,75	3,610	161,55
3406 / 4998 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo idraulica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		11,40	1,000	44,750	510,15		
	SOMMANO mcxkm					510,15	0,200	102,03
	CO0L - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)							
3407 / 5185 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SCARIFICA				95,990	95,99		
	SOMMANO mq					95,99	0,300	28,80
	A R I P O R T A R E							21'179'718,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'179'718,03
3408 / 5186 NP.CMC.12	<p>FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3</p> <p>Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>b) per ogni cm al di sopra di cm 3</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>SCARIFICA</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cm*m2</p>			12,000	95,990	1'151,88		
						1'151,88	0,100	115,19
3409 / 5187 NP.CMC.A.3 .04.b	<p>DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI</p> <p>Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Te ... ale in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				4,260	4,26		
						4,26	5,830	24,84
3410 / 5188 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Materiale a discarica</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p> <p style="text-align: center;">CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)</p>	11,40	1,000	4,260	48,56			
						48,56	0,200	9,71
3411 / 4433 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Scavo</p> <p>TACC 73B</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				39,420	39,42		
						39,42	3,610	142,31
3412 / 4434 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Ricoprimento per raggiungimento quota</p> <p>TACC 73B</p>	16,39	1,950	0,500		15,98		
	A R I P O R T A R E					15,98		21'180'010,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					15,98		21'180'010,08
	SOMMANO mc					15,98	8,720	139,35
3413 / 4435 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 73B		16,39	1,950	0,500	15,98		
	SOMMANO mc					15,98	1,400	22,37
3414 / 4855 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		11,40	1,000	39,420	449,39		
	SOMMANO mcxkm					449,39	0,200	89,88
3415 / 4856 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota - TACC Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		8,20	0,580	15,980	76,00		
	SOMMANO mcxkm		39,30	0,420	15,980	263,77		
	SOMMANO mcxkm					339,77	0,200	67,95
	VS34 BIS - Viabilità secondaria n. 34 Bis (Cat 403) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
3416 / 1892 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico				3445,140	3'445,14		
	SOMMANO mq					3'445,14	2,300	7'923,82
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
	A R I P O R T A R E							21'188'253,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'188'253,45
3417 / 1893 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Sterro Bonifica Materassino drenante Parziale mc QUANTITA' A FINIRE Sterro *(H/peso=326,910-322,72) Bonifica *(H/peso=1319,640-1316,53) Parziale mc SOMMANO mc				322,720 1316,530 988,360 4,190 3,110 2'627,61 7,30 2'634,91		322,72 1'316,53 988,36 4,19 3,11 7,30 3,610	9'512,03
3418 / 1894 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Materassino drenante SOMMANO mc				988,380 988,38		988,38 23,150	22'881,00
3419 / 1895 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. Materassino drenante SOMMANO ml		598,70		598,70 598,70		598,70 15,150	9'070,31
3420 / 1896 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Geotessile Materassino drenante SOMMANO mq				8380,390 8'380,39 8'380,39		8'380,39 3,940	33'018,74
3421 / 1897 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=1319,64-1254,27) SOMMANO mc				1254,270 65,370 1'319,64		1'254,27 65,37 8,720	11'507,26
3422 / 1898 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce							
	A R I P O R T A R E							21'274'242,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'274'242,79
	di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica				1254,270	1'254,27		
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=1319,64-1254,27)				65,370	65,37		
	SOMMANO mc					1'319,64	1,400	1'847,50
3423 / 5021 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale a discarica) sterro bonifica materassino drenante Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
3424 / 5022 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale da cava bonifica Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		14,50	0,580	1319,640	11'098,17		
			45,60	0,420	1319,640	25'273,75		
	SOMMANO mcxkm					36'371,92	0,200	7'274,38
3425 / 5199 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE Vedi verbale di constatazione del 18/01/2021 Muro tipo "A" fondazione elevazione		8,50	0,700	0,400	2,38		
			8,50	0,300	1,500	3,83		
	Parziale mc					6,21		
	Muro tipo "D" fondazione elevazione		10,50	1,800	0,400	7,56		
			10,50	0,600	3,500	22,05		
	Parziale mc					29,61		
	SOMMANO mc					35,82	36,160	1'295,25
	A R I P O R T A R E							21'284'659,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							21'284'659,92	
3426 / 5200 NP.CMC.A.3 .04.b	<p>DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI</p> <p>Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE Vedi verbale del 18/01/2021 Demolizione sovrastruttura</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>			763,340	0,180	137,40			
						137,40	5,830	801,04	
3427 / 5201 NP.CMC.A.3 .05	<p>DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A.</p> <p>Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, utilizzando dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere.</p> <p>Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL M083A</p> <p>QUANTITA' A FINIRE M083A *(H/peso=362,61+38,98+3,65-37,883)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					37,883	37,88		
						367,357	367,36		
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)						405,24	36,160	14'653,48
3428 / 1899 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=1737,220-1608,33)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					1608,330	1'608,33		
						128,890	128,89		
							1'737,22	8,720	15'148,56
3429 / 1900 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=1737,220-1608,33)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					1608,330	1'608,33		
						128,890	128,89		
							1'737,22	1,400	2'432,11
3430 / 5113 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>Materiale da cava rilevato</p> <p>Cava BUTTITTA</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORESI</p>		14,50	0,580	1737,220	14'610,02			
		45,60	0,420	1737,220		33'271,24			
	A R I P O R T A R E					47'881,26		21'317'695,11	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					47'881,26		21'317'695,11
	SOMMANO mcxkm					47'881,26	0,200	9'576,25
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
3431 / 4925 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia trapezi 50x50 FT2_Sec34b_01 Pozzo drenante raggio 3,00 m *(larg.=3*3*3,14)					215,700 2,000	215,70 56,52	
	SOMMANO mc					272,22	3,610	982,71
3432 / 4926 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzo drenante *(larg.=3*3*3,14)					28,260 2,000	56,52	
	SOMMANO mc					56,52	23,150	1'308,44
3433 / 4927 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzo drenante - base inf. e sup. *(H/peso=3*3*3,14) Pozzo drenante - parete laterale *(larg.=2*3,14*3)	2,00				28,260 18,840 2,000	56,52 37,68	
	SOMMANO mq					94,20	3,940	371,15
3434 / 4975 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo fossi (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
3435 / 4454 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o							
	A R I P O R T A R E							21'329'933,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'329'933,66
	<p>con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Scavo</p> <p>TACC 105A</p> <p>TACC 105B</p> <p>TACC 105C</p> <p>TACC 105D</p> <p>TACC 105E</p> <p>TACC 105F</p> <p>TACC 105G</p> <p>TACC 105H</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>							
						21,890	21,89	
						16,840	16,84	
						19,240	19,24	
						16,840	16,84	
						19,720	19,72	
						16,840	16,84	
						19,240	19,24	
						22,850	22,85	
						153,46	3,610	553,99
3436 / 4455 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Ricoprimento per raggiungimento quota</p> <p>TACC 105A</p> <p>TACC 105B</p> <p>TACC 105C</p> <p>TACC 105D</p> <p>TACC 105E</p> <p>TACC 105F</p> <p>TACC 105G</p> <p>TACC 105H</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>							
			9,10	1,950	0,500	8,87		
			7,00	1,950	0,500	6,83		
			8,00	1,950	0,500	7,80		
			7,00	1,950	0,500	6,83		
			8,20	1,950	0,500	8,00		
			7,00	1,950	0,500	6,83		
			8,00	1,950	0,500	7,80		
			9,50	1,950	0,500	9,26		
						62,22	8,720	542,56
3437 / 4456 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Ricoprimento per raggiungimento quota</p> <p>TACC 105A</p> <p>TACC 105B</p> <p>TACC 105C</p> <p>TACC 105D</p> <p>TACC 105E</p> <p>TACC 105F</p> <p>TACC 105G</p> <p>TACC 105H</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>							
			9,10	1,950	0,500	8,87		
			7,00	1,950	0,500	6,83		
			8,00	1,950	0,500	7,80		
			7,00	1,950	0,500	6,83		
			8,20	1,950	0,500	8,00		
			7,00	1,950	0,500	6,83		
			8,00	1,950	0,500	7,80		
			9,50	1,950	0,500	9,26		
						62,22	1,400	87,11
3438 / 4869 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Conferimento materiale scavato TACC</p> <p>Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tummies - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p>							
	A R I P O R T A R E							21'331'117,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'331'117,32
	Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
3439 / 4870 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA *(H/peso=8,87+6,83+7,80+6,83+8,00+6,83+7,80+9,26) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		14,50	0,580	62,220	523,27		
	SOMMANO mcxkm					1'714,52	0,200	342,90
	TP38 - Pk 17+223 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 194)							
3440 / 1904 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scavo tombino				19,940	19,94		
	SOMMANO mc					19,94	3,610	71,98
3441 / 1905 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Riempimento TP38				3,670	3,67		
	SOMMANO mc					3,67	8,720	32,00
3442 / 1906 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Riempimento TP38				3,670	3,67		
	SOMMANO mc					3,67	1,400	5,14
3443 / 1907 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tabella Riep. Trasporti da cave Quantità di cui voce precedente art. A.2.03.a (mc 3.67) Verbale distanza nr.39-412							
	A R I P O R T A R E							21'331'569,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'331'569,34
	Cava BUTTITTA *(lung.=15,6+3,90-5)	1,00	14,50		3,670	53,22		
	SOMMANO mcxkm					53,22	0,200	10,64
3444 / 1908 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Parziale demolizione parete in cls pozzetto esistente per ingresso tubo circolare Ø 1000 *(larg.=0,65*0,65*3,1416)			1,327	0,300	0,40		
	SOMMANO mc					0,40	36,160	14,46
	VS35 BIS - Viabilità secondaria n. 35 Bis (Cat 404) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
3445 / 2013 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scotico				36,640	36,64		
	SOMMANO mq					36,64	2,300	84,27
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
3446 / 2014 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Sterro Bonifica a detrarre scavo TS34				1264,380 1456,740 13,540	1'264,38 1'456,74 -13,54		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					2'721,12 -13,54		
	SOMMANO mc					2'707,58	3,610	9'774,36
3447 / 2015 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Riempimento Bonifica				1192,570	1'192,57		
	QUANTITA' A FINIRE Riempimento Bonifica *(H/peso=1471,880-1192,57)				279,310	279,31		
	SOMMANO mc					1'471,88	8,720	12'834,79
3448 / 2016 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Riempimento Bonifica QUANTITA' A FINIRE				1192,570	1'192,57		
	A R I P O R T A R E					1'192,57		21'354'287,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'192,57		21'354'287,86
	Riempimento Bonifica *(H/peso=1471,880-1192,57) SOMMANO mc				279,310	279,31		
						1'471,88	1,400	2'060,63
3449 / 5035 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale a discarica) scavo Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
3450 / 5036 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale da cava bonifica Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm	14,00	0,580	1471,880	11'951,67			
3451 / 6879 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 V.S. 35 bis Materassino drenante SOMMANO mc				902,800	902,80		
						902,80	3,610	3'259,11
3452 / 6880 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 V.S. 35 bis Materassino drenante SOMMANO mc				902,800	902,80		
						902,80	23,150	20'899,82
3453 / 6881 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a							
	A R I P O R T A R E							21'388'473,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'388'473,82
	doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 V.S. 35 bis Tubazione drenante tra la sez. 1 e TS34 Tubazione drenante tra TS34 e TP34bis Tubazione drenante tra TP34bis e TP34 Tubazione drenante tra TP34 e sez. 30		80,00 198,70 121,30 45,62			80,00 198,70 121,30 45,62		
	SOMMANO ml					445,62	15,150	6'751,14
3454 / 6882 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 V.S. 35 bis Materassino drenante *(larg.=(8,16*2)+(0,3*2))		445,62	16,920		7'539,89		
	SOMMANO mq					7'539,89	3,940	29'707,17
3455 / 6883 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Demolizioni effettuate vedi verbale del 27/07/2020 Vedi Disegno contabile nr. 404 *(larg.=0,78+0,54+0,78)	270,00	2,100	0,100		56,70		
	SOMMANO mc					56,70	36,160	2'050,27
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
3456 / 2017 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=1664,370-942,87)				942,870 721,500	942,87 721,50		
	SOMMANO mc					1'664,37	8,720	14'513,31
3457 / 2018 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rilevato QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=1664,370-942,87)				942,870 721,500	942,87 721,50		
	SOMMANO mc					1'664,37	1,400	2'330,12
3458 / 5117 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	A R I P O R T A R E							21'443'825,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'443'825,83
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava bonifica Rilevato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		14,00	0,580	1664,370	13'514,68		
			45,10	0,420	1664,370	31'526,50		
						45'041,18	0,200	9'008,24
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
3459 / 4930 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi. Base 50cm , h var. min 50cm (come da tabulato) FT2_Sec35bis_01 FT2_Sec35bis_02 FT2_Sec35bis_03 FT2_Sec35bis_04 FT2_Sec35bis_05 FT2_Sec35bis_06 FT2_Sec35bis_07 FT2_Sec35bis_08 SOMMANO mc				46,290 41,320 92,730 83,710 24,420 81,300 39,190 46,430	46,29 41,32 92,73 83,71 24,42 81,30 39,19 46,43		
						455,39	3,610	1'643,96
3460 / 4978 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo fossi di guardia (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm							
						0,00	0,200	0,00
	TP34 - Pk 15+462 - ARMCO (Ø 2000) (SbCat 190)							
3461 / 7183 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. Quabtità eseguite e contabilizzate Scavo tombino TC33				148,180	148,18		
	A R I P O R T A R E					148,18		21'454'478,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					148,18		21'454'478,03
	SOMMANO mc					148,18	3,610	534,93
	TP.34/bis Tombino Tratto 13 (SbCat 321)							
3462 / 7184 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scavo tombino TC34b				67,940	67,94		
	SOMMANO mc					67,94	3,610	245,26
3463 / 7185 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Riempimento TC.34b				43,840	43,84		
	SOMMANO mc					43,84	8,720	382,28
3464 / 7186 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Riempimento TC.34b				43,840	43,84		
	SOMMANO mc					43,84	1,400	61,38
3465 / 7187 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tabella Riep. Trasporti da cave Quantità di cui voce precedente art. A.2.03.a (mc 43.84)							
	Verbale distanza nr.39-414 Cava BUTTITTA *(lung.=15,1+3,90-5)	1,00	14,00		43,840	613,76		
	SOMMANO mcxkm					613,76	0,200	122,75
	VS23 A - Viabilità secondaria 23A (Cat 405) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
3466 / 1808 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico V.S. 23A				513,310	513,31		
	SOMMANO mq					513,31	2,300	1'180,61
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
	A R I P O R T A R E							21'457'005,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'457'005,24
3467 / 1809 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro V.S. 23A Bonifica V.S. 23A SOMMANO mc				358,230	358,23		
					374,290	374,29		
						732,52	3,610	2'644,40
3468 / 1810 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica V.S. 23A SOMMANO mc				374,290	374,29		
						374,29	8,720	3'263,81
3469 / 1811 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica V.S. 23A SOMMANO mc				374,290	374,29		
						374,29	1,400	524,01
3470 / 5015 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale a discarica) Sterro e Bonifica Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		5,50	1,000	732,520	4'028,86		
						4'028,86	0,200	805,77
3471 / 5016 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava bonifica Cava BUTTITTA Cava CONSONA		5,50	0,580	374,290	1'193,99		
	A R I P O R T A R E					1'193,99		21'464'243,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'193,99		21'464'243,23
	Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		36,60	0,420	374,290	5'753,59		
	SOMMANO mcxkm					6'947,58	0,200	1'389,52
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
3472 / 1812 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato V.S. 23A				2531,800	2'531,80		
	SOMMANO mc					2'531,80	8,720	22'077,30
3473 / 1813 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato V.S. 23A				2531,800	2'531,80		
	SOMMANO mc					2'531,80	1,400	3'544,52
3474 / 5110 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 <u>Materiale da cava</u> Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		5,50	0,580	2531,800	8'076,44		
	SOMMANO mcxkm		36,60	0,420	2531,800	38'918,83		
	SOMMANO mcxkm					46'995,27	0,200	9'399,05
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
3475 / 4415 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 67 TACC 67A TACC 68				20,440 24,530 17,560	20,44 24,53 17,56		
	SOMMANO mc					62,53	3,610	225,73
3476 / 4416	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA							
	A R I P O R T A R E							21'500'879,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'500'879,35
A.2.03.a	< 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 67 TACC 67A TACC 68		8,50 10,20 7,30	1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500	8,29 9,95 7,12		
	SOMMANO mc					25,36	8,720	221,14
3477 / 4417 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 67 TACC 67A TACC 68		8,50 10,20 7,30	1,950 1,950 1,950	0,500 0,500 0,500	8,29 9,95 7,12		
	SOMMANO mc					25,36	1,400	35,50
3478 / 4843 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato - TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=20,44+24,53+17,56) Cava Filaga		5,50	1,000	62,530	343,92		
	SOMMANO mcxkm					343,92	0,200	68,78
3479 / 4844 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota - TACC Cava BUTTITTA *(H/peso=8,26+9,95+7,12) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		5,50 36,60	0,580 0,420	25,330 25,330	80,80 389,37		
	SOMMANO mcxkm					470,17	0,200	94,03
	TP21bis - Scatolare V.S. 23A (SbCat 351)							
	A R I P O R T A R E							21'501'298,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'501'298,80
3480 / 6947 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. M.T. N° 258 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Sbancamento tombino TP21bis SOMMANO mc				1175,350	1'175,35		
						1'175,35	3,610	4'243,01
3481 / 6956 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. M.T. N° 258 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Quantità di cui all' art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm	1,00	8,70		1175,350	10'225,54		
						10'225,54	0,200	2'045,11
	VS23 B - Viabilità secondaria 23B (Cat 406) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
3482 / 1828 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scotico QUANTITA' A FINIRE Scotico *(H/peso=132,30-64,70) SOMMANO mq				64,700	64,70		
					67,600	67,60		
						132,30	2,300	304,29
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
3483 / 1819 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sterro Bonifica Parziale mc QUANTITA' A FINIRE Sterro *(H/peso=915,710-484,54) Bonifica *(H/peso=512,470-491,31) Parziale mc SOMMANO mc				484,540	484,54		
					491,310	491,31		
						975,85		
					431,170	431,17		
					21,160	21,16		
						452,33		
						1'428,18	3,610	5'155,73
	A R I P O R T A R E							21'513'046,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'513'046,94
3484 / 1820 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Verbale constatazione 01/10/2020		140,00	3,000	0,100	42,00		
	SOMMANO mc					42,00	36,160	1'518,72
3485 / 1821 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				368,910	368,91		
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=512,47-368,91)				143,560	143,56		
	SOMMANO mc					512,47	8,720	4'468,74
3486 / 1822 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Bonifica				368,910	368,91		
	QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=512,47-368,91)				143,560	143,56		
	SOMMANO mc					512,47	1,400	717,46
3487 / 5017 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. (materiale a discarica) Sterro Bonifica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,70	1,000	1428,180	12'425,17		
	SOMMANO mcxkm					12'425,17	0,200	2'485,03
3488 / 5018 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale da cava bonifica Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA	1,00	5,50		512,470	2'818,59		
	A R I P O R T A R E					2'818,59		21'522'236,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'818,59		21'522'236,89
	Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm					2'818,59	0,200	563,72
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
3489 / 1823 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA ESEGUITE E CONTABILIZZATE A L 37° SAL Rilevato				4,600	4,60		
	QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=205,750-4,60)				201,150	201,15		
	SOMMANO mc					205,75	8,720	1'794,14
3490 / 1824 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA ESEGUITE E CONTABILIZZATE A L 37° SAL Rilevato				4,600	4,60		
	QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=205,750-4,60)				201,150	201,15		
	SOMMANO mc					205,75	1,400	288,05
3491 / 5111 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale da cava rilevato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		5,50	0,580	205,750	656,34		
			36,60	0,420	205,750	3'162,79		
	SOMMANO mcxkm					3'819,13	0,200	763,83
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
3492 / 4923 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 FT2_Sec23_01 FT2_Sec23_03 FT2_Sec23_04				226,850 101,030 88,180	226,85 101,03 88,18		
	SOMMANO mc					416,06	3,610	1'501,98
	A R I P O R T A R E							21'527'148,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'527'148,61
3493 / 4973 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo fossi di guardia (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		5,50	1,000	416,060	2'288,33		
	SOMMANO mexkm					2'288,33	0,200	457,67
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
3494 / 4421 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 68C				23,810	23,81		
	SOMMANO mc					23,81	3,610	85,95
3495 / 4422 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 68C		9,90	1,950	0,500	9,65		
	SOMMANO mc					9,65	8,720	84,15
3496 / 4423 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 68C		9,90	1,950	0,500	9,65		
	SOMMANO mc					9,65	1,400	13,51
3497 / 4847 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC							
	A R I P O R T A R E							21'527'789,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'527'789,89
	Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		5,50	1,000	28,810	158,46		
						158,46	0,200	31,69
3498 / 4848 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA *(H/peso=9,65+3,19) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESII SOMMANO mcxkm		5,50	0,580	12,840	40,96		
			36,60	0,420	12,840	197,38		
						238,34	0,200	47,67
	VS23 C - Viabilità secondaria 23C (Cat 407) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
3499 / 3480 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico V.S. 23C SOMMANO mq				310,630	310,63		
						310,63	2,300	714,45
3500 / 6010 NP.CMC.A.2 .01.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Preparazione del piano di posa dei rilevati, compres: - lo scavo di scoticamento per una profondità media ... el prezzo il trasporto a qualsiasi distanza. Misurato a superficie effettiva della scarpata lungo il piano inclinato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradonatura V.S. 23C SOMMANO mq				54,570	54,57		
						54,57	7,230	394,54
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
3501 / 3481 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sterro Bonifica QUANTITA' A FINIRE				786,820	786,82		
						133,890	133,89	
	A R I P O R T A R E					920,71		21'528'978,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					920,71		21'528'978,24
	Sterro *(H/peso=1949,46-786,82) Bonifica *(H/peso=415,95-133,89) SOMMANO mc				1162,640 282,060	1'162,64 282,06		
						2'365,41	3,610	8'539,13
3502 / 3482 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=415,95-1,41) SOMMANO mc				1,410	1,41		
					414,540	414,54		
						415,95	8,720	3'627,08
3503 / 3483 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Bonifica QUANTITA' A FINIRE Bonifica *(H/peso=415,95-1,41) SOMMANO mc				1,410	1,41		
					414,540	414,54		
						415,95	1,400	582,33
3504 / 5086 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale a discarica Sterro e bonifica vedi quantità voce A.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		5,50	1,000	2365,410	13'009,76		
						13'009,76	0,200	2'601,95
3505 / 5087 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava bonifica vedi quantità voce A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL		5,50	0,580	415,950	1'326,88		
	A R I P O R T A R E					1'326,88		21'544'328,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'326,88		21'544'328,73
	Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		36,60	0,420	415,950	6'393,98		
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)					7'720,86	0,200	1'544,17
3506 / 3484 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato				133,890	133,89		
	QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=529,34-133,89)				395,450	395,45		
	SOMMANO mc					529,34	8,720	4'615,84
3507 / 3485 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rilevato				133,890	133,89		
	QUANTITA' A FINIRE Rilevato *(H/peso=529,34-133,89)				395,450	395,45		
	SOMMANO mc					529,34	1,400	741,08
3508 / 5143 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Materiale da cava bonifica vedi quantità voce A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		5,50	0,580	529,340	1'688,59		
	SOMMANO mcxkm		36,60	0,420	529,340	8'137,01		
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)					9'825,60	0,200	1'965,12
3509 / 4956 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 FT2_Sec23_02				78,310	78,31		
	SOMMANO mc					78,31	3,610	282,70
3510 / 4995 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM							
	A R I P O R T A R E							21'553'477,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'553'477,64
	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia 50x50 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		5,50	1,000	78,310	430,71		
	SOMMANO mcxkm					430,71	0,200	86,14
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
3511 / 3489 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo IN 32 (largh. media 2.29 - h media 1.10)		35,00	2,290	1,100	88,17		
	SOMMANO mc					88,17	3,610	318,29
3512 / 4764 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica per scavo inalveazione IN 32 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		5,50	1,000	88,170	484,94		
	SOMMANO mcxkm					484,94	0,200	96,99
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
3513 / 4418 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABOILIZZATA AL 37° SAL Scavo TACC 68B *(larg.=(0,62+1,92)/2)		6,00	1,270	0,650	4,95		
	SOMMANO mc					4,95	3,610	17,87
	A R I P O R T A R E							21'553'996,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'553'996,93
3514 / 4419 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 68B</p>		7,95	1,950	0,500	7,75		
	SOMMANO mc					7,75	8,720	67,58
3515 / 4420 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 68B</p>		7,95	1,950	0,500	7,75		
	SOMMANO mc					7,75	1,400	10,85
3516 / 4845 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>Conferimento materiale scavato</p> <p>TACC</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta</p> <p>Cava Filaga</p>		5,50	1,000	4,950	27,23		
	SOMMANO mcxkm					27,23	0,200	5,45
3517 / 4846 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC</p> <p>Cava BUTTITTA *(H/peso=7,750+42,63)</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p> <p>Cava RICALE</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORESI</p>		5,50	0,580	50,380	160,71		
			36,60	0,420	50,380	774,44		
	SOMMANO mcxkm					935,15	0,200	187,03
	TP22 +TC28 - Pk 7+606 - Scatolare in c.a. (1100 x 1400) (SbCat 179)							
3518 / 3490	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' <							
	A R I P O R T A R E							21'554'267,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'554'267,84
B.1.01	<p>2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP22 (Viabilità secondaria 23) Fosso di monte scavo fosso *(larg.=(1,00+3,00)/2) scavo materasso *(larg.=1,00+2*1,00*1,414)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		4,50 4,50	2,000 3,828	1,000 0,230	9,00 3,96 <hr/> 12,96	6,100	79,06
3519 / 3491 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37 ° SAL Tombino TP22 (Viabilità secondaria 23)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				386,410	386,41 <hr/> 386,41	3,610	1'394,94
3520 / 3492 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37 ° SAL Tombino TC28 (Viabilità secondaria 23)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				300,270	300,27 <hr/> 300,27	8,720	2'618,35
3521 / 3493 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37 ° SAL Tombino TC28 (Viabilità secondaria 23)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				300,270	300,27 <hr/> 300,27	1,400	420,38
3522 / 4765 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Tombino TP22 (Viabilità secondaria 23) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p>(materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA</p>		5,50 5,50	1,000 1,000	386,410 300,270	2'125,26 <hr/> 1'651,49		
	A R I P O R T A R E					3'776,75		21'558'780,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'776,75		21'558'780,57
	Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm					3'776,75	0,200	755,35
	VS28G - Viabilità secondaria 28G (Cat 408) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
3523 / 3834 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico SOMMANO mq				289,570	289,57		
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)					289,57	2,300	666,01
3524 / 3835 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro Bonifica SOMMANO mc				20,300 131,670	20,30 131,67		
						151,97	3,610	548,61
3525 / 3836 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica SOMMANO mc				131,670	131,67		
						131,67	8,720	1'148,16
3526 / 3837 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica SOMMANO mc				131,670	131,67		
						131,67	1,400	184,34
3527 / 5092 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale a discarica sterro bonifica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=20,30+131,67) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CPI (Area C - Pk 22+255)		1,20	1,000	151,970	182,36		
	A R I P O R T A R E					182,36		21'562'083,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					182,36		21'562'083,04
	Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					182,36	0,200	36,47
3528 / 5093 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava bonifica Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		8,20	0,580	131,670	626,22		
			39,30	0,420	131,670	2'173,35		
						2'799,57	0,200	559,91
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
3529 / 3838 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				80,140	80,14		
	SOMMANO mc					80,14	8,720	698,82
3530 / 3839 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato				80,140	80,14		
	SOMMANO mc					80,14	1,400	112,20
3531 / 5146 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava rilevato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		8,20	0,580	80,140	381,15		
			39,30	0,420	80,140	1'322,79		
						1'703,94	0,200	340,79
	A R I P O R T A R E							21'563'831,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'563'831,23
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
3532 / 4436 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 73A TACC 73B					28,860 74,920	28,86 74,92	
	SOMMANO mc					103,78		3,610 374,65
3533 / 4437 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 73A TACC 73B		12,00 31,15	1,950 1,950	0,500 0,500	11,70 30,37		
	SOMMANO mc					42,07	8,720	366,85
3534 / 4438 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 73A TACC 73B		12,00 31,15	1,950 1,950	0,500 0,500	11,70 30,37		
	SOMMANO mc					42,07	1,400	58,90
3535 / 4857 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato TACC Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=28,86+74,92) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,20	1,000	103,780	124,54		
	SOMMANO mcxkm					124,54	0,200	24,91
3536 / 4858 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota							
	A R I P O R T A R E							21'564'656,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'564'656,54
	TACC Cava BUTTITTA *(H/peso=30,37+4,76) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		8,20	0,580	35,130	167,08		
	SOMMANO mcxkm					746,94	0,200	149,39
	VS26 C - Viabilità secondaria 26C (Cat 409) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
3537 / 3825 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scotico				554,530	554,53		
	SOMMANO mq					554,53	2,300	1'275,42
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
3538 / 3831 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sterro Bonifica				1618,520 754,230	1'618,52 754,23		
	SOMMANO mc					2'372,75	3,610	8'565,63
3539 / 3832 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				754,230	754,23		
	SOMMANO mc					754,23	8,720	6'576,89
3540 / 3833 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bonifica				754,230	754,23		
	SOMMANO mc					754,23	1,400	1'055,92
3541 / 5090 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale a discarica Sterro Bonifica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)							
	A R I P O R T A R E							21'582'279,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'582'279,79
	Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		10,20	1,000	2372,750	24'202,05		
						24'202,05	0,200	4'840,41
3542 / 5091 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava bonifica Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		7,00	0,580	754,230	3'062,17		
			38,10	0,420	754,230	12'069,19		
						15'131,36	0,200	3'026,27
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
3543 / 3826 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato SOMMANO mc				82,540	82,54		
						82,54	8,720	719,75
3544 / 3827 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rilevato SOMMANO mc				82,540	82,54		
						82,54	1,400	115,56
3545 / 5145 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava rilevato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		7,00	0,580	82,540	335,11		
			38,10	0,420	82,540	1'320,81		
	A R I P O R T A R E					1'655,92		21'590'981,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'655,92		21'590'981,78
	SOMMANO mcxkm					1'655,92	0,200	331,18
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
3546 / 4959 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo fossi di guardia 50x50 FT2_Sec26C_01 FT2_Sec26C_02					24,150 13,490	24,15 13,49	
	SOMMANO mc					37,64	3,610	135,88
3547 / 4997 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica scavo fossi di guardia Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		10,20	1,000	37,640		383,93	
	SOMMANO mcxkm					383,93	0,200	76,79
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
3548 / 4427 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo TACC 72 TACC 72B					24,290 37,760	24,29 37,76	
	SOMMANO mc					62,05	3,610	224,00
3549 / 4428 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 72 TACC 72B		10,10 15,70	1,950 1,950	0,500 0,500		9,85 15,31	
	SOMMANO mc					25,16	8,720	219,40
	A R I P O R T A R E							21'591'969,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'591'969,03
3550 / 4429 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ricoprimento per raggiungimento quota TACC 72 TACC 72B		10,10 15,70	1,950 1,950	0,500 0,500	9,85 15,31		
	SOMMANO mc					25,16	1,400	35,22
3551 / 4851 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato - TACC Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		10,20	1,000	62,050	632,91		
	SOMMANO mcxkm					632,91	0,200	126,58
3552 / 4852 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale per ricoprimento per raggiungimento quota TACC Cava BUTTITTA *(H/peso=9,85+15,31) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		7,00 38,10	0,580 0,420	25,160 62,050	102,15 992,92		
	SOMMANO mcxkm					1'095,07	0,200	219,01
	VN07 - Nuovo Viadotto Baucina (Cat 410) VI0C - Fondazioni (SbCat 71)							
3553 / 11235 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trasporto a discarica Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba		32,30	0,042	2647,200	3'591,19		
	A R I P O R T A R E					3'591,19		21'592'349,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'591,19		21'592'349,84
	Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		10,40	0,055	2647,200	1'514,20		
			5,00	0,866	2647,200	11'462,38		
	SOMMANO mcxkm					16'567,77	0,200	3'313,55
3554 / 11236 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spalla A Pila 1 Pila 2 Pila 3 Pila 4 Spalla B					279,300 302,077 163,307 310,238 211,772 212,255	279,30 302,08 163,31 310,24 211,77 212,26	
	SOMMANO mc					1'478,96	6,100	9'021,66
3555 / 11239 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spalla A Pila 1 Pila 2 Pila 3 Pila 4 Spalla B					173,198 467,106 411,374 379,840 403,621 812,056	173,20 467,11 411,37 379,84 403,62 812,06	
	SOMMANO mc					2'647,20	3,610	9'556,39
3556 / 11240 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trasporto a discarica Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		32,30	0,042	1478,960	2'006,36		
			10,40	0,055	1478,960	845,97		
			5,00	0,866	1478,960	6'403,90		
	SOMMANO mcxkm					9'256,23	0,200	1'851,25
	SI26 - Inalveazione Scorciavacche (Cat 411) SI0A - Scavi e rinterri (SbCat 155)							
	A R I P O R T A R E							21'616'092,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'616'092,69
3557 / 4116 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Confronta calcolo dei volumi relazione idraulica Torrente T1 Dalla sez. 18 alla sez. 21 Dalla sez. 25 alla sez. 29.1 Dalla sez. X46 alla sez. 47 Fosso 3 Dalla sez. X52 alla sez. X58 Dalla sez. 61.1 alla sez. X64 Fosso 2 Dalla sez. 64 alla sez. 66 RIO Dalla sez. 72 alla sez. 77.1 Fosso 1 Dalla sez. X81 alla sez. X82 Parziale mc A detrarre q.tà a carico del C.G. Parziale mc Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc					315,400 315,40 2026,740 2'026,74 462,540 462,54 200,230 200,23 90,870 90,87 48,250 48,25 90,630 90,63 12,100 12,10 3'246,76 -3'246,76 -3'246,76 3'246,76 -3'246,76 0,00	3,610	0,00
3558 / 4117 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Confronta calcolo dei volumi relazione idraulica Torrente T1 Dalla sez. 18 alla sez. 21 Dalla sez. 25 alla sez. 29.1 Dalla sez. X46 alla sez. 47 Fosso 3 Dalla sez. X52 alla sez. X58 Dalla sez. 61.1 alla sez. X64 Fosso 2 Dalla sez. 64 alla sez. 66 RIO Dalla sez. 72 alla sez. 77.1 Fosso 1 Dalla sez. X81 alla sez. X82 Parziale mc A detrarre q.tà a carico del C.G. Parziale mc Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc					2,020 2,02 858,850 858,85 227,110 227,11 147,540 147,54 56,440 56,44 22,780 22,78 44,670 44,67 1,810 1,81 1'361,22 -1'361,22 -1'361,22 1'361,22 -1'361,22 0,00	8,720	0,00
	A R I P O R T A R E							21'616'092,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'616'092,69
3559 / 4118 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Confronta calcolo dei volumi relazione idraulica Torrente T1 Dalla sez. 18 alla sez. 21 Dalla sez. 25 alla sez. 29.1 Dalla sez. X46 alla sez. 47</p> <p>Fosso 3 Dalla sez. X52 alla sez. X58 Dalla sez. 61.1 alla sez. X64</p> <p>Fosso 2 Dalla sez. 64 alla sez. 66</p> <p>RIO Dalla sez. 72 alla sez. 77.1</p> <p>Fosso 1 Dalla sez. X81 alla sez. X82</p> <p style="text-align: right;">Parziale mc</p> <p style="color: red;">A detrarre q.tà a carico del C.G.</p> <p style="text-align: right;">Parziale mc</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>							
					2,020	2,02		
					858,850	858,85		
					227,110	227,11		
					147,540	147,54		
					56,440	56,44		
					22,780	22,78		
					44,670	44,67		
					1,810	1,81		
						1'361,22		
					1361,220	-1'361,22		
						-1'361,22		
						1'361,22		
						-1'361,22		
						0,00	1,400	0,00
3560 / 4119 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Confronta calcolo dei volumi relazione idraulica Fosso di guardia tra SP55bis e asse principale - FT2_1 Dalla sez. P1 alla sez. P13 Canaletta a monte SP55bis - FT2_2</p> <p style="text-align: right;">Parziale mc</p> <p style="color: red;">A detrarre q.tà a carico del C.G.</p> <p style="text-align: right;">Parziale mc</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>							
					202,160	202,16		
					200,250	200,25		
						402,41		
					402,410	-402,41		
						-402,41		
						402,41		
						-402,41		
						0,00	3,610	0,00
3561 / 4120 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Confronta calcolo dei volumi relazione idraulica Fosso di guardia tra SP55bis e asse principale - FT2_1</p>							
	A R I P O R T A R E							21'616'092,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'616'092,69
	Dalla sez. P1 alla sez. P13 Canaletta a monte SP55bis - FT2_2				2,780	2,78		
					53,400	53,40		
	Parziale mc					56,18		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				56,180	-56,18		
	Parziale mc					-56,18		
	Sommano positivi mc					56,18		
	Sommano negativi mc					-56,18		
	SOMMANO mc					0,00	8,720	0,00
3562 / 4121 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Confronta calcolo dei volumi relazione idraulica Fosso di guardia tra SP55bis e asse principale - FT2_1 Dalla sez. P1 alla sez. P13 Canaletta a monte SP55bis - FT2_2				2,780	2,78		
					53,400	53,40		
	Parziale mc					56,18		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				56,180	-56,18		
	Parziale mc					-56,18		
	Sommano positivi mc					56,18		
	Sommano negativi mc					-56,18		
	SOMMANO mc					0,00	1,400	0,00
3563 / 4812 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
3564 / 4813 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava (vedi art. A.2.03.a) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA							
	A R I P O R T A R E							21'616'092,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'616'092,69
	Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
3565 / 4814 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato (vedi art. A.1.01) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
3566 / 4815 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava (vedi art. A.2.03.a) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
3567 / 4182 A.1.01	VN08 - Nuovo Viadotto Montagnola 1 Nord (Cat 412) VI0C - Fondazioni (SbCat 71) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SPALLA 1 SPALLA 2- Fondazione Pila 1 QUANTITA' A FINIRE Fondazione Pila 2 *(lung.=1+17,05+1)*(larg.=1+15,80+1) Fondazione Pila 3 *(lung.=1+17,05+1)*(larg.=1+15,80+1) SOMMANO mc				911,532 219,016 1091,027	911,53 219,02 1'091,03		
			19,05 19,05	17,800 17,800	4,200 4,200	1'424,18 1'424,18		
						5'069,94	3,610	18'302,48
3568 / 4183 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro							
	A R I P O R T A R E							21'634'395,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'634'395,17
	del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. SAL 35 Conferimento materiale scavato Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente art. A.1.01 (mc 1130.548) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Verbale distanza nr. 429 Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) *(lung.=8,4-5) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area C - Pk 22+255 Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Valle Rena Cava Filaga SOMMANO mcxkm	1,00	3,40		5069,940	17'237,80		
	SOMMANO mcxkm					17'237,80	0,200	3'447,56
3569 / 4184 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazioni Spalle e Pile Fondazione Spalla 1 Fondazione Pila 1 *(lung.=1+15,05+1)*(larg.=1+13,8+1) Fondazione Pila 2 *(lung.=1+15,05+1)*(larg.=1+13,80+1) Fondazione Pila 3 *(lung.=1+15,05+1)*(larg.=1+13,80+1) Fondazione Spalla 2 A detrarre quantità di cui all'art B.3.11.a A detrarre quantità di cui all'art B.3.15.b Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc							
	Sommano positivi mc					2'879,73		
	Sommano negativi mc					-2'022,75		
	SOMMANO mc					856,98	0,790	677,01
	VI0D - Interventi di consolidamento (SbCat 336)							
3570 / 4175 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prescavo trincea drenante Trincea D1 *(larg.=(5,67+5,00)/2) Trincea D2A *(larg.=(5,67+5,00)/2) Trincea D2B *(larg.=(5,67+5,00)/2) Trincea D3 *(larg.=(5,67+5,00)/2) Trincea D4 *(larg.=(5,67+5,00)/2) Trincea D5 *(larg.=(5,67+5,00)/2) Trincea D6 *(larg.=(5,67+5,00)/2) Trincea D7 *(larg.=(5,67+5,00)/2) Trincea D8 *(larg.=(5,67+5,00)/2) Trincea D9 *(larg.=(5,67+5,00)/2) Trincea D10 *(larg.=(5,67+5,00)/2) Trincea D11 *(larg.=(5,67+5,00)/2) Trincea D12 *(larg.=(5,67+5,00)/2) Trincea D13 *(larg.=(5,67+5,00)/2) Trincea D14 *(larg.=(5,67+5,00)/2) Trincea D15 *(larg.=(5,67+5,00)/2) Trincea D16 *(larg.=(5,67+5,00)/2) Trincea D17 *(larg.=(5,67+5,00)/2)							
		40,00	5,335	1,000		213,40		
		33,00	5,335	1,000		176,06		
		29,50	5,335	1,000		157,38		
		43,00	5,335	1,000		229,41		
		20,00	5,335	1,000		106,70		
		20,00	5,335	1,000		106,70		
		20,00	5,335	1,000		106,70		
		25,00	5,335	1,000		133,38		
		30,00	5,335	1,000		160,05		
		40,00	5,335	1,000		213,40		
		59,50	5,335	1,000		317,43		
		35,00	5,335	1,000		186,73		
		27,00	5,335	1,000		144,05		
		30,00	5,335	1,000		160,05		
		30,00	5,335	1,000		160,05		
		30,00	5,335	1,000		160,05		
		70,20	5,335	1,000		374,52		
		58,50	5,335	1,000		312,10		
	A R I P O R T A R E					3'418,16		21'638'519,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'418,16		21'638'519,74
	Trincea D18A *(larg.=(5,67+5,00)/2)		14,00	5,335	1,000	74,69		
	Trincea D18B *(larg.=(5,67+5,00)/2)		40,00	5,335	1,000	213,40		
	Trincea D19 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		55,00	5,335	1,000	293,43		
	Trincea D20 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		45,70	5,335	1,000	243,81		
	Trincea D21 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		30,10	5,335	1,000	160,58		
	Trincea D22 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		13,15	5,335	1,000	70,16		
	SOMMANO mc					4'474,23	3,610	16'151,97
3571 / 4176 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo trincea drenante							
	Trincea D1 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		40,00	1,800	3,000	216,00		
	Trincea D2A *(larg.=(2,80+0,80)/2)		33,00	1,800	3,000	178,20		
	Trincea D2B *(larg.=(2,80+0,80)/2)		29,50	1,800	3,000	159,30		
	Trincea D3 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		43,00	1,800	3,000	232,20		
	Trincea D4 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		20,00	1,800	3,000	108,00		
	Trincea D5 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		20,00	1,800	3,000	108,00		
	Trincea D6 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		20,00	1,800	3,000	108,00		
	Trincea D7 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		25,00	1,800	3,000	135,00		
	Trincea D8 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		30,00	1,800	3,000	162,00		
	Trincea D9 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		40,00	1,800	3,000	216,00		
	Trincea D10 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		59,50	1,800	3,000	321,30		
	Trincea D11 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		35,00	1,800	3,000	189,00		
	Trincea D12 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		27,00	1,800	3,000	145,80		
	Trincea D13 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		30,00	1,800	3,000	162,00		
	Trincea D14 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		30,00	1,800	3,000	162,00		
	Trincea D15 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		30,00	1,800	3,000	162,00		
	Trincea D16 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		70,20	1,800	3,000	379,08		
	Trincea D17 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		58,50	1,800	3,000	315,90		
	Trincea D18A *(larg.=(2,80+0,80)/2)		14,00	1,800	3,000	75,60		
	Trincea D18B *(larg.=(2,80+0,80)/2)		40,00	1,800	3,000	216,00		
	Trincea D19 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		55,00	1,800	3,000	297,00		
	Trincea D20 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		45,70	1,800	3,000	246,78		
	Trincea D21 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		30,10	1,800	3,000	162,54		
	Trincea D22 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		13,15	1,800	3,000	71,01		
	SOMMANO mc					4'528,71	6,100	27'625,13
3572 / 4177 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo trincea drenante							
	Trincea D1 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		40,00	1,800	1,000	72,00		
	Trincea D2A *(larg.=(2,80+0,80)/2)		33,00	1,800	1,000	59,40		
	Trincea D2B *(larg.=(2,80+0,80)/2)		29,50	1,800	1,000	53,10		
	Trincea D3 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		43,00	1,800	1,000	77,40		
	Trincea D4 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		20,00	1,800	1,000	36,00		
	Trincea D5 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		20,00	1,800	1,000	36,00		
	Trincea D6 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		20,00	1,800	1,000	36,00		
	Trincea D7 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		25,00	1,800	1,000	45,00		
	Trincea D8 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		30,00	1,800	1,000	54,00		
	Trincea D9 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		40,00	1,800	1,000	72,00		
	Trincea D10 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		59,50	1,800	1,000	107,10		
	Trincea D11 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		35,00	1,800	1,000	63,00		
	Trincea D12 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		27,00	1,800	1,000	48,60		
	Trincea D13 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		30,00	1,800	1,000	54,00		
	Trincea D14 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		30,00	1,800	1,000	54,00		
	Trincea D15 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		30,00	1,800	1,000	54,00		
	Trincea D16 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		70,20	1,800	1,000	126,36		
	Trincea D17 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		58,50	1,800	1,000	105,30		
	Trincea D18A *(larg.=(2,80+0,80)/2)		14,00	1,800	1,000	25,20		
	Trincea D18B *(larg.=(2,80+0,80)/2)		40,00	1,800	1,000	72,00		
	A R I P O R T A R E					1'250,46		21'682'296,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'250,46		21'682'296,84
	Trincea D19 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		55,00	1,800	1,000	99,00		
	Trincea D20 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		45,70	1,800	1,000	82,26		
	Trincea D21 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		30,10	1,800	1,000	54,18		
	Trincea D22 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		13,15	1,800	1,000	23,67		
	SOMMANO mc					1'509,57	0,830	1'252,94
3573 / 4178 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento trincee drenanti							
	Trincea D1 *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		40,00	9,800		392,00		
	Trincea D2A *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		33,00	9,800		323,40		
	Trincea D2B *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		29,50	9,800		289,10		
	Trincea D3 *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		43,00	9,800		421,40		
	Trincea D4 *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		20,00	9,800		196,00		
	Trincea D5 *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		20,00	9,800		196,00		
	Trincea D6 *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		20,00	9,800		196,00		
	Trincea D7 *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		25,00	9,800		245,00		
	Trincea D8 *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		30,00	9,800		294,00		
	Trincea D9 *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		40,00	9,800		392,00		
	Trincea D10 *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		59,50	9,800		583,10		
	Trincea D11 *(larg.=0,8+3,1+2,8+3,1)		35,00	9,800		343,00		
	Trincea D12 *(larg.=0,8+3,1+2,8+3,1)		27,00	9,800		264,60		
	Trincea D13 *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		30,00	9,800		294,00		
	Trincea D14 *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		30,00	9,800		294,00		
	Trincea D15 *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		30,00	9,800		294,00		
	Trincea D16 *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		70,20	9,800		687,96		
	Trincea D17 *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		58,50	9,800		573,30		
	Trincea D18A *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		14,00	9,800		137,20		
	Trincea D18B *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		40,00	9,800		392,00		
	Trincea D19 *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		55,00	9,800		539,00		
	Trincea D20 *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		45,70	9,800		447,86		
	Trincea D21 *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		30,10	9,800		294,98		
	Trincea D22 *(larg.=0,8+3,10+2,8+3,10)		13,15	9,800		128,87		
	SOMMANO mq					8'218,77	3,940	32'381,95
3574 / 4179 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione drenante							
	Trincea D1		40,00			40,00		
	Trincea D2A		33,00			33,00		
	Trincea D2B		29,50			29,50		
	Trincea D3		43,00			43,00		
	Trincea D4		20,00			20,00		
	Trincea D5		20,00			20,00		
	Trincea D6		20,00			20,00		
	Trincea D7		25,00			25,00		
	Trincea D8		30,00			30,00		
	Trincea D9		40,00			40,00		
	Trincea D10		59,50			59,50		
	Trincea D11		35,00			35,00		
	Trincea D12		27,00			27,00		
	Trincea D13		30,00			30,00		
	Trincea D14		30,00			30,00		
	Trincea D15		30,00			30,00		
	Trincea D16		70,20			70,20		
	Trincea D17		58,50			58,50		
	Trincea D18A		14,00			14,00		
	Trincea D18B		40,00			40,00		
	Trincea D19		55,00			55,00		
	A R I P O R T A R E					749,70		21'715'931,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					749,70		21'715'931,73
	Trincea D20		45,70			45,70		
	Trincea D21		30,10			30,10		
	Trincea D22		13,15			13,15		
	SOMMANO ml					838,65	15,150	12'705,55
3575 / 4180 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante							
	Trincea D1 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		40,00	1,800	3,000	216,00		
	Trincea D2A *(larg.=(2,80+0,80)/2)		33,00	1,800	3,000	178,20		
	Trincea D2B *(larg.=(2,80+0,80)/2)		29,50	1,800	3,000	159,30		
	Trincea D3 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		43,00	1,800	3,000	232,20		
	Trincea D4 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		20,00	1,800	3,000	108,00		
	Trincea D5 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		20,00	1,800	3,000	108,00		
	Trincea D6 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		20,00	1,800	3,000	108,00		
	Trincea D7 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		25,00	1,800	3,000	135,00		
	Trincea D8 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		30,00	1,800	3,000	162,00		
	Trincea D9 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		40,00	1,800	3,000	216,00		
	Trincea D10 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		59,50	1,800	3,000	321,30		
	Trincea D11 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		35,00	1,800	3,000	189,00		
	Trincea D12 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		27,00	1,800	3,000	145,80		
	Trincea D13 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		30,00	1,800	3,000	162,00		
	Trincea D14 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		30,00	1,800	3,000	162,00		
	Trincea D15 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		30,00	1,800	3,000	162,00		
	Trincea D16 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		70,20	1,800	3,000	379,08		
	Trincea D17 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		58,50	1,800	3,000	315,90		
	Trincea D18A *(larg.=(2,80+0,80)/2)		14,00	1,800	3,000	75,60		
	Trincea D18B *(larg.=(2,80+0,80)/2)		40,00	1,800	3,000	216,00		
	Trincea D19 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		55,00	1,800	3,000	297,00		
	Trincea D20 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		45,70	1,800	3,000	246,78		
	Trincea D21 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		30,10	1,800	3,000	162,54		
	Trincea D22 *(larg.=(2,80+0,80)/2)		13,15	1,800	3,000	71,01		
	SOMMANO mc					4'528,71	13,630	61'726,32
3576 / 4181 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento prescavo trincea drenante con materiale proveniente dagli scavi							
	Trincea D1 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		40,00	5,335	1,000	213,40		
	Trincea D2A *(larg.=(5,67+5,00)/2)		33,00	5,335	1,000	176,06		
	Trincea D2B *(larg.=(5,67+5,00)/2)		29,50	5,335	1,000	157,38		
	Trincea D3 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		43,00	5,335	1,000	229,41		
	Trincea D4 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		20,00	5,335	1,000	106,70		
	Trincea D5 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		20,00	5,335	1,000	106,70		
	Trincea D6 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		20,00	5,335	1,000	106,70		
	Trincea D7 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		25,00	5,335	1,000	133,38		
	Trincea D8 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		30,00	5,335	1,000	160,05		
	Trincea D9 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		40,00	5,335	1,000	213,40		
	Trincea D10 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		59,50	5,335	1,000	317,43		
	Trincea D11 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		35,00	5,335	1,000	186,73		
	Trincea D12 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		27,00	5,335	1,000	144,05		
	Trincea D13 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		30,00	5,335	1,000	160,05		
	Trincea D14 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		30,00	5,335	1,000	160,05		
	Trincea D15 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		30,00	5,335	1,000	160,05		
	Trincea D16 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		70,20	5,335	1,000	374,52		
	Trincea D17 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		58,50	5,335	1,000	312,10		
	Trincea D18A *(larg.=(5,67+5,00)/2)		14,00	5,335	1,000	74,69		
	Trincea D18B *(larg.=(5,67+5,00)/2)		40,00	5,335	1,000	213,40		
	Trincea D19 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		55,00	5,335	1,000	293,43		
	Trincea D20 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		45,70	5,335	1,000	243,81		
	Trincea D21 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		30,10	5,335	1,000	160,58		
	Trincea D22 *(larg.=(5,67+5,00)/2)		13,15	5,335	1,000	70,16		
	SOMMANO mc					4'474,23	1,400	6'263,92
	A R I P O R T A R E							21'796'627,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'796'627,52
3577 / 4820 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Conferimento materiale scavato (vedi art. B.1.01) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm OS145 (Cat 423) OS0A - Scavi e rinterri (SbCat 136)		6,40	1,000	4528,710	28'983,74		
						28'983,74	0,200	5'796,75
3578 / 10720 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		27,58		1013,660	27'956,74		
						27'956,74	0,200	5'591,35
3579 / 10721 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sbancamento muro Vedi elaborato PVCO_CM06_61_4137 - Tratto AP19_VAR SOMMANO mc				1013,660	1'013,66		
						1'013,66	3,610	3'659,31
3580 / 10722 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Riempimento muro SOMMANO mc				779,650	779,65		
						779,65	8,720	6'798,55
	A R I P O R T A R E							21'818'473,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'818'473,48
3581 / 10723 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Riempimento muro				779,650	779,65		
	SOMMANO mc					779,65	1,400	1'091,51
3582 / 10724 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		27,30	1,000	779,650	21'284,45		
	SOMMANO mcxkm					21'284,45	0,200	4'256,89
	OS101_VAR (Cat 426) OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
3583 / 10770 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata Scavo di sbancamento				2516,360	2'516,36		
	SOMMANO mc					2'516,36	3,610	9'084,06
3584 / 10771 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tummies - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		11,10	1,000	2516,360	27'931,60		
	SOMMANO mcxkm					27'931,60	0,200	5'586,32
3585 / 10772 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da							
	A R I P O R T A R E							21'838'492,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'838'492,26
	cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata Riempimento SOMMANO mc				2095,460	2'095,46	8,720	18'272,41
3586 / 10773 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata Riempimento SOMMANO mc				2095,460	2'095,46	1,400	2'933,64
3587 / 10774 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES SOMMANO mcxkm	11,10	1,000	2095,460	23'259,61	23'259,61	0,200	4'651,92
3588 / 10777 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata Bonifica Drenaggio SOMMANO mc				734,850 198,470	734,85 198,47	3,610	3'369,29
3589 / 10778 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafra (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mc	11,10	1,000	933,320	10'359,85	10'359,85		
	A R I P O R T A R E					10'359,85		21'867'719,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10'359,85		21'867'719,52
	SOMMANO mcxkm					10'359,85	0,200	2'071,97
3590 / 10779 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Gabbionata</p> <p>Bonifica</p>				734,850	734,85		
	SOMMANO mc					734,85	8,720	6'407,89
3591 / 10780 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Gabbionata</p> <p>Bonifica</p>				734,850	734,85		
	SOMMANO mc					734,85	1,400	1'028,79
3592 / 10781 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Trasporto da cava</p> <p>Cava BUTTITTA (Casachella)</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG (Casachella)</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORESI</p>		11,10	1,000	734,850	8'156,84		
	SOMMANO mcxkm					8'156,84	0,200	1'631,37
3593 / 10782 B.3.02.b	<p>DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Gabbionata</p> <p>Drenaggio</p>				198,470	198,47		
	SOMMANO mc					198,47	13,630	2'705,15
	<p>SI05_VAR - Torrente Buffa - Svincolo Ciminna Pk 4+920 - Pk 5+240 (SF5) (Cat 427)</p> <p>SI0A - Scavi e rinterrati (SbCat 155)</p>							
3594 / 10820 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Q.tà da tabulato</p>				7834,840	7'834,84		
	SOMMANO mc					7'834,84	3,610	28'283,77
3595 / 10821 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce</p>							
	A R I P O R T A R E							21'909'848,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'909'848,46
	di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Q.tà da tabulato				4952,870	4'952,87		
	SOMMANO mc					4'952,87	1,400	6'934,02
3596 / 10829 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Quantità di cui all'art. A.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=7834,840-4952,87) Cava Filaga		3,20	1,000	2881,970	9'222,30		
	SOMMANO mcxkm					9'222,30	0,200	1'844,46
	Tratto 18_VAR - da km 23+278 a Km 23+958 (Cat 429) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)							
3597 / 10447 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scotico *(H/peso=2032,59+6047,08)				8079,670	8'079,67		
	SOMMANO mq					8'079,67	2,300	18'583,24
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
3598 / 10448 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Bonifica piattaforma stradale esistente Bonifica piano posa rilevato *(H/peso=1353,13+3422,97) MAaterasso drenante Bonifica nuove trincee				787,390 4776,100 2364,830 952,210	787,39 4'776,10 2'364,83 952,21		
	SOMMANO mc					8'880,53	3,610	32'058,71
3599 / 10449 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Bonifica piattaforma stradale esistente Bonifica piano posa rilevato Bonifica nuove trincee				787,390 4776,100 952,210	787,39 4'776,10 952,21		
	SOMMANO mc					6'515,70	8,720	56'816,90
	A R I P O R T A R E							22'026'085,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'026'085,79
3600 / 10450 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Bonifica piattaforma stradale esistente Bonifica piano posa rilevato Bonifica nuove trincee</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				787,390	787,39		
						787,39	1,400	1'102,35
3601 / 10451 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Conferimento materiale scavato</p> <p>Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga *(H/peso=787,390+7140,93+952,21)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		27,58		8880,530	244'925,02		
						244'925,02	0,200	48'985,00
3602 / 10452 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Trasporto da cava</p> <p>Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA *(H/peso=787,390+4776,10+952,21) Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		28,60		6515,700	186'349,02		
						186'349,02	0,200	37'269,80
3603 / 10462 A.2.08	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Materasso drenante</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				2364,830	2'364,83		
						2'364,83	23,150	54'745,81
	VN09 - Nuovo Viadotto San Leonardo (Cat 430) VI0C - Fondazioni (SbCat 71)							
3604 / 10543 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.							
	A R I P O R T A R E							22'168'188,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							22'168'188,75	
	Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Q.tà da tabulato Pila 2 Pila 3 SOMMANO mc					297,380 252,070	297,38 252,07	6,100 3'351,65	
3605 / 10544 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fondazioni Spalle e Pile Fondazione Pila 2 Fondazione Pila 3 SOMMANO mc	0,50 0,50	11,00 11,00		8,000 8,000	44,00 44,00	88,00 0,830	73,04	
3606 / 10549 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fondazioni Spalle e Pile Q.tà da tabulato Spalla 1 Pila 1 *(H/peso=812,19+1250,690) Pila 2 Pila 3 Spalla 2 SOMMANO mc					738,180 2062,880 436,600 284,350 854,340	738,18 2'062,88 436,60 284,35 854,34	4'376,35 3,610	15'798,62
3607 / 10550 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga *(H/peso=4376,350-(738,18-132+854,34-132)) SOMMANO mcxkm Tratto 19_VAR - da km 24+188 a Km 24+624 (Cat 431) CS0A - Preparazione piano di posa (SbCat 1)		27,58		3047,830	84'059,15 84'059,15	0,200	16'811,83	
3608 / 10552 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3								
	A R I P O R T A R E							22'204'223,89	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'204'223,89
	Scotico				2586,610	2'586,61		
	SOMMANO mq					2'586,61	2,300	5'949,20
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
3609 / 10609 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Bonifica piano posa rilevato Bonifica trincee in allargamento Bonifica di consolidamento				55,430 522,840 4451,530	55,43 522,84 4'451,53		
	SOMMANO mc					5'029,80	3,610	18'157,58
3610 / 10610 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Bonifica piano posa rilevato Bonifica trincee in allargamento Bonifica di consolidamento				55,430 522,840 4451,530	55,43 522,84 4'451,53		
	SOMMANO mc					5'029,80	8,720	43'859,86
3611 / 10611 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Bonifica piano posa rilevato Bonifica trincee in allargamento Bonifica di consolidamento				55,430 522,840 4451,530	55,43 522,84 4'451,53		
	SOMMANO mc					5'029,80	1,400	7'041,72
3612 / 10612 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga *(H/peso=55,430+522,84+4451,53)		27,58		5029,800	138'721,88		
	SOMMANO mcxkm					138'721,88	0,200	27'744,38
3613 / 10613 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM							
	A R I P O R T A R E							22'306'976,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'306'976,63
	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA *(H/peso=55,430+522,84+4451,53) Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		27,30	1,000	5029,800	137'313,54		
	VS41VAR - Viabilità secondaria n. 41VAR (Cat 433) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)					137'313,54	0,200	27'462,71
3614 / 10619 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scotico SOMMANO mq				975,670	975,67		
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)					975,67	2,300	2'244,04
3615 / 10614 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sterro Bonifica SOMMANO mc				480,890 1500,020	480,89 1'500,02		
						1'980,91	3,610	7'151,09
3616 / 10615 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Bonifica SOMMANO mc				1500,020	1'500,02		
						1'500,02	8,720	13'080,17
3617 / 10616 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Bonifica SOMMANO mc				1500,020	1'500,02		
						1'500,02	1,400	2'100,03
3618 / 10617 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3							
	A R I P O R T A R E							22'359'014,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'359'014,67
	Conferimento materiale scavato proveniente dalla pulizia alvei Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		27,58		1500,020	41'370,55		
						41'370,55	0,200	8'274,11
3619 / 10618 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 <u>Materiale da cava</u> Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		28,50	1,000	1980,910	56'455,94		
						56'455,94	0,200	11'291,19
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
3620 / 10620 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rilevato SOMMANO mc				650,170	650,17		
						650,17	8,720	5'669,48
3621 / 10621 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rilevato SOMMANO mc				650,170	650,17		
						650,17	1,400	910,24
3622 / 10622 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 <u>Materiale da cava</u> Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL		28,50	1,000	650,170	18'529,84		
	A R I P O R T A R E					18'529,84		22'385'159,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18'529,84		22'385'159,69
	Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm					18'529,84	0,200	3'705,97
	CO0L - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)							
3623 / 10623 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scarifica				3815,290	3'815,29		
	SOMMANO mq					3'815,29	0,300	1'144,59
3624 / 10624 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scarifica			4,000	3815,290	15'261,16		
	SOMMANO cm*m2					15'261,16	0,100	1'526,12
3625 / 10625 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Te ... ale in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Demolizione fondazione stradale			0,200	3815,290	763,06		
	SOMMANO mc					763,06	5,830	4'448,64
3626 / 10626 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Demolizione sovrastruttura stradale	10,00		0,200	3815,290	7'630,58		
	SOMMANO mcxkm					7'630,58	0,200	1'526,12
	VS41BIS - Viabilità secondaria n. 41BIS (Cat 434) CO0A - Preparazione piano di posa (SbCat 34)							
3627 / 10647 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scotico				719,140	719,14		
	SOMMANO mq					719,14	2,300	1'654,02
	CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
3628 / 10648	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA							
	A R I P O R T A R E							22'399'165,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'399'165,15
A.1.01	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sterro Bonifica Materasso drenante				214,740 433,580 231,870	214,74 433,58 231,87		
	SOMMANO mc					880,19	3,610	3'177,49
3629 / 10649 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Bonifica				433,580	433,58		
	SOMMANO mc					433,58	8,720	3'780,82
3630 / 10650 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Bonifica				433,580	433,58		
	SOMMANO mc					433,58	1,400	607,01
3631 / 10651 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato proveniente dalla pulizia alvei Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		27,58		880,190	24'275,64		
	SOMMANO mcxkm					24'275,64	0,200	4'855,13
3632 / 10652 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		28,50	1,000	433,580	12'357,03		
	A R I P O R T A R E					12'357,03		22'411'585,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12'357,03		22'411'585,60
	SOMMANO mcxkm					12'357,03	0,200	2'471,41
3633 / 10653 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Materasso drenante				231,870	231,87		
	SOMMANO mc					231,87	23,150	5'367,79
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
3634 / 10654 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rilevato				315,800	315,80		
	SOMMANO mc					315,80	8,720	2'753,78
3635 / 10655 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rilevato				315,800	315,80		
	SOMMANO mc					315,80	1,400	442,12
3636 / 10656 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 <u>Materiale da cava</u> Cava BUTTIITA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		28,50	1,000	315,800	9'000,30		
	SOMMANO mcxkm					9'000,30	0,200	1'800,06
	SV10VAR - Svincolo Nuovo in Variante (Cat 435) SV0A - Preparazione piano di posa (SbCat 14)							
3637 / 10665 A.2.01.a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scotico Rampa 1				310,090	310,09		
	SOMMANO mq					310,09	2,300	713,21
	A R I P O R T A R E							22'425'133,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'425'133,97
	SV0B - Bonifica (SbCat 15)							
3638 / 10666 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Bonifica - Rampa 1				319,150	319,15		
	SOMMANO mc					319,15	3,610	1'152,13
3639 / 10667 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Bonifica - Rampa 1				319,150	319,15		
	SOMMANO mc					319,15	8,720	2'782,99
3640 / 10668 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Bonifica - Rampa 1				319,150	319,15		
	SOMMANO mc					319,15	1,400	446,81
3641 / 10669 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato proveniente dalla pulizia alvei Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tuminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		27,58		319,150	8'802,16		
	SOMMANO mcxkm					8'802,16	0,200	1'760,43
3642 / 10670 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		27,40	1,000	319,150	8'744,71		
	A R I P O R T A R E					8'744,71		22'431'276,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8'744,71		22'431'276,33
	SOMMANO mcxkm					8'744,71	0,200	1'748,94
	VS28 H - Viabilità secondaria 28H (Cat 442) CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
3643 / 11940 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Nuovo collettore fognario Scavo a sezione obbligata *(larg.=(3+2,1)/2) a detrarre scavo a mano di cui alla voce PA.PED.139		186,00	2,550	2,500	1'185,75 -359,25		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					1'185,75 -359,25		
	SOMMANO mc					826,50	6,100	5'041,65
3644 / 11941 PA.PED.139	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO Scavo a sezione obbligata eseguito a mano all'esterno di edifici, anche con ausilio di martelletto, escluso interventi di consolidamento f ... ittorio tra la D.L. e l'impresa). Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. Nuovo collettore fognario Scavo a mano per individuazione interferenze					48,75 51,00 15,00 57,00 15,00 15,00 15,00 15,00 15,00 18,00 15,00 15,00 30,00		
	Parziale m3					324,75		
	Si stima un incremento del 20%	0,20			172,500	34,50		
	Parziale m3					34,50		
	SOMMANO m3					359,25	100,830	36'223,18
3645 / 11942 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. Nuovo collettore fognario Scavo a mano per individuazione interferenze					9,75 10,20 3,00 11,40 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,60 3,00 3,00 6,00		
	Si stima un incremento del 20% * Parziale mc					64,95		
	A R I P O R T A R E					64,95		22'474'290,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					64,95		22'474'290,10
		0,20			64,950	12,99		
	Parziale mc					12,99		
	SOMMANO mc					77,94	0,830	64,69
3646 / 11943 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. Nuovo collettore fognario Rinfiacco tubazione fognaria DE1400 *(larg.=(3+2,10)/2) a detrarre volume tubazione fognaria DE1400 *(H/peso=3,14*0,7^2)		186,00 186,00	2,550	1,800 1,539	853,74 -286,25		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					853,74 -286,25		
	SOMMANO mc					567,49	26,780	15'197,38
3647 / 11960 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Fognatura nera Scavo a sezione obbligata a detrarre scavo a mano di cui alla voce PA.PED.139		115,00	0,500	1,000 39,400	57,50 -39,40		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					57,50 -39,40		
	SOMMANO mc					18,10	6,100	110,41
3648 / 11961 PA.PED.139	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO Scavo a sezione obbligata eseguito a mano all'esterno di edifici, anche con ausilio di martelletto, escluso interventi di consolidamento fittorio tra la D.L. e l'impresa). Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. Fognatura nera Scavo a sezione obbligata		2,80 1,60 1,90 1,50 2,00 2,00 1,50 2,80 4,00 5,90 2,00 2,00 5,00 2,00 2,40	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	1,40 0,80 0,95 0,75 1,00 1,00 0,75 1,40 2,00 2,95 1,00 1,00 2,50 1,00 1,20		
	Parziale m3					19,70		
	Si stima un incremento del 20%				19,700	19,70		
	Parziale m3					19,70		
	SOMMANO m3					39,40	100,830	3'972,70
3649 / 11962 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere.							
	A R I P O R T A R E							22'493'635,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'493'635,28
	Fognatura nera Rinfianco tubazione fognaria DE250 a detrarre volume tubazione fognaria DE250 *(H/peso=3,14*0,125^2)		115,00 115,00	0,500	1,000 0,049	57,50 -5,64		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					57,50 -5,64		
	SOMMANO mc					51,86	26,780	1'388,81
3650 / 11963 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. Canale fognario esistente Demolizione parete in c.a. per convogliamento nuovo collettore fognario nel canale fognario esistente		1,50 0,60 0,40	0,300 0,600 0,300	2,200 3,100 4,200	0,99 1,12 0,50		
	SOMMANO mc					2,61	36,160	94,38
3651 / 11971 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Fognatura acque bianche Scavo a sezione obbligata *(lung.=50+20)		70,00	0,500	1,000	35,00		
	SOMMANO mc					35,00	6,100	213,50
3652 / 11972 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. Fognatura acque bianche Rinfianco tubazione fognaria DE250 a detrarre volume tubazione fognaria DE250 *(H/peso=3,14*0,125^2) Rinfianco tubazione fognaria DE200 a detrarre volume tubazione fognaria DE250 *(H/peso=3,14*0,1^2)		20,00 20,00 50,00 50,00	0,500 0,500	1,000 0,049 1,000 0,031	10,00 -0,98 25,00 -1,55		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					35,00 -2,53		
	SOMMANO mc					32,47	26,780	869,55
	COOL - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)							
3653 / 11944 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 Rifacimento viabilità secondaria Scarifica per uno spessore di 10 cm da Sez. 1 a Sez. 24 Scarifica per uno spessore di 17 cm rotondella Scarifica piazzale per uno spessore di 10 cm				1595,000 1220,000 115,000	1'595,00 1'220,00 115,00		
	SOMMANO mq					2'930,00	0,300	879,00
3654 / 11945 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso,							
	A R I P O R T A R E							22'497'080,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'497'080,52
	eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 Rifacimento viabilità secondaria Scarifica per uno spessore di 10 cm da Sez. 1 a Sez. 24 Scarifica per uno spessore di 17 cm rotatoria Scarifica piazzale per uno spessore di 10 cm style="text-align: right;">SOMMANO cm*m2	7,00			1595,000	11'165,00		
		14,00			1220,000	17'080,00		
		7,00			115,000	805,00		
						<u>29'050,00</u>	0,100	2'905,00
	VS37_NEW Viabilità secondaria n. 37_new (Cat 447) CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
3655 / 11660 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sterro Bonifica Bonifica - materasso drenante style="text-align: right;">SOMMANO mc				1793,070	1'793,07		
					1820,910	1'820,91		
					611,720	611,72		
						<u>4'225,70</u>	3,610	15'254,78
3656 / 11663 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Bonifica style="text-align: right;">SOMMANO mc				1820,910	1'820,91		
						<u>1'820,91</u>	8,720	15'878,34
3657 / 11664 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rilevato style="text-align: right;">SOMMANO mc				1820,910	1'820,91		
						<u>1'820,91</u>	1,400	2'549,27
3658 / 11665 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Materasso drenante style="text-align: right;">SOMMANO mq				5804,180	5'804,18		
						<u>5'804,18</u>	3,940	22'868,47
3659 / 11666 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Materasso drenante style="text-align: right;">SOMMANO mc				611,720	611,72		
						<u>611,72</u>	23,150	14'161,32
	A R I P O R T A R E							22'570'697,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'570'697,70
3660 / 11667 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		32,90	1,000	4225,700	139'025,53		
	SOMMANO mcxkm					139'025,53	0,200	27'805,11
3661 / 11668 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 (materiale proveniente da cava) Bonifica eseguita Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		32,90	1,000	1820,910	59'907,94		
	SOMMANO mcxkm					59'907,94	0,200	11'981,59
	CO0C - Rilevati (SbCat 36)							
3662 / 11661 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rilevato				639,390	639,39		
	SOMMANO mc					639,39	8,720	5'575,48
3663 / 11662 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rilevato				639,390	639,39		
	SOMMANO mc					639,39	1,400	895,15
3664 / 11669 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro							
	A R I P O R T A R E							22'616'955,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'616'955,03
	del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 (materiale proveniente da cava) Rilevato Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		32,90	1,000	639,390	21'035,93		
	COOL - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)					21'035,93	0,200	4'207,19
3665 / 11670 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scarifica binder esistente spessore 7 cm da Sez. 2 a Sez. 47.A SOMMANO mq				3349,690	3'349,69		
						3'349,69	0,300	1'004,91
3666 / 11671 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scarifica binder esistente spessore 7 cm da Sez. 2 a Sez. 47.A SOMMANO cm*m2	4,00			3349,690	13'398,76		
						13'398,76	0,100	1'339,88
3667 / 11672 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Te ... ale in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Demolizione sovrastruttura stradale (misto cementato 25 cm) SOMMANO mc				838,430	838,43		
						838,43	5,830	4'888,05
3668 / 11689 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 RIPRISTINO DANNI DA ALLUVIONE NOVEMBRE 2018 Scarifica binder esistente spessore 7 cm da Sez. 47 a Sez. 117.A SOMMANO mq		1181,11	4,000		4'724,44		
						4'724,44	0,300	1'417,33
3669 / 11690 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
	A R I P O R T A R E							22'629'812,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'629'812,39
	b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 RIPRISTINO DANNI DA ALLUVIONE NOVEMBRE 2018 Scarifica binder esistente spessore 7 cm da Sez. 47 a Sez. 117.A SOMMANO cm*m2		1181,11	4,000	4,000	18'897,76		
						18'897,76	0,100	1'889,78
	OPERE D'ARTE MAGGIORI (SpCat 2) GA01 - Galleria Artificiale SAN GIORGIO (Cat 108) GA0A - Opere di sostegno e consolidamento (SbCat 57)							
3670 / 3582 B.2.07.c	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1200 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1200 mm QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL	57,00 79,00 80,00	12,00 13,00 15,00			684,00 1'027,00 1'200,00		
	SOMMANO ml					2'911,00	216,090	629'037,99
3671 / 3583 PA.PD.061	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1200mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1200mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL	57,00 79,00 80,00	12,00 13,00 15,00			684,00 1'027,00 1'200,00		
	SOMMANO ml					2'911,00	27,280	79'412,08
3672 / 3584 PA.PE.007	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1200. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilati ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1200 mm. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL		159,70 160,63 442,55 87,60			159,70 160,63 442,55 -87,60		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					762,88 -87,60		
	SOMMANO ml					675,28	102,410	69'155,42
3673 / 3585 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				41088,880 157917,71 0 121389,00 0 8041,700 37209,960	41'088,88 157'917,71 0 121'389,00 0 8'041,70 37'209,96		
	SOMMANO kg					365'647,25	0,860	314'456,64
	A R I P O R T A R E							23'723'764,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23'723'764,30
3674 / 3586 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL		74,30	1,400	0,100	10,40		
	SOMMANO mc					10,40	73,060	759,82
3675 / 3587 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL		74,30	1,400	1,000	104,02		
	SOMMANO mc					104,02	89,240	9'282,74
3676 / 3594 PA.PD.021	REGOLARIZZAZIONE DI PARATIE DI PALI CON SPRITZBETON E RETE Regolarizzazione di paratie di pali con spritzbeton e rete metallica elettrosaldata, compresa il fissaggio della rete ele ... trosaldata di almeno 4,0 kg di peso/mq, alla paratia ed ogni altro onere, per spessore medio dello sprotzbeton di 10 cm. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL		104,90 103,55		6,250 6,250	655,63 647,19		
	SOMMANO mq					1'302,82	37,850	49'311,74
3677 / 4305 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL (lung.=1,4+74,30)	2,00	75,70		1,000	151,40		
	SOMMANO mq					151,40	15,610	2'363,35
	GA0C - Platea (SbCat 59)							
3678 / 3588 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL		104,06	12,650	0,150	197,45		
	SOMMANO mc					197,45	73,060	14'425,70
3679 / 3589 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL		104,06	12,650	0,800	1'053,09		
	SOMMANO mc					1'053,09	89,240	93'977,75
3680 / 3590 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				1053,090	1'053,09		
	SOMMANO mc					1'053,09	12,800	13'479,55
	A R I P O R T A R E							23'907'364,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23'907'364,95
3681 / 3591 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				76398,320	76'398,32		
						76'398,32	0,860	65'702,56
3682 / 3592 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		104,06	16,250		1'690,98		
						1'690,98	3,940	6'662,46
3683 / 4306 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	2,00	12,65		0,800	20,24		
						20,24	15,610	315,95
	GA01 - Opere varie in c.a. (SbCat 60)							
3684 / 3593 PA.PD.029	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		104,06	16,250		1'690,98		
						1'690,98	24,160	40'854,08
3685 / 3595 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL (lung.=(103,55+104,90)/2)*(H/peso=(0,20+0,05)/2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		104,23	15,050	0,125 105,370	196,08 105,37		
						301,45	73,060	22'023,94
3686 / 3596 PA.PD.029	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>P.V.C. a protezione della soletta di testa *(lung.=(103,55+104,90)/2) P.V.C. parratia di monte *(lung.=(103,55+104,90)/2) P.V.C. parratia di valle *(lung.=(103,55+104,90)/2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		104,23	19,000		1'980,37		
			104,23	6,250		651,44		
			104,23	0,500		52,12		
						2'683,93	24,160	64'843,75
	A R I P O R T A R E							24'107'767,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24'107'767,69
3687 / 3597 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>T.N.T. a protezione della soletta di testa *(lung.=(103,55+104,90)/2) T.N.T. paratia di monte *(lung.=(103,55+104,90)/2) T.N.T paratia di valle *(lung.=(103,55+104,90)/2) T.N.T. drenaggio a monte</p> <p>Rivestimento tubi microfessurati Ø200 Tubi sotto soletta di fondo *(larg.=2*(0,10*3,14)+0,10) Tubi drenaggio a monte *(larg.=2*(0,10*3,14)+0,10)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		104,23 104,23 104,23 74,35	19,000 6,250 0,500 5,000		1'980,37 651,44 52,12 371,75		
		2,00 2,00	104,90 74,35	0,728 0,728		152,73 108,25		
						3'316,66	3,940	13'067,64
3688 / 3598 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Tubazione sotto soletta di base Tubazione drenaggio a monte</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	2,00 2,00	104,90 74,35			209,80 148,70		
						358,50	15,150	5'431,28
3689 / 3599 B.3.15.b	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Tratto A Tratto B Tratto C Tratto D Tratto E Tratto F Tratto G Tratto H Tratto I Tratto L Tratto M Tratto N Tratto O Tratto P Tratto Q</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		6,95 6,95 6,95 6,95 6,95 6,95 6,95 6,95 6,95 6,95 6,95 6,95 6,95 6,95 6,35	0,370 0,370 0,370 0,370 0,370 0,370 0,370 0,370 0,370 0,370 0,370 0,370 0,370 0,370 0,370	1,250 1,250 1,250 1,250 1,250 1,250 1,250 1,250 1,250 1,250 1,250 1,250 1,250 1,250 1,250	3,21 3,21 3,21 3,21 3,21 3,21 3,21 3,21 3,21 3,21 3,21 3,21 3,21 3,21 2,94		
						47,88	89,240	4'272,81
3690 / 3600 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				5187,580	5'187,58		
						5'187,58	0,860	4'461,32
3691 / 3601 PA.PED.016	<p>LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10</p> <p>Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di</p>							
	A R I P O R T A R E							24'135'000,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24'135'000,74
	superficie in verticale. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	Tratto A *(larg.=(6,50+6,70)/2)		6,95	6,600		45,87		
	Tratto B *(larg.=(6,35+6,65)/2)		6,95	6,500		45,18		
	Tratto C *(larg.=(6,30+6,60)/2)		6,95	6,450		44,83		
	Tratto D *(larg.=(6,25+6,55)/2)		6,95	6,400		44,48		
	Tratto E *(larg.=(6,20+6,50)/2)		6,95	6,350		44,13		
	Tratto F *(larg.=(6,20+6,45)/2)		6,95	6,325		43,96		
	Tratto G *(larg.=(6,10+6,35)/2)		6,95	6,225		43,26		
	Tratto H *(larg.=(6,05+6,25)/2)		6,95	6,150		42,74		
	Tratto I *(larg.=(5,95+6,20)/2)		6,95	6,075		42,22		
	Tratto L *(larg.=(5,90+6,10)/2)		6,95	6,000		41,70		
	Tratto M *(larg.=(5,85+6,05)/2)		6,95	5,950		41,35		
	Tratto N *(larg.=(5,75+6,00)/2)		6,95	5,875		40,83		
	Tratto O *(larg.=(5,70+5,95)/2)		6,95	5,825		40,48		
	Tratto P *(larg.=(5,65+5,85)/2)		6,95	5,750		39,96		
	Tratto Q *(larg.=(5,60+5,80)/2)		6,35	5,700		36,20		
	SOMMANO mq					637,19	128,060	81'598,55
3692 / 4307 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	Tratto A	2,00	6,95		1,250	17,38		
	Tratto B	2,00	6,95	0,570	1,250	9,90		
	Tratto C	2,00	6,95		1,250	17,38		
	Tratto D	2,00	6,95		1,250	17,38		
	Tratto E	2,00	6,95		1,250	17,38		
	Tratto F	2,00	6,95		1,250	17,38		
	Tratto G	2,00	6,95		1,250	17,38		
	Tratto H	2,00	6,95		1,250	17,38		
	Tratto I	2,00	6,95		1,250	17,38		
	Tratto L	2,00	6,95		1,250	17,38		
	Tratto M	2,00	6,95		1,250	17,38		
	Tratto N	2,00	6,95		1,250	17,38		
	Tratto O	2,00	6,95		1,250	17,38		
	Tratto P	2,00	6,95		1,250	17,38		
	Tratto Q	2,00	6,35		1,250	15,88		
	SOMMANO mq					251,72	15,610	3'929,35
3693 / 7091 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rivestimento paratia *(par.ug.=257*4)	1028,00				1'028,00		
	SOMMANO cadauno					1'028,00	15,860	16'304,08
	VN01 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 2" (Cat 113) VI0B - Fondazioni profonde (SbCat 70)							
3694 / 2210 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							24'236'832,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24'236'832,72
	Spalla 1 - numero 12 pali Pila 1 - numero 12 pali Pila 2 - numero 12 pali Pila 3 - numero 12 pali Spalla 2 - numero 12 pali	12,00 12,00 12,00 12,00 12,00	20,00 20,00 20,00 20,00 20,00			240,00 240,00 240,00 240,00 240,00		
	SOMMANO ml					1'200,00	176,520	211'824,00
3695 / 2211 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XAI Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	Spalla 1 - numero 12 pali Pila 1 - numero 12 pali Pila 2 - numero 12 pali Pila 3 - numero 12 pali Spalla 2 - numero 12 pali	12,00 12,00 12,00 12,00 12,00	20,00 20,00 20,00 20,00 20,00			240,00 240,00 240,00 240,00 240,00		
	SOMMANO ml					1'200,00	18,950	22'740,00
3696 / 2212 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	Spalla 1-2 (nr 12 pali) Pos. 1 ø 24 *(par.ug.=2*12*20) Pos. 2 ø 24 *(par.ug.=2*12*11) Pos. 3 ø 12 Spir. passo 7.5cm *(par.ug.=2*12,00)*(lung.=((6,28*0,45)^2+0,075^2)^0,5*7,50/0,075) Pos. 4 ø 16 *(par.ug.=2*12*20) Pos. 6 ø 12 Spir. passo 15cm *(par.ug.=2*12,00)*(lung.=((6,28*0,45)^2+0,15^2)^0,5*8,35/0,15) Pos. 7 ø 12 Spir. passo 20cm *(par.ug.=2*12,00)*(lung.=((6,28*0,45)^2+0,20^2)^0,5*4,50/0,20)	480,00 264,00 24,00 480,00 24,00 24,00	12,00 2,53 282,70 10,40 157,54 63,74		3,551 3,551 0,888 1,578 0,888 0,888	20'453,76 2'371,78 6'024,90 7'877,38 3'357,49 1'358,43		
	Parziale kg					41'443,74		
	Pila 1-2-3 (nr 12 pali) Pos. 1 ø 24 *(par.ug.=3*12*20) Pos. 2 ø 24 *(par.ug.=3*12*11) Pos. 3 ø 12 Spir. passo 10cm *(par.ug.=3*12,00)*(lung.=((6,28*0,45)^2+0,10^2)^0,5*7,15/0,10) Pos. 4 ø 16 *(par.ug.=3*12*20) Pos. 6 ø 12 Spir. passo 20cm *(par.ug.=3*12,00)*(lung.=((6,28*0,45)^2+0,20^2)^0,5*12,85/0,20)	720,00 396,00 36,00 720,00 36,00	12,00 2,55 202,19 10,40 182,02		3,551 3,551 0,888 1,578 0,888	30'680,64 3'585,80 6'463,61 11'816,06 5'818,82		
	Parziale kg					58'364,93		
	SOMMANO kg					99'808,67	0,860	85'835,46
	VI0C - Fondazioni (SbCat 71)							
3697 / 2206 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	Spalla 1 Pila 1 Pila 2 Pila 3 Spalla 2		11,60 11,40 11,40 11,40 11,60	8,400 8,400 8,400 8,400 8,400	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	19,49 19,15 19,15 19,15 19,49		
	SOMMANO mc					96,43	73,060	7'045,18
3698 / 2207 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							24'564'277,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24'564'277,36
	Spalla 1		11,20	8,000	1,500	134,40		
	Pila 1		11,00	8,000	1,500	132,00		
	Pila 2		11,00	8,000	1,500	132,00		
	Pila 3		11,00	8,000	1,500	132,00		
	Spalla 2		11,20	8,000	1,500	134,40		
	SOMMANO mc					664,80	89,240	59'326,75
3699 / 2208 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL					664,80		
	SOMMANO mc					664,80	12,800	8'509,44
3700 / 2209 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				69984,660	69'984,66		
	SOMMANO kg					69'984,66	0,860	60'186,81
3701 / 4243 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	Spalla 1	2,00	11,20		1,500	33,60		
		2,00		8,000	1,500	24,00		
	Pila 1	2,00	11,00		1,500	33,00		
		2,00		8,000	1,500	24,00		
	Pila 2	2,00	11,00		1,500	33,00		
		2,00		8,000	1,500	24,00		
	Pila 3	2,00	11,00		1,500	33,00		
		2,00		8,000	1,500	24,00		
	Spalla 2	2,00	11,20		1,500	33,60		
		2,00		8,000	1,500	24,00		
	SOMMANO mq					286,20	15,610	4'467,58
	VN02 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 1" (Cat 114) VI0B - Fondazioni profonde (SbCat 70)							
3702 / 2544 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	Spalla 1 - numero 12 pali	12,00	20,00			240,00		
	Pila 1 - numero 12 pali	12,00	20,00			240,00		
	Pila 2 - numero 12 pali	12,00	20,00			240,00		
	Pila 3 - numero 12 pali	12,00	20,00			240,00		
	Spalla 2 - numero 12 pali	12,00	20,00			240,00		
	SOMMANO ml					1'200,00	176,520	211'824,00
3703 / 2545 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1							
	A R I P O R T A R E							24'908'591,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							24'908'591,94	
	Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 - numero 12 pali Pila 1 - numero 12 pali Pila 2 - numero 12 pali Pila 3 - numero 12 pali Spalla 2 - numero 12 pali	12,00 12,00 12,00 12,00 12,00	20,00 20,00 20,00 20,00 20,00			240,00 240,00 240,00 240,00 240,00			
	SOMMANO ml					1'200,00	18,950	22'740,00	
3704 / 2546 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				99808,670	99'808,67			
	SOMMANO kg					99'808,67	0,860	85'835,46	
	VI0C - Fondazioni (SbCat 71)								
3705 / 2547 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone: Spalla 1 Pila 1 Pila 2 Pila 3 Spalla 2		11,60 11,40 11,40 11,40 11,60	8,400 8,400 8,400 8,400 8,400	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	19,49 19,15 19,15 19,15 19,49			
	SOMMANO mc					96,43	73,060	7'045,18	
3706 / 2548 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Platea di fondazione: Spalla 1 Pila 1 Pila 2 Pila 3 Spalla 2		11,20 11,00 11,00 11,00 11,20	8,000 8,000 8,000 8,000 8,000	1,500 1,500 1,500 1,500 1,500	134,40 132,00 132,00 132,00 134,40			
	SOMMANO mc					664,80	89,240	59'326,75	
3707 / 2549 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				664,800	664,80			
	SOMMANO mc					664,80	12,800	8'509,44	
3708 / 2550 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				64304,140	64'304,14			
	SOMMANO kg					64'304,14	0,860	55'301,56	
	A R I P O R T A R E							25'147'350,33	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25'147'350,33
3709 / 4264 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme platea: Spalla 1 Pila 1 Pila 2 Pila 3 Spalla 2 *(lung.=11,20+8,00)	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	11,20 11,00 11,00 11,00 19,20	8,000 8,000 8,000	1,500 1,500 1,500 1,500 1,500	33,60 24,00 33,00 24,00 33,00 24,00 33,00 24,00 57,60		
	SOMMANO mq					286,20	15,610	4'467,58
	VN03 - Viadotto "FERRUZZE 1" SUD (Cat 115) VI0A - Opere provvisionali (SbCat 69)							
3710 / 2574 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				1412,000	1'412,00		
	SOMMANO ml					1'412,00	149,460	211'037,52
3711 / 2575 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				91539,740	91'539,74		
	SOMMANO kg					91'539,74	0,860	78'724,18
3712 / 2576 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Trave di coronamento Spalla 1 Pila 7 Pila 8 Pila 9 Pila 10 Spalla 2		15,25 18,70 19,10 23,40 16,90 18,00 5,40	2,600 0,900 0,900 0,900 1,600 0,900 0,900	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	3,97 1,68 1,72 2,11 2,70 1,62 0,49		
	SOMMANO mc					14,29	73,060	1'044,03
3713 / 2577 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Trave di coronamento Spalla 1 Pila 7 Pila 8 Pila 9 Pila 10 Spalla 2		15,25 18,70 19,10 23,40 16,90 18,00 5,40	2,600 0,900 0,900 0,900 1,600 0,900 0,900	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	39,65 16,83 17,19 21,06 27,04 16,20 4,86		
	A R I P O R T A R E					142,83		25'442'623,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					142,83		25'442'623,64
	SOMMANO mc					142,83	89,240	12'746,15
3714 / 2578 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XAI Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				1412,000	1'412,00		
	SOMMANO ml					1'412,00	12,130	17'127,56
3715 / 4265 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Trave di coronamento Spalla 1 *(lung.=15,25+2,60) Pila 7 *(lung.=18,70+0,90) Pila 8 *(lung.=19,1000+0,90) Pila 9	2,00	17,85		1,000	35,70		
		2,00	19,60		1,000	39,20		
		2,00	20,00		1,000	40,00		
		2,00		0,900	1,000	1,80		
		2,00		1,600	1,000	3,20		
				16,900	1,000	16,90		
				23,400	1,000	23,40		
				3,600	1,000	3,60		
				4,550	1,000	4,55		
		2,00		0,900	1,000	1,80		
	Spalla 2	2,00		18,000	1,000	36,00		
		2,00		0,900	1,000	1,80		
		2,00		5,400	1,000	10,80		
	SOMMANO mq					218,75	15,610	3'414,69
	VI0B - Fondazioni profonde (SbCat 70)							
3716 / 2579 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	Spalla 1	12,00	15,00			180,00		
	Pila 1	12,00	17,00			204,00		
	Pila 2 (Pozzo)	28,00	15,00			420,00		
	Pila 3	12,00	23,00			276,00		
	Pila 4	12,00	25,00			300,00		
	Pila 5	12,00	24,00			288,00		
	Pila 6	12,00	20,00			240,00		
	Pila 7	12,00	25,00			300,00		
	Pila 8	12,00	29,00			348,00		
	Pila 9	12,00	33,00			396,00		
	Pila 10	12,00	26,00			312,00		
	Pila 11	12,00	23,00			276,00		
	Spalla 2	12,00	19,00			228,00		
	SOMMANO ml					3'768,00	176,520	665'127,36
3717 / 2580 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XAI Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/							
	A R I P O R T A R E							26'141'039,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26'141'039,40
	37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				3768,000	3'768,00		
	SOMMANO ml					3'768,00	18,950	71'403,60
3718 / 2581 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				309789,300	309'789,30		
	SOMMANO kg					309'789,30	0,860	266'418,80
	VI0C - Fondazioni (SbCat 71)							
3719 / 2582 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	Magrone di sottofondazione							
	Spalla 1		11,60	8,400	0,200	19,49		
	Pila 1		11,40	8,400	0,200	19,15		
	Pila 3		11,40	8,400	0,200	19,15		
	Pila 4		11,40	8,400	0,200	19,15		
	Pila 5		11,40	8,400	0,200	19,15		
	Pila 6		11,40	8,400	0,200	19,15		
	Pila 7		11,40	8,400	0,200	19,15		
	Pila 8		11,40	8,400	0,200	19,15		
	Pila 9		11,40	8,400	0,200	19,15		
	Pila 10		11,40	8,400	0,200	19,15		
	Pila 11		11,40	8,400	0,200	19,15		
	Spalla 2		11,60	8,400	0,200	19,49		
	Cordolo coronamento pozzo *(lung.=6,28*(5,65+4,15)/2)		30,77	1,500	0,100	4,62		
	SOMMANO mc					235,10	73,060	17'176,41
3720 / 2583 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	Plinti di fondazione							
	Spalla 1		11,20	8,000	1,500	134,40		
	Pila 1		11,00	8,000	1,500	132,00		
	Pila 3		11,00	8,000	1,500	132,00		
	Pila 4		11,00	8,000	1,500	132,00		
	Pila 5		11,00	8,000	1,500	132,00		
	Pila 6		11,00	8,000	1,800	158,40		
	Pila 7		11,00	8,000	1,800	158,40		
	Pila 8		11,00	8,000	1,800	158,40		
	Pila 9		11,00	8,000	1,800	158,40		
	Pila 10		11,00	8,000	1,500	132,00		
	Pila 11		11,00	8,000	1,500	132,00		
	Spalla 2		11,20	8,000	1,500	134,40		
	Cordolo coronamento pozzo *(lung.=6,28*(5,65+4,15)/2)		30,77	1,500	1,000	46,16		
	Pila 2 *(lung.=3,75^2*3,14)		44,16		2,000	88,32		
	SOMMANO mc					1'828,88	89,240	163'209,25
3721 / 2584 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				1828,880	1'828,88		
	A R I P O R T A R E					1'828,88		26'659'247,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'828,88		26'659'247,46
	SOMMANO mc					1'828,88	12,800	23'409,66
3722 / 2585 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p>				252333,30 0	252'333,30		
	SOMMANO kg					252'333,30	0,860	217'006,64
3723 / 2586 B.3.12.c	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE. CLASSE 25 MPA Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Riempimento pozzo pila 2 *(lung.=4,40^2*3,14) *(lung.=4,0^2*3,14) a detrarre elevazione pila 2 a detrarre fondazione pila 2 *(lung.=3,75^2*3,14)</p>		60,79 50,24 6,50 44,16	1,500	11,000 1,000 -4,000 -2,000	668,69 50,24 -39,00 -88,32		
	Sommano positivi mc					718,93		
	Sommano negativi mc					-127,32		
	SOMMANO mc					591,61	86,400	51'115,10
3724 / 2587 B.2.25	<p>FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL verbale di constatazione del 08.10.2014 (Pesatura centina pozzo pila 2 "Vn Ferruzze") Centine HEB 220</p>	6,00			2300,000	13'800,00		
	SOMMANO kg					13'800,00	2,520	34'776,00
3725 / 2588 PA.PE.012	<p>MAGGIORAZIONE SU TUTTE LE VOCI RELATIVE A LAVORI EFFETTUATI ALL'INTERNO DI POZZI AVENTI PROFONDITA' FINO A M 10,00. Maggiorazione da apportare alle lavorazioni da eseguirsi all'ape ... ompresi nel sovrapprezzo tutti i maggiori oneri di trasporto ed esecuzione necessari per i lavori all'interno dei pozzi. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Incremento importo di cui all'articolo B.3.15.b (Pila 2) Incremento importo di cui all'articolo PA.PD.054 Incremento importo di cui all'articolo B.3.12.c Incremento importo di cui all'articolo B.5.09.d Incremento importo di cui all'articolo B.2.25</p>		88,31		89,240 1721,220 51116,120 11449,740 34776,000	7'880,78 1'721,22 51'116,12 11'449,74 34'776,00		
	SOMMANO %					106'943,86	5,000	5'347,19
3726 / 4266 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Fondazione Spalla 1 *(lung.=11,2000+8,00) Fondazione Pila 1 *(lung.=11,0000+8,00) Fondazione Pila 3 *(lung.=11,0000+8,00) Fondazione Pila 4 *(lung.=11,0000+8,00) Fondazione Pila 5 *(lung.=11,0000+8,00) Fondazione Pila 6 *(lung.=11,0000+8,00) Fondazione Pila 7 *(lung.=11,0000+8,00)</p>	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	19,20 19,00 19,00 19,00 19,00 19,00 19,00		1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,800 1,800	57,60 57,00 57,00 57,00 57,00 68,40 68,40		
	A R I P O R T A R E					422,40		26'990'902,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					422,40		26'990'902,05
	Fondazione Pila 8 *(lung.=11,0000+8,00) Fondazione Pila 9 *(lung.=11,0000+8,00) Fondazione Pila 10 *(lung.=11,0000+8,00) Fondazione Pila 11 *(lung.=11,0000+8,00) Fondazione Spalla 2 *(lung.=11,2000+8,00)	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	19,00 19,00 19,00 19,00 19,20		1,800 1,800 1,500 1,500 1,500	68,40 68,40 57,00 57,00 57,60		
	SOMMANO mq					730,80	15,610	11'407,79
	VN04 - Viadotto "MONTAGNOLA 2" SUD (Cat 116) VI0B - Fondazioni profonde (SbCat 70)							
3727 / 2591 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 Pila 1 Pila 2 Pila 3 Spalla 2	12,00 12,00 12,00 12,00 12,00	16,00 25,00 25,00 23,00 16,00			192,00 300,00 300,00 276,00 192,00		
	SOMMANO ml					1'260,00	176,520	222'415,20
3728 / 2592 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL		1260,00			1'260,00		
	SOMMANO ml					1'260,00	18,950	23'877,00
3729 / 2593 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilata ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 Pila 1 Pila 2 Pila 3 Spalla 2 A detrarre		61,75 177,05 173,70 60,60 102,10 -58,00			61,75 177,05 173,70 60,60 102,10 -58,00		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					575,20 -58,00		
	SOMMANO ml					517,20	84,860	43'889,59
3730 / 2594 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				103287,10 0	103'287,10		
	SOMMANO kg					103'287,10	0,860	88'826,91
	VI0C - Fondazioni (SbCat 71)							
	A R I P O R T A R E							27'381'318,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27'381'318,54
3731 / 2595 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di allettamento Spalla 1 Pila 1 Pila 2 Pila 3 Spalla 2		11,60 11,40 11,40 11,40 11,60	8,400 8,400 8,400 8,400 8,400	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	19,49 19,15 19,15 19,15 19,49		
	SOMMANO mc					96,43	73,060	7'045,18
3732 / 2596 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Fondazioni Spalle e Pile Spalla 1 Pila 1 Pila 2 Pila 3 Spalla 2		11,20 11,00 11,00 11,00 11,20	8,000 8,000 8,000 8,000 8,000	1,500 1,500 1,500 1,500 1,500	134,40 132,00 132,00 132,00 134,40		
	SOMMANO mc					664,80	89,240	59'326,75
3733 / 2597 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL		664,80			664,80		
	SOMMANO mc					664,80	12,800	8'509,44
3734 / 2598 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				77310,940	77'310,94		
	SOMMANO kg					77'310,94	0,860	66'487,41
3735 / 4267 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme per fondazioni Spalla 1 *(lung.=11,20+8,00) Pila 1 *(lung.=11,00+8,00) Pila 2 *(lung.=11,00+8,00) Pila 3 *(lung.=11,00+8,00) Spalla 2 *(lung.=11,20+8,00)	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	19,20 19,00 19,00 19,00 19,20		1,500 1,500 1,500 1,500 1,500	57,60 57,00 57,00 57,00 57,60		
	SOMMANO mq					286,20	15,610	4'467,58
	VN05 - Viadotto "MONTAGNOLA I" SUD (Cat 117) VI0B - Fondazioni profonde (SbCat 70)							
3736 / 2602 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e							
	A R I P O R T A R E							27'527'154,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27'527'154,90
	l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 Pila 1 Pila 2 Pila 3 Spalla 2	12,00 12,00 12,00 12,00 12,00	16,00 20,00 20,00 20,00 16,00			192,00 240,00 240,00 240,00 192,00		
	SOMMANO ml					1'104,00	176,520	194'878,08
3737 / 2603 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL		1104,00			1'104,00		
	SOMMANO ml					1'104,00	18,950	20'920,80
3738 / 2604 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimila ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 Pila 1 Pila 2 Pila 3 Spalla 2 a detrarre		22,50 43,50 59,20 71,00 24,00 -51,00			22,50 43,50 59,20 71,00 24,00 -51,00		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					220,20 -51,00		
	SOMMANO ml					169,20	84,860	14'358,31
3739 / 2605 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				93777,600	93'777,60		
	SOMMANO kg					93'777,60	0,860	80'648,74
	VI0C - Fondazioni (SbCat 71)							
3740 / 2606 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di allettamento Spalla 1 Pila 1 Pila 2 Magrone di fondazione Pila 3 Magrone di fondazione Spalla 2		11,60 11,40 11,40 11,40 11,60	8,400 8,400 8,400 8,400 8,400	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	19,49 19,15 19,15 19,15 19,49		
	SOMMANO mc					96,43	73,060	7'045,18
3741 / 2607 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							27'845'006,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							27'845'006,01	
	Fondazioni Spalle e Pile Spalla 1 Pila 1 Pila 2 Fondazione Pila 3 Fondazione Spalla 2 SOMMANO mc		11,20 11,00 11,00 11,00 11,20	8,000 8,000 8,000 8,000 8,000	1,500 1,500 1,500 1,500 1,500	134,40 132,00 132,00 132,00 134,40	664,80	89,240	59'326,75
3742 / 2608 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL SOMMANO kg				71125,120	71'125,12	71'125,12	0,860	61'167,60
3743 / 2609 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL SOMMANO mc				664,800	664,80	664,80	12,800	8'509,44
3744 / 4268 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme per fondazioni Spalla 1 *(lung.=11,20+8,00) Pila 1 *(lung.=11,00+8,00) Pila 2 *(lung.=11,00+8,00) Pila 3 *(lung.=11,00+8,00) Spalla 2 *(lung.=11,20+8,00) SOMMANO mq	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	19,20 19,00 19,00 19,00 19,20		1,500 1,500 1,500 1,500 1,500	57,60 57,00 57,00 57,00 57,60	286,20	15,610	4'467,58
	VN06 - Nuovo Ponte "Agliastrazzo" (Cat 118) VI0B - Fondazioni profonde (SbCat 70)								
3745 / 2262 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni di ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 Spalla 1 Spalla 2 SOMMANO ml	13,00 1,00 14,00	16,00 16,00 16,00			208,00 16,00 224,00	448,00	149,460	66'958,08
3746 / 2263 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				448,000	448,00			
	A R I P O R T A R E					448,00			28'045'435,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					448,00		28'045'435,46
	SOMMANO ml					448,00	12,130	5'434,24
3747 / 2264 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p>				20459,440	20'459,44		
	SOMMANO kg					20'459,44	0,860	17'595,12
	VI0C - Fondazioni (SbCat 71)							
3748 / 2257 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di allettamento Spalle *(lung.=5,4+0,2+0,2)*(larg.=13,60+0,2+0,2)</p>	2,00	5,80	14,000	0,200	32,48		
	SOMMANO mc					32,48	73,060	2'372,99
3749 / 2258 B.3.15.b	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Fondazioni Spalle e Pile Spalla 1 Spalla 2</p>		5,40 5,40	13,600 13,600	1,200 1,200	88,13 88,13		
	SOMMANO mc					176,26	89,240	15'729,44
3750 / 2259 PA.PD.054	<p>SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Fondazioni Spalle e Pile Spalla 1 Spalla 2</p>		5,40 5,40	13,600 13,600	1,200 1,200	88,13 88,13		
	SOMMANO mc					176,26	12,800	2'256,13
3751 / 2260 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Fondazioni Spalle e Pile Spalla 1 Spalla 2</p>				7192,070 7364,030	7'192,07 7'364,03		
	SOMMANO kg					14'556,10	0,860	12'518,25
3752 / 4246 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme per fondazioni</p>							
	Spalla 1	2,00	5,40		1,200	12,96		
		2,00		13,600	1,200	32,64		
	Spalla 2	2,00	5,40		1,200	12,96		
		2,00		13,600	1,200	32,64		
	A R I P O R T A R E					91,20		28'101'341,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					91,20		28'101'341,63
	SOMMANO mq					91,20	15,610	1'423,63
	VE01 - Viadotto "FRATTINA 2" (Cat 120) VE0A - Ripristini superficiali (SbCat 84)							
3753 / 5758 NP.CMC.E.2 .02	SISTEMAZIONE FERRI ARMATURA ESISTENTI PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN CEMENTO ARMATO Sistemazione dei ferri di armatura esistenti per la preparazione dei nuovi lavori in cemento a ... , il loro adattamento, tutte le rilegature e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				200,480	200,48		
	SOMMANO mq					200,48	7,060	1'415,39
3754 / 5759 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				1557,150	1'557,15		
	SOMMANO mq					1'557,15	48,070	74'852,20
3755 / 5760 PA.PD.074	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI , FINO A CM 10, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE SINTETICHE IN POLIACRILONITRILE. Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aumento ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				31,610	31,61		
	SOMMANO m3					31,61	1'507,790	47'661,24
3756 / 5761 NP.CMC.51	TRATTAMENTO PROTETTIVO DELLE SUPERFICI IN C.A. ESISTENTI Trattamento protettivo delle superfici in c.a. esistenti costituita da: - sabbatura di superfici di calcestruzzo, eseguita ... vata, secondo ASTM (G53; compresa ogni altra prestazione ed onere. Misurazione sulle superfici effettivamente trattate. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				6581,960	6'581,96		
	SOMMANO mq					6'581,96	31,360	206'410,27
3757 / 5762 NP.CMC.46	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE PILE/ PULVINI/SPALLE - PER OGNI CM DI SPESS. OLTRE I PRIMI 5 CM Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio su superf ... e di risulta. - PER OGNI METRO QUADRO DI SUPERFICIE IDRODEMOLITA E PER OGNI CENTRIMETRO DI SPESSORE OLTRE I PRIMI 5 CM QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				5,630	5,63		
	SOMMANO mq					5,63	18,650	105,00
	VE0B - Interventi di consolidamento (SbCat 85)							
3758 / 5763 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000							
	A R I P O R T A R E							28'433'209,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28'433'209,36
	Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2	10,00	14,00			140,00		
	SOMMANO ml					140,00	176,520	24'712,80
3759 / 5764 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2	10,00	14,00			140,00		
	SOMMANO ml					140,00	18,950	2'653,00
3760 / 5765 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2				17857,768	17'857,77		
	SOMMANO kg					17'857,77	0,860	15'357,68
3761 / 5766 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Spalla lato Agrigento Magrone fondazione cordolo largh. 2,00 m *(lung.=0,15+6,4+0,15)* (larg.=2+0,15) Magrone fondazione cordolo largh. 2,00 m - 2,80 m *(lung.=0,15+6,4+0,15)*(larg.=2+0,15) Magrone fondazione cordolo largh. 2,00 m - 2,80 m *(lung.=0,15+2,8+0,15) A detrarre ingombro pali *(lung.=(0,5*0,5*3,14))	10,00	0,79	0,800	0,150	0,37 -1,19		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					4,69 -1,19		
	SOMMANO mc					3,50	73,060	255,71
3762 / 5767 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Spalla lato Agrigento Cordolo di coronamento cordolo largh. 2,00 m Fondazione Elevazione *(H/peso=(2,00+2,05)/2) Cordolo di coronamento cordolo largh. 2,00 m - 2,80 m Fondazione Fondazione Elevazione *(H/peso=(2,00+2,05)/2)		6,40 6,40 3,30	2,000 2,000 0,800 0,500	1,200 1,200 1,200 2,025	15,36 4,56 15,36 2,69 3,34		
	SOMMANO mc					41,31	89,240	3'686,50
3763 / 5768 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							28'479'875,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28'479'875,05
	Spalla lato Agrigento Cordolo di coronamento cordolo largh. 2,00 m Fondazione Elevazione *(H/peso=(2,00+2,05)/2)		6,40 4,50	2,000 0,500	1,200 2,025	15,36 4,56		
	Cordolo di coronamento cordolo largh. 2,00 m - 2,80 m Fondazione Fondazione Elevazione *(H/peso=(2,00+2,05)/2)		6,40 2,80 3,30	2,000 0,800 0,500	1,200 1,200 2,025	15,36 2,69 3,34		
	SOMMANO mc					41,31	12,800	528,77
3764 / 5769 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Spalla lato Agrigento Cordolo di coronamento cordolo largh. 2,00 m Fondazione Fondazione Elevazione *(H/peso=(2+2,05)/2) Elevazione *(H/peso=(2+2,05)/2)		6,40 4,50	2,000 0,500	1,200 2,025	7,68 4,80 9,11 2,03		
	Cordolo di coronamento cordolo largh. 2,00 m - 2,80 m Fondazione Fondazione Fondazione Fondazione Fondazione Elevazione *(H/peso=(2+2,05)/2) Elevazione *(H/peso=(2+2,05)/2)	2,00 2,00	3,60 2,80 3,30	1,200 1,200 2,000 0,800 2,800 0,500	4,32 3,36 2,40 0,96 3,36 2,025 2,025			
	SOMMANO mq					46,73	15,610	729,46
3765 / 5770 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Spalla lato Agrigento Cordolo largh. 2,00 m Cordolo largh. 2,00 m - 2,80 m				2173,420 2212,080	2'173,42 2'212,08		
	SOMMANO kg					4'385,50	0,860	3'771,53
3766 / 5771 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di gangi e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Inghisaggi alla struttura esistente *(par.ug.=145,00*2)	290,00				290,00		
	SOMMANO cadauno					290,00	8,460	2'453,40
	VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
3767 / 5747 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muri d'ala Spalla lato PA Sx		13,20	0,500	0,600	3,96		
	A R I P O R T A R E					3,96		28'487'358,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,96		28'487'358,21
	Muri d'ala Spalla lato AG Sx Dx		4,50 10,30	0,500 0,500	0,200 0,100	0,45 0,52		
	SOMMANO mc					4,93	36,160	178,27
3768 / 5748 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Nuove solette Spalla lato Palermo Spalla lato Agrigento		11,00 11,00	13,300 10,300	0,100 0,100	14,63 11,33		
	SOMMANO mc					25,96	73,060	1'896,64
3769 / 5749 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem: come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Nuove solette Spalla lato Palermo Soletta cordoli *(lung.=13,20+14,82+9,21) Spalla lato Agrigento soletta cordoli	2,00 2,00	11,00 37,23 21,60 11,00 10,30	9,500 0,750 0,300 10,300 0,750	0,200 0,160 0,300 0,200 0,160	20,90 8,94 1,94 22,66 2,47		
	SOMMANO mc					56,91	89,240	5'078,65
3770 / 5750 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ..., con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. B.3.15.b				56,910	56,91		
	SOMMANO mc					56,91	12,800	728,45
3771 / 5751 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Nuove solette Spalla lato Palermo Soletta *(lung.=21,60+22,32) (lung.=48,50+27,90)*(H/peso=0,46+0,16) chiusura cordolo sx chiusura cordolo dx Spalla lato Agrigento soletta (H/peso=0,46+0,16) (H/peso=0,46+0,16) cordoli	2,00	43,92 21,60 76,40 11,00 10,30 10,30 11,00 10,30	 0,750 0,750 0,750 0,750	0,300 0,200 0,620 0,160 0,160 0,300 0,620 0,620 0,160 0,160	13,18 4,32 47,37 0,12 0,12 6,60 6,39 6,39 0,12 0,12		
	SOMMANO mq					84,73	15,610	1'322,64
	A R I P O R T A R E							28'496'562,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28'496'562,86
3772 / 5752 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Nuove solette Spalla lato Palermo</p> <p>Ø 12 pos. 1 *(par.ug.=2*68) 136,00 12,00 0,888 1'449,22 Ø 12 pos. 2 *(par.ug.=2*68) 136,00 10,30 0,888 1'243,91 Ø 16 pos. 3 *(par.ug.=2*68) 272,00 1,20 1,578 515,06 Ø 12 pos. 4 3160,00 0,40 0,888 1'122,43 Ø 12 pos. 5 *(par.ug.=2*2*114) 456,00 7,30 0,888 2'955,97 Ø 12 pos. 6 *(par.ug.=2*4) 8,00 7,30 0,888 51,86 Ø 12 pos. 7 4,00 23,20 0,888 82,41 Ø 12 pos. 9 *(par.ug.=2*114) 228,00 0,70 0,888 141,72</p> <p>Spalla lato Palermo</p> <p>Ø 12 pos. 1 *(par.ug.=2*53) 106,00 7,10 0,888 668,31 Ø 12 pos. 2 *(par.ug.=2*53) 106,00 4,60 0,888 432,99 Ø 16 pos. 3 *(par.ug.=2*2*53) 212,00 1,20 1,578 401,44 Ø 12 pos. 4 2446,00 0,40 0,888 868,82 Ø 12 pos. 7 *(par.ug.=2*56) 112,00 10,40 0,888 1'034,34 Ø 12 pos. 8 *(par.ug.=2*4) 8,00 10,40 0,888 73,88</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p> <p style="text-align: center;">VE03 - Spalle (SbCat 90)</p>					11'042,36	0,860	9'496,43
3773 / 5753 PA.PED.030	<p>INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco.</p> <p>CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Spalla lato PA</p> <p>Muretti su spalle *(par.ug.=2*2*3) 12,00 12,00 (par.ug.=2*2*4) 16,00 16,00 Baggioli *(par.ug.=3*8) 24,00 24,00</p> <p>Spalla lato AG</p> <p>Muretti su spalle *(par.ug.=2*2*3) 12,00 12,00 (par.ug.=2*2*4) 16,00 16,00 baggioli *(par.ug.=3*8) 24,00 24,00</p> <p>Pile Baggioli *(par.ug.=5*8*6) 240,00 240,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					344,00	15,860	5'455,84
3774 / 5754 B.3.15.b	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muretti su spalle</p> <p>Spalla lato Palermo 2,00 1,00 0,300 1,800 1,08 Spalla lato Agrigento 2,00 1,00 0,300 1,800 1,08</p> <p>Baggioli spalla PA 3,00 1,14 0,550 0,080 0,15 Baggioli spalla AG 3,00 1,14 0,750 0,080 0,21 Baggioli pile *(par.ug.=6*5) 30,00 1,14 0,750 0,080 2,05</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					4,57	89,240	407,83
3775 / 5755 PA.PD.054	<p>SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ..., con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p>							
	A R I P O R T A R E							28'511'922,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28'511'922,96
	Quantità di cui all'art. B.3.15.b				4,570	4,57		
	SOMMANO mc					4,57	12,800	58,50
3776 / 5756 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muretti su spalle							
	Spalla lato Palermo *(par.ug.=2*2)	4,00 2,00	1,00 0,30		1,800 1,800	7,20 1,08		
	Spalla lato Agrigento *(par.ug.=2*2)	4,00 2,00	1,00 0,30		1,800 1,800	7,20 1,08		
	Baggioli spalla PA *(lung.=1,14+0,55)	2,00	1,69		0,080	0,27		
	Baggioli spalla AG *(lung.=1,14+0,75)	2,00	1,89		0,080	0,30		
	Baggioli pile *(par.ug.=2*6*5)*(lung.=1,14+0,75)	60,00	1,89		0,080	9,07		
	SOMMANO mq					26,20	15,610	408,98
3777 / 5757 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muretti su spalle							
	Spalla lato Palermo							
	Ø 24 *(par.ug.=2*2*3)	12,00	1,00		3,551	42,61		
	Ø 24 *(par.ug.=2*2*3)	12,00	1,95		3,551	83,09		
	Ø 20 *(par.ug.=2*2*4)	16,00	1,40		2,466	55,24		
	Spalla lato Agrigento							
	Ø 24	12,00	1,00		3,551	42,61		
	Ø 24	12,00	1,95		3,551	83,09		
	Ø 20	16,00	1,40		2,466	55,24		
	Baggioli spalla 1							
	Ø 16 *(par.ug.=2*3)	6,00	0,74		1,578	7,01		
	Ø 20 *(par.ug.=2*3)	6,00	1,40		2,466	20,71		
	Ø 12 *(par.ug.=2*3)	6,00	2,50		0,888	13,32		
	Ø 10 *(par.ug.=2*3)	6,00	1,05		0,617	3,89		
	Ø 10 *(par.ug.=6*3)	18,00	0,70		0,617	7,77		
	Baggioli spalla 2							
	Ø 16 *(par.ug.=2*3)	6,00	0,73		1,578	6,91		
	Ø 20 *(par.ug.=2*3)	6,00	1,40		2,466	20,71		
	Ø 12 *(par.ug.=2*3)	6,00	2,90		0,888	15,45		
	Ø 10 *(par.ug.=2*3)	6,00	1,05		0,617	3,89		
	Ø 10 *(par.ug.=6*3)	18,00	0,70		0,617	7,77		
	Baggioli pile 5*6							
	Ø 16 *(par.ug.=5*6*2)	60,00	1,04		1,578	98,47		
	Ø 20 *(par.ug.=5*6*2)	60,00	1,80		2,466	266,33		
	Ø 10 *(par.ug.=5*6*6)	180,00	0,90		0,617	99,95		
	Ø 12 *(par.ug.=5*6*2)	60,00	3,40		0,888	181,15		
	Ø 10 *(par.ug.=5*6*1)	30,00	1,05		0,617	19,44		
	SOMMANO kg					1'134,65	0,860	975,80
	VE02 - Viadotto "FRATTINA 1" (Cat 121) VE0A - Ripristini superficiali (SbCat 84)							
3778 / 5812 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ...							
	A R I P O R T A R E							28'513'366,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28'513'366,24
	rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				5726,880	5'726,88		
	QUANTITA' A FINIRE Campata 16 e 17 Intradosso cordolo a sbalzo corsie PA e AG	4,00	31,00	1,500		186,00		
	SOMMANO mq					5'912,88	48,070	284'232,14
3779 / 5813 PA.PD.074	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI , FINO A CM 10, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE SINTETICHE IN POLIACRILONITRILE. Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aumento ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				106,880	106,88		
	QUANTITA' A FINIRE Campata 16 e 17 Intradosso cordolo a sbalzo corsie PA e AG	4,00	31,00	1,500	0,020	3,72		
	SOMMANO m3					110,60	1'507,790	166'761,57
3780 / 5814 NP.CMC.51	TRATTAMENTO PROTETTIVO DELLE SUPERFICI IN C.A. ESISTENTI Trattamento protettivo delle superfici in c.a. esistenti costituita da: - sabbatura di superfici di calcestruzzo, eseguita ... vata, secondo ASTM (G53; compresa ogni altra prestazione ed onere. Misurazione sulle superfici effettivamente trattate. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				19432,680	19'432,68		
	QUANTITA' A FINIRE Campata 16 e 17 Intradosso cordolo a sbalzo corsie PA e AG	4,00	31,00	1,500		186,00		
	SOMMANO mq					19'618,68	31,360	615'241,80
3781 / 5815 NP.CMC.46	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE PILE/ PULVINI/SPALLE - PER OGNI CM DI SPESS. OLTRE I PRIMI 5 CM Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio su superf ... e di risulta. - PER OGNI METRO QUADRO DI SUPERFICIE IDRODEMOLITA E PER OGNI CENTRIMETRO DI SPESSORE OLTRE I PRIMI 5 CM QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				1789,780	1'789,78		
	SOMMANO mq					1'789,78	18,650	33'379,40
3782 / 5816 PA.PED.007	INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA FINO A 2 CM DI SPESSORE Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio mediante malta ... nolo, prestazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori fino a 2 cm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				319,700	319,70		
	SOMMANO m2					319,70	52,400	16'752,28
3783 / 5817 PA.PED.008	INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA PER SPESSORI MAGGIORI AI PRIMI 2 CM Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio m ... tazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori maggiori ai primi 2 cm.							
	A R I P O R T A R E							29'629'733,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29'629'733,43
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				2311,750	2'311,75		
	SOMMANO mq*cm					2'311,75	24,080	55'666,94
3784 / 5818 NP.CMC.E.2 .02	SISTEMAZIONE FERRI ARMATURA ESISTENTI PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN CEMENTO ARMATO Sistemazione dei ferri di armatura esistenti per la preparazione dei nuovi lavori in cemento a ... , il loro adattamento, tutte le rilegature e tutto quanto ocorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				8,800	8,80		
	SOMMANO mq					8,80	7,060	62,13
	VE0B - Interventi di consolidamento (SbCat 85)							
3785 / 5819 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2	10,00	14,00			140,00		
	SOMMANO ml					140,00	176,520	24'712,80
3786 / 5820 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/ 37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2	10,00	14,00			140,00		
	SOMMANO ml					140,00	18,950	2'653,00
3787 / 5821 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2				20073,580	20'073,58		
	SOMMANO kg					20'073,58	0,860	17'263,28
3788 / 5822 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone fondazione *(lung.=0,15+6,4+0,15)*(larg.=2+0,15) A detrarre ingombro pali *(lung.=(0,5*0,5*3,14))	2,00 10,00	6,70 0,79	2,150	0,150 0,150	4,32 -1,19		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					4,32 -1,19		
	SOMMANO mc					3,13	73,060	228,68
3789 / 5823 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di coronamento Fondazione Elevazione (corsia direzione Palermo) Elevazione (corsia direzione Agrigento)	2,00	6,40 4,40 4,50	2,000 0,500 0,500	1,200 2,050 2,260	30,72 4,51 5,09		
	SOMMANO mc					40,32	89,240	3'598,16
	A R I P O R T A R E							29'733'918,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29'733'918,42
3790 / 5824 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di coronamento Fondazione Elevazione (corsia direzione Palermo) Elevazione (corsia direzione Agrigento)	2,00	6,40	2,000	1,200	30,72		
	SOMMANO mc					40,32	12,800	516,10
3791 / 5825 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Spalla lato Agrigento Cordolo di coronamento cordolo largh. 2,00 m Fondazione Fondazione Elevazione (corsia direzione Palermo) Elevazione (corsia direzione Palermo) Cordolo di coronamento cordolo largh. 2,00 m Fondazione Fondazione Elevazione (corsia direzione Palermo) Elevazione (corsia direzione Palermo)	2,00	6,40	2,000	1,200	7,68		
	SOMMANO mq					48,46	15,610	756,46
3792 / 5826 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo (corsia direzione Palermo) Cordolo (corsia direzione Agrigento)				2192,280 2236,040	2'192,28 2'236,04		
	SOMMANO kg					4'428,32	0,860	3'808,36
3793 / 5827 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di gangi e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Inghisaggi alla struttura esistente *(par.ug.=167,00*2)	334,00				334,00		
	SOMMANO cadauno					334,00	8,460	2'825,64
	VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
3794 / 5806 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muri d'ala Spalla lato PA Sx		4,50	0,500	0,200	0,45		
	A R I P O R T A R E					0,45		29'741'824,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					0,45		29'741'824,98
	Dx		4,50	0,500	0,200	0,45		
	Muri d'ala Spalla lato AG							
	Sx		4,40	0,470	0,200	0,41		
	Dx		4,60	0,470	0,200	0,43		
	SOMMANO mc					1,74	36,160	62,92
3795 / 5807 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Nuove solette Spalla lato Palermo Spalla lato Agrigento		11,00 11,00	4,600 7,200	0,100 0,100	5,06 7,92		
	SOMMANO mc					12,98	73,060	948,32
3796 / 5808 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Nuove solette Spalla lato Palermo Soletta cordolo sx cordolo dx Spalla lato Agrigento soletta cordolo sx cordolo dx		11,00 4,60 4,60 11,00 7,20 7,20	4,600 0,750 0,750 7,200 0,750 0,750	0,200 0,160 0,160 0,200 0,160 0,160	10,12 0,55 0,55 15,84 0,86 0,86		
	SOMMANO mc					28,78	89,240	2'568,33
3797 / 5809 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. B.3.15.b				28,780	28,78		
	SOMMANO mc					28,78	12,800	368,38
3798 / 5810 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Nuove solette Spalla lato Palermo Soletta (H/peso=0,46+0,16) (H/peso=0,46+0,16) chiusura cordolo sx chiusura cordolo dx Spalla lato Agrigento soletta (H/peso=0,46+0,16) (H/peso=0,46+0,16) cordoli	2,00 2,00	11,00 4,60 4,60 11,00 7,20 7,20	0,300 0,620 0,620 0,160 0,160 0,300 0,620 0,620 0,160 0,160	6,60 2,85 2,85 0,12 0,12 6,60 4,46 4,46 0,12 0,12			
	SOMMANO mq					28,30	15,610	441,76
	A R I P O R T A R E							29'746'214,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI			
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	R I P O R T O							29'746'214,69		
3799 / 5811 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Nuove solette Spalla lato Palermo Ø 12 pos. 1 *(par.ug.=2*24) Ø 12 pos. 2 *(par.ug.=2*24) Ø 16 pos. 3 *(par.ug.=2*2*24) Ø 12 pos. 4 Ø 12 pos. 5 *(par.ug.=2*56) Ø 12 pos. 6 *(par.ug.=2*4)</p> <p>Spalla lato Palermo Ø 12 pos. 1 *(par.ug.=2*36) Ø 12 pos. 2 *(par.ug.=2*36) Ø 16 pos. 3 *(par.ug.=2*2*36) Ø 12 pos. 4 Ø 12 pos. 7 *(par.ug.=2*56) Ø 12 pos. 8 *(par.ug.=2*4)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p> <p style="text-align: center;">VE03 - Spalle (SbCat 90)</p>	48,00 48,00 96,00 1093,00 112,00 8,00 72,00 72,00 144,00 1710,00 112,00 8,00	7,10 4,60 1,20 0,40 4,70 4,70 7,10 4,60 1,20 0,40 7,30 7,20	0,888 0,888 1,578 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 1,578 0,888 0,888 0,888	302,63 196,07 181,79 388,23 467,44 33,39 453,95 294,11 272,68 607,39 726,03 51,15		3'974,86	0,860	3'418,38	
3800 / 7092 PA.PED.030	<p>INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco.</p> <p>CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Spalla lato PA Muretti su spalle *(par.ug.=2*2*3) (par.ug.=2*2*4) Baggioli *(par.ug.=3*8)</p> <p>Spalla lato AG Muretti su spalle *(par.ug.=2*2*3) (par.ug.=2*2*4) baggioli *(par.ug.=3*8)</p> <p>Pile Baggioli *(par.ug.=16*8*6)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	12,00 16,00 24,00 12,00 16,00 24,00 768,00			12,00 16,00 24,00 12,00 16,00 24,00 768,00		872,00	15,860	13'829,92	
3801 / 7093 B.3.15.b	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muretti su spalle Spalla lato Palermo Spalla lato Agrigento</p> <p>Baggioli spalle *(par.ug.=2*3)*(H/peso=1/2*(0,05+0,08)) Baggioli pile *(par.ug.=6*16)*(H/peso=1/2*(0,08+0,15))</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	2,00 2,00 6,00 96,00	1,37 1,37 1,14 1,14	0,300 0,300 0,750 1,000	1,800 1,800 0,065 0,115	1,48 1,48 0,33 12,59		15,88	89,240	1'417,13
3802 / 7094 PA.PD.054	<p>SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. B.3.15.b</p>				2,960	2,96				
	A R I P O R T A R E					2,96				29'764'880,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,96		29'764'880,12
	SOMMANO mc					2,96	12,800	37,89
3803 / 7095 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muretti su spalle							
	Spalla lato Palermo *(par.ug.=2*2)	4,00 2,00	1,37 0,30		1,800 1,800	9,86 1,08		
	Spalla lato Agrigento *(par.ug.=2*2)	4,00 2,00	1,37 0,30		1,800 1,800	9,86 1,08		
	SOMMANO mq					21,88	15,610	341,55
3804 / 7096 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muretti su spalle							
	Spalla lato Palermo							
	Ø 24 *(par.ug.=2*2*3)	12,00	1,00		3,551	42,61		
	Ø 24 *(par.ug.=2*2*3)	12,00	1,95		3,551	83,09		
	Ø 20 *(par.ug.=2*2*4)	16,00	1,40		2,466	55,24		
	Spalla lato Agrigento							
	Ø 24	12,00	1,00		3,551	42,61		
	Ø 24	12,00	1,95		3,551	83,09		
	Ø 20	16,00	1,40		2,466	55,24		
	Baggioli spalle 3*2							
	Ø 16 *(par.ug.=2*3*8)	48,00	0,73		1,578	55,29		
	Ø 20 *(par.ug.=2*3*8)	48,00	1,40		2,466	165,72		
	Ø 10 *(par.ug.=2*3*6)	36,00	0,90		0,617	19,99		
	Ø 12 *(par.ug.=2*3*2)	12,00	2,90		0,888	30,90		
	Ø 10 *(par.ug.=2*3*2)	12,00	1,05		0,617	7,77		
	Baggioli pile 16*6							
	Ø 16 *(par.ug.=16*6*8)	768,00	1,04		1,578	1'260,38		
	Ø 20 *(par.ug.=16*6*8)	768,00	1,80		2,466	3'409,00		
	Ø 10 *(par.ug.=16*6*6)	576,00	1,20		0,617	426,47		
	Ø 12 *(par.ug.=16*6*2)	192,00	3,40		0,888	579,69		
	Ø 12 *(par.ug.=16*6*2)	192,00	1,05		0,888	179,02		
	SOMMANO kg					6'496,11	0,860	5'586,65
	VE03 - Viadotto "FRATTINA" (Cat 122) VE0A - Ripristini superficiali (SbCat 84)							
3805 / 7472 NP.CMC.51	TRATTAMENTO PROTETTIVO DELLE SUPERFICI IN C.A. ESISTENTI Trattamento protettivo delle superfici in c.a. esistenti costituita da: - sabbatura di superfici di calcestruzzo, eseguita ... vata, secondo ASTM (G53; compresa ogni altra prestazione ed onere. Misurazione sulle superfici effettivamente trattate. M.T. N° 248 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL (H/peso=795,94+69,40)					865,340	865,34	
	QUANTITA' A FINIRE (H/peso=120,35+795,94-865,34)					50,950	50,95	
	SOMMANO mq					916,29	31,360	28'734,85
	A R I P O R T A R E							29'799'581,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI			
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	R I P O R T O							29'799'581,06		
3806 / 7473 PA.PD.069	<p>IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5.</p> <p>Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5.</p> <p>M.T. N° 248 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL (H/peso=154,46+69,40) QUANTITA' A FINIRE (H/peso=223,86+50-223,86)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					223,860	223,86	48,070	13'164,45	
					50,000	50,00				
						273,86				
3807 / 7474 NP.CMC.E.2 .02	<p>SISTEMAZIONE FERRI ARMATURA ESISTENTI PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN CEMENTO ARMATO</p> <p>Sistemazione dei ferri di armatura esistenti per la preparazione dei nuovi lavori in cemento a ... , il loro adattamento, tutte le rilegature e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori.</p> <p>M.T. N° 248 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>QUANTITA' A FINIRE (H/peso=48,03+50-48,03)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					48,030	48,03	7,060	692,09	
					50,000	50,00				
						98,03				
3808 / 7475 PA.PD.074	<p>RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI , FINO A CM 10, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE SINTETICHE IN POLIACRILONITRILE.</p> <p>Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aumento ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro.</p> <p>M.T. N° 248 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL (H/peso=4,18+1,01)</p> <p>QUANTITA' A FINIRE (H/peso=3,060+4,18-5,19)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m3</p>					5,190	5,19	1'507,790	10'916,40	
					2,050	2,05				
						7,24				
3809 / 7476 NP.CMC.46	<p>IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE PILE/ PULVINI/SPALLE - PER OGNI CM DI SPES. OLTRE I PRIMI 5 CM</p> <p>Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio su superf... e di risulta.</p> <p>- PER OGNI METRO QUADRO DI SUPERFICIE IDRODEMOLITA E PER OGNI CENTRIMETRO DI SPESSORE OLTRE I PRIMI 5 CM</p> <p>M.T. N° 248 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					71,110	71,11	18,650	1'326,20	
							71,11			
	VE0B - Interventi di consolidamento (SbCat 85)									
3810 / 7477 B.2.07.b	<p>PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000</p> <p>Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco.</p> <p>diametro 1000 mm</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 248</p> <p>Spalla lato PA</p> <p>Spalla lato AG</p>	10,00	14,00			140,00	140,00			
		10,00	14,00							
	A R I P O R T A R E					280,00			29'825'680,20	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					280,00		29'825'680,20	
	SOMMANO ml					280,00	176,520	49'425,60	
3811 / 7478 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XAI Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 248 Spalla lato PA Spalla lato AG	10,00 10,00	14,00 14,00			140,00 140,00			
	SOMMANO ml					280,00	18,950	5'306,00	
3812 / 7479 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 248 Spalla lato PA/AG Spalla lato AG				36455,770	36'455,77			
	SOMMANO kg					36'455,77	0,860	31'351,96	
3813 / 7480 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 248 Spalla lato PA Magrone fondazione cordolo in sx *(lung.=0,15+1,50+0,15) (lung.=0,15+6,40+0,15)*(larg.=2,00+0,15) (lung.=0,15+1,50) Magrone fondazione cordolo in dx *(lung.=0,15+2,80+0,15) (lung.=0,15+6,40+0,15)*(larg.=2,00+0,15) (lung.=0,15+1,50) A detrarre ingombro pali *(lung.=(0,5*0,5*3,14)) Spalla lato AG Magrone fondazione cordolo in sx *(lung.=0,15+2,80+0,15) (lung.=0,15+6,40+0,15)*(larg.=2,00+0,15) (lung.=0,15+1,50) Magrone fondazione cordolo in dx *(lung.=0,15+2,15+0,15) (lung.=0,15+6,40+0,15)*(larg.=2,00+0,15) (lung.=0,15+0,90) A detrarre ingombro pali *(lung.=(0,5*0,5*3,14))	10,00 10,00	0,79 0,79	1,80 6,70 1,65 3,10 6,70 1,65	1,500 2,150 0,150 0,950 2,150 0,150	0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150	0,41 2,16 0,04 0,44 2,16 0,04		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					10,46 -2,38			
	SOMMANO mc					8,08	73,060	590,32	
3814 / 7481 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 248 Spalla lato PA Fondazione cordolo in sx Elevazione in sx *(H/peso=(2,15+2,20)/2) Fondazione cordolo in dx Elevazione in dx *(H/peso=(2,15+2,20)/2) Spalla lato AG Fondazione cordolo in sx Elevazione in sx *(H/peso=(2,20+2,25)/2) Fondazione cordolo in dx Elevazione in dx *(H/peso=(2,20+2,25)/2)			1,50 6,40 3,00 2,80 6,40 3,30	1,500 2,000 0,500 0,950 2,000 0,500	1,200 1,200 2,175 1,200 1,200 2,175	2,70 15,36 3,26 3,19 15,36 3,59		
	SOMMANO mc								
	A R I P O R T A R E					86,97		29'912'354,08	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					86,97		29'912'354,08
	SOMMANO mc					86,97	89,240	7'761,20
3815 / 7482 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 248 Spalla lato Palermo Fondazione cordolo in sx Elevazione in sx *(H/peso=(2,15+2,20)/2) Fondazione cordolo in dx Elevazione in dx *(H/peso=(2,15+2,20)/2) Spalla lato Agrigento Fondazione cordolo in sx Elevazione in sx *(H/peso=(2,20+2,25)/2) Fondazione cordolo in dx Elevazione in dx *(H/peso=(2,20+2,25)/2)		1,50 6,40 3,00 2,80 6,40 3,30	1,500 2,000 0,500 0,950 2,000 0,500	1,200 1,200 2,175 1,200 1,200 2,175	2,70 15,36 3,26 3,19 15,36 3,59		
	SOMMANO mc					86,97	12,800	1'113,22
3816 / 7483 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 248 Spalla lato PA Fondazione cordolo in sx *(lung.=1,50+4,90+1,50) (larg.=3,50+1,50+2,00) Elevazione in sx *(H/peso=(2,15+2,20)/2) Fondazione cordolo in dx *(lung.=2,80+3,60+1,50) (larg.=2,95+2,00+0,95) Elevazione in dx *(H/peso=(2,15+2,20)/2) Spalla lato AG Fondazione cordolo in sx *(lung.=2,80+3,60+1,50) (larg.=2,60+2,00+0,60) Elevazione in sx *(H/peso=(2,20+2,25)/2) Fondazione cordolo in dx *(lung.=2,15+4,25+1,25) (larg.=3,50+2,00+1,50) Elevazione in dx *(H/peso=(2,20+2,25)/2)		7,90 3,00 7,90 3,30	7,000 0,500 0,500	1,200 1,200 2,175 2,150 2,200 1,200 2,175 2,150 2,200	9,48 8,40 6,53 1,08 1,10 9,48 7,08 7,18 1,08 1,10		
	SOMMANO mq					104,07	15,610	1'624,53
3817 / 7484 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 248 Spalla lato PA cordolo in sx cordolo in dx Spalla lato AG cordolo in sx cordolo in dx							
	SOMMANO kg					8'362,56	0,860	7'191,80
	A R I P O R T A R E							29'930'044,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29'930'044,83
3818 / 7485 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di ganci e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 248 Inghisaggi alla struttura esistente spalla lato PA *(par.ug.=(78+96)*2) Inghisaggi alla struttura esistente spalla lato AG *(par.ug.=(78+96)*2)	348,00 348,00				348,00 348,00		
	SOMMANO cadauno					696,00	8,460	5'888,16
VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)								
3819 / 7486 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 248 Spalla lato PA Sx Dx Spalla lato AG Sx Dx		3,60 3,20 32,00 6,80 7,40 7,90 7,40	0,470 0,970 0,470 0,470 0,470 0,470 0,500	0,250 0,250 0,400 0,400 0,350 0,350 0,450	0,42 0,78 6,02 1,28 1,22 1,30 1,67		
	SOMMANO mc					12,69	36,160	458,87
3820 / 7487 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 248 Nuove solette Spalla lato Palermo Spalla lato Agrigento (lung.=(5,25+5,70)/2)		32,00 6,80 11,00 5,48	5,250 11,000 7,400 7,900	0,100 0,100 0,100 0,100	16,80 7,48 8,14 4,33		
	SOMMANO mc					36,75	73,060	2'684,96
3821 / 7488 NP.CMC.06	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER C.A RCK 400 classe di esposizione XC4 Calcestruzzo per opere in cemento armato normale o precompresso confezionato in conformità alle vigenti Norme di L ... nitura e posa in opera dell'acciaio nonché l'onere delle casseforme: - RCK = 40 N/mm ² con classe di esposizione XC4 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 248 Nuove solette Spalla lato Palermo Soletta Soletta cordolo sx cordolo dx cordolo dx Spalla lato Agrigento Soletta Soletta *(lung.=(5,25+5,70)/2) cordolo sx cordolo sx		32,00 11,00 6,80 6,80 32,00 11,00 5,48 7,40 7,90	5,250 6,800 0,750 0,750 0,750 7,400 7,900 0,750 0,750	0,200 0,200 0,180 0,160 0,160 0,200 0,200 0,160 0,160	33,60 14,96 0,92 0,82 3,84 16,28 8,66 0,89 0,95		
	A R I P O R T A R E					80,92		29'939'076,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					80,92		29'939'076,82
	cordolo dx		7,40	0,750	0,200	1,11		
	SOMMANO mc					82,03	118,880	9'751,73
3822 / 7489 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. M.T. N° 248 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Nuove solette Spalla lato Palermo Soletta (lung.=11-5,25)							
			11,00		0,200	2,20		
			5,75		0,200	1,15		
		2,00	6,80		0,200	2,72		
			5,25		0,200	1,05		
		2,00	31,72		0,200	12,69		
	<u>Cordolo dx</u>	2,00	31,72		0,160	10,15		
		2,00	6,80		0,160	2,18		
	chiusure	2,00		0,750	0,160	0,24		
	<u>Cordolo sx</u>	2,00	6,80		0,180	2,45		
	chiusure	2,00		0,750	0,180	0,27		
	Spalla lato Agrigento Soletta (lung.=11-5,25)							
			11,00		0,200	2,20		
			5,75		0,200	1,15		
			5,70		0,200	1,14		
		2,00	7,40		0,200	2,96		
		2,00	7,90		0,200	3,16		
	Cordolo sx	2,00	7,40		0,160	2,37		
		2,00	7,90		0,160	2,53		
	chiusure	2,00		0,750	0,160	0,24		
	Cordolo dx *(H/peso=(0,18+0,21)/2) chiusure *(H/peso=(0,1950))	2,00	7,40		0,195	2,89		
		2,00		0,750	0,195	0,29		
	SOMMANO mq					54,03	15,610	843,41
3823 / 7490 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. M.T. N° 248 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Nuove solette Spalla 1 lato Palermo Soletta di transizione ml.6.80 Ø 12 pos. 1 *(par.ug.=(1+1)*35) Ø 12 pos. 2 *(par.ug.=(1+1)*35) Ø 16 pos. 3 *(par.ug.=2*2*35) Ø 12 pos. 4 *(lung.=+0,15+0,10+0,15) Ø 12 pos. 5 *(par.ug.=(1+1)*56) Ø 12 pos. 6 *(par.ug.=2*4) Ø 16 pos. 7 *(par.ug.=2*35) Soletta (prolungamento) Ø 12 - armatura superiore trasversale *(par.ug.=1*160) Ø 12 - armatura inferiore trasversale *(par.ug.=1*160) Ø 16 - staffe cordolo *(par.ug.=2*160) Ø 12 - ganci *(lung.=+0,15+0,10+0,15) Ø 12 - armatura longitudinale *(par.ug.=(1+1)*28) Ø 12 - armatura longitudinale (sovrap.) *(par.ug.=(1+1)*3)*(lung.=0,012*60) Spalla 2 lato Agrigento							
		70,00	7,60		0,888	472,42		
		70,00	4,30		0,888	267,29		
		140,00	1,20		1,578	265,10		
		1870,00	0,40		0,888	664,22		
		112,00	6,90		0,888	686,25		
		8,00	6,90		0,888	49,02		
		70,00	3,00		1,578	331,38		
		160,00	5,35		0,888	760,13		
		160,00	4,30		0,888	610,94		
		320,00	1,20		1,578	605,95		
		4164,00	0,40		0,888	1'479,05		
		56,00	32,28		0,888	1'605,22		
		6,00	0,72		0,888	3,84		
	A R I P O R T A R E					7'800,81		29'949'671,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'800,81		29'949'671,96
	Ø 12 pos. 1 *(par.ug.=2*38)	76,00	6,00		0,888	404,93		
	Ø 12 pos. 2 *(par.ug.=2*38)	76,00	5,90		0,888	398,18		
	Ø 16 pos. 3 *(par.ug.=2*2*38)	152,00	1,20		1,578	287,83		
	Ø 12 pos. 4	510,00	0,40		0,888	181,15		
	Ø 12 pos. 5 *(par.ug.=2*56)	112,00	7,50		0,888	745,92		
	Ø 12 pos. 6 *(par.ug.=2*4)	8,00	7,50		0,888	53,28		
	Ø 16 pos. 7 *(par.ug.=2*38)	76,00	3,00		1,578	359,78		
	Ø 12 pos. 1a *(par.ug.=41,00*2)*(lung.=(5,8+5,35)/2)	82,00	5,58		0,888	406,31		
	Ø 16 pos. 3a *(par.ug.=41,00*2)	82,00	1,20		1,578	155,28		
	Ø 12 pos. 4a	271,00	0,40		0,888	96,26		
	Ø 12 pos. 5a *(par.ug.=28*2)	56,00	8,59		0,888	427,16		
	Ø 12 pos. 6a	4,00	7,50		0,888	26,64		
	Ø 16 pos. 7a	41,00	3,00		1,578	194,09		
	SOMMANO kg					11'537,62	0,860	9'922,35
	VE03 - Spalle (SbCat 90)							
3824 / 7467 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 M.T. N° 248 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Muretti su spalle Spalla lato PA (par.ug.=2*2*4) Spalla lato AG (par.ug.=2*2*4)	16,00 16,00				20,00 16,00 20,00 16,00		
	SOMMANO cadauno					72,00	15,860	1'141,92
3825 / 7468 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 248 Muretti su spalle Spalla lato Palermo Spalla lato Agrigento	2,00 2,00	1,37 1,37	0,300 0,300	1,800 1,800	1,48 1,48		
	SOMMANO mc					2,96	89,240	264,15
3826 / 7469 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 248 Quantità di cui all'art. B.3.15.b				2,960	2,96		
	SOMMANO mc					2,96	12,800	37,89
3827 / 7470 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 248 Muretti su spalle Spalla lato Palermo *(par.ug.=2*2)	4,00	1,37		1,800	9,86		
	A R I P O R T A R E					9,86		29'961'038,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9,86		29'961'038,27
		2,00	0,30		1,800	1,08		
	Spalla lato Agrigento *(par.ug.=2*2)	4,00	1,37		1,800	9,86		
		2,00	0,30		1,800	1,08		
	SOMMANO mq					21,88	15,610	341,55
3828 / 7471 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. M.T. N° 248 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Spalla lato Palermo Ø 24 ripresa inghisata verticale *(par.ug.=2*2*4) Ø 24 *(par.ug.=2*2*4) Ø 20 orizzontali inghisati *(par.ug.=2*2*5)*(lung.=1,40+0,30)	16,00	1,00		3,551	56,82		
		16,00	1,95		3,551	110,79		
		20,00	1,70		2,466	83,84		
	Spalla lato Palermo Ø 24 ripresa inghisata verticale *(par.ug.=2*2*4) Ø 24 *(par.ug.=2*2*4) Ø 20 orizzontali inghisati *(par.ug.=2*2*5)*(lung.=1,40+0,30)	16,00	1,00		3,551	56,82		
		16,00	1,95		3,551	110,79		
		20,00	1,70		2,466	83,84		
	SOMMANO kg					502,90	0,860	432,49
	VE04 - Ponte ad arco "ESISTENTE I" (Cat 123) VE0B - Interventi di consolidamento (SbCat 85)							
3829 / 3642 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pos. 1 Ø 10 *(par.ug.=2*42,0000) Pos. 2 Ø 10 *(par.ug.=2*42,0000) Pos. 3 Ø 10 *(par.ug.=2*42,0000) Pos. 4 Ø 10 *(par.ug.=2*42,0000) Pos. 5 Ø 10 *(par.ug.=2*42,0000) Spilli Ø 16 *(par.ug.=2*54,0000) Correnti Ø 20 *(par.ug.=2*14,0000) Sovrapposizione *(par.ug.=2*14,0000)	84,00	2,70		0,617	139,94		
		84,00	1,50		0,617	77,74		
		84,00	0,70		0,617	36,28		
		84,00	1,20		0,617	62,19		
		84,00	1,16		0,617	60,12		
		108,00	0,70		1,578	119,30		
		28,00	12,00		2,466	828,58		
		28,00	1,55		2,466	107,02		
	SOMMANO kg					1'431,17	0,860	1'230,81
3830 / 3643 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Verbale pesatura nr 20	10,00			1240,000	12'400,00		
	SOMMANO kg					12'400,00	2,520	31'248,00
3831 / 3644 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla A Pali L=22,00m (P1-3-5-6-7-8-9-10) *(H/peso=0,30^2*3,14) Pali L=25,00m (P2-4) *(H/peso=0,30^2*3,14) Spalla B Pali L=22,00m (P12-14-15-16-17-18-19-20) *(H/peso=0,30^2*3,14) Pali L=25,00m (P11-13) *(H/peso=0,30^2*3,14)	8,00	22,00		0,283	49,81		
		2,00	25,00		0,283	14,15		
		8,00	22,00		0,283	49,81		
		2,00	25,00		0,283	14,15		
	A R I P O R T A R E					127,92		29'994'291,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					127,92		29'994'291,12
	SOMMANO mc					127,92	12,800	1'637,38
3832 / 3645 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla A Pali L=22,00m (P1-3-5-6-7-8-9-10) Pos. 1Ø20 *(par.ug.=8*16) 128,00 12,00 2,466 3'787,78 Pos. 2Ø20 *(par.ug.=8*8) 64,00 12,00 2,466 1'893,89 Pos. 3Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*1,00/0,15) 8,00 12,60 0,888 89,51 Pos. 4Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*9,00/0,15) 8,00 113,40 0,888 805,59 Pos. 5Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*12,00/0,15) 8,00 151,20 0,888 1'074,12 Pos. 6Ø20 anelli *(par.ug.=8*12) 96,00 1,31 2,466 310,12</p> <p>Pali L=25,00m (P2-4) Pos. 1aØ20 *(par.ug.=2*16) 32,00 4,00 2,466 315,65 Pos. 1Ø20 *(par.ug.=2*16) 32,00 12,00 2,466 946,94 Pos. 2Ø20 *(par.ug.=2*8) 16,00 12,00 2,466 473,47 Pos. 3Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*1,00/0,15) 2,00 12,60 0,888 22,38 Pos. 4Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*9,00/0,15) 2,00 113,40 0,888 201,40 Pos. 5Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*15,00/0,15) 2,00 189,00 0,888 335,66 Pos. 6Ø20 anelli *(par.ug.=2*13) 26,00 1,31 2,466 83,99</p> <p style="text-align: right;">Parziale kg</p>					10'340,50		
	<p>Spalla B Pali L=22,00m (P12-14-15-16-17-18-19-20) Pos. 1Ø20 *(par.ug.=8*16) 128,00 12,00 2,466 3'787,78 Pos. 2Ø20 *(par.ug.=8*8) 64,00 12,00 2,466 1'893,89 Pos. 3Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*1,00/0,15) 8,00 12,60 0,888 89,51 Pos. 4Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*9,00/0,15) 8,00 113,40 0,888 805,59 Pos. 5Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*12,00/0,15) 8,00 151,20 0,888 1'074,12 Pos. 6Ø20 anelli *(par.ug.=8*12) 96,00 1,31 2,466 310,12</p> <p>Pali L=25,00m (P11-13) Pos. 1aØ20 *(par.ug.=2*16) 32,00 4,00 2,466 315,65 Pos. 1Ø20 *(par.ug.=2*16) 32,00 12,00 2,466 946,94 Pos. 2Ø20 *(par.ug.=2*8) 16,00 12,00 2,466 473,47 Pos. 3Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*1,00/0,15) 2,00 12,60 0,888 22,38 Pos. 4Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*9,00/0,15) 2,00 113,40 0,888 201,40 Pos. 5Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*15,00/0,15) 2,00 189,00 0,888 335,66 Pos. 6Ø20 anelli *(par.ug.=2*13) 26,00 1,31 2,466 83,99</p> <p style="text-align: right;">Parziale kg</p>					10'340,50		
	SOMMANO kg					20'681,00	0,860	17'785,66
3833 / 3646 PA.PED.029	<p>MEDIOPALI TRIVELLATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 600 Mediopali trivellati in conglomerato cementizio del diametro esterno di mm 600 a prestazione garantit ... rma, le prove di carico secondo le prescrizioni delle Norme Tecniche; esclusa la sola fornitura dell'armatura metallica. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla A Pali L=22,00m (P1-3-5-6-7-8-9-10) 8,00 22,00 176,00 Pali L=25,00m (P2-4) 2,00 25,00 50,00 Spalla B Pali L=22,00m (P12-14-15-16-17-18-19-20) 8,00 22,00 176,00 Pali L=25,00m (P11-13) 2,00 25,00 50,00</p> <p style="text-align: right;">Parziale m</p>					452,00		
	SOMMANO m					452,00	53,170	24'032,84
3834 / 3647	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30							
	A R I P O R T A R E							30'037'747,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'037'747,00
B.3.15.b	MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 muri a protezione volta cordoli piedritti volta	2,00 2,00 2,00	12,00 12,00 12,00	0,500 1,570 2,550	0,900 0,300 0,300	10,80 11,30 18,36		
	SOMMANO mc					40,46	89,240	3'610,65
3835 / 3648 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 muri a protezione volta				40,460	40,46		
	SOMMANO mc					40,46	12,800	517,89
3836 / 4310 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 muri a protezione volta	2,00 2,00 2,00	12,00 12,00 12,00	1,570 2,550	0,900	21,60 37,68 61,20		
	SOMMANO mq					120,48	15,610	1'880,69
3837 / 4382 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Protezione volta Ø12 20*20 n°7 fogli *(par.ug.=2*7)	14,00	2,25	4,000	9,180	1'156,68		
	SOMMANO kg					1'156,68	1,010	1'168,25
	VE05 - Ponte ad arco "ESISTENTE 2" (Cat 124)							
3838 / 3651 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Lato AG Pos. 1 Ø 10 Pos. 2 Ø 10 Pos. 3 Ø 10 Pos. 4 Ø 10 Pos. 5 Ø 10 Spilli Ø 16 Correnti Ø 20 Sovrapposizione Lato PA Pos. 1 Ø 10 Pos. 2 Ø 10 Pos. 3 Ø 10 Pos. 4 Ø 10 Pos. 5 Ø 10 Spilli Ø 16 Correnti Ø 20 Sovrapposizione	43,00 43,00 43,00 43,00 43,00 58,00 14,00 14,00 48,00 48,00 48,00 48,00 48,00 63,00 14,00 14,00	2,70 1,50 0,70 1,20 1,16 0,70 12,00 1,70 2,70 1,50 0,70 1,20 1,16 0,70 12,00 3,50	0,617 0,617 0,617 0,617 0,617 1,578 2,466 2,466 0,617 0,617 0,617 0,617 0,617 1,578 2,466 2,466	71,63 39,80 18,57 31,84 30,78 64,07 414,29 58,69 79,96 44,42 20,73 35,54 34,35 69,59 414,29 120,83			
	SOMMANO kg					1'549,38	0,860	1'332,47
	A R I P O R T A R E							30'046'256,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'046'256,95
3839 / 3652 B.2.25	<p>FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE</p> <p>Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Verbale pesatura nr 20</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	12,00			1080,000	12'960,00		
						12'960,00	2,520	32'659,20
3840 / 3653 PA.PD.054	<p>SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1</p> <p>Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Spalla A</p> <p>Pali L=22,00m (P1-3-5-6-7-8-9-10) *(H/peso=0,30^2*3,14)</p> <p>Pali L=25,00m (P2-4) *(H/peso=0,30^2*3,14)</p> <p>Spalla B</p> <p>Pali L=22,00m (P12-14-15-16-17-18-19-20)</p> <p>*(H/peso=0,30^2*3,14)</p> <p>Pali L=25,00m (P11-13) *(H/peso=0,30^2*3,14)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	8,00	22,00		0,283	49,81		
		2,00	25,00		0,283	14,15		
		8,00	22,00		0,283	49,81		
		2,00	25,00		0,283	14,15		
						127,92	12,800	1'637,38
3841 / 3654 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Spalla A</p> <p>Pali L=22,00m (P1-3-5-6-7-8-9-10)</p> <p>Pos. 1Ø20 *(par.ug.=8*16)</p> <p>Pos. 2Ø20 *(par.ug.=8*8)</p> <p>Pos. 3Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*1,00/0,15)</p> <p>Pos. 4Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*9,00/0,15)</p> <p>Pos. 5Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*12,00/0,15)</p> <p>Pos. 6Ø20 anelli *(par.ug.=8*12)</p> <p>Pali L=25,00m (P2-4)</p> <p>Pos. 1aØ20 *(par.ug.=2*16)</p> <p>Pos. 1Ø20 *(par.ug.=2*16)</p> <p>Pos. 2Ø20 *(par.ug.=2*8)</p> <p>Pos. 3Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*1,00/0,15)</p> <p>Pos. 4Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*9,00/0,15)</p> <p>Pos. 5Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*15,00/0,15)</p> <p>Pos. 6Ø20 anelli *(par.ug.=2*13)</p> <p style="text-align: right;">Parziale kg</p> <p>Spalla B</p> <p>Pali L=22,00m (P12-14-15-16-17-18-19-20)</p> <p>Pos. 1Ø20 *(par.ug.=8*16)</p> <p>Pos. 2Ø20 *(par.ug.=8*8)</p> <p>Pos. 3Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*1,00/0,15)</p> <p>Pos. 4Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*9,00/0,15)</p> <p>Pos. 5Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*12,00/0,15)</p> <p>Pos. 6Ø20 anelli *(par.ug.=8*12)</p> <p>Pali L=25,00m (P11-13)</p> <p>Pos. 1aØ20 *(par.ug.=2*16)</p> <p>Pos. 1Ø20 *(par.ug.=2*16)</p> <p>Pos. 2Ø20 *(par.ug.=2*8)</p> <p>Pos. 3Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*1,00/0,15)</p>	128,00	12,00		2,466	3'787,78		
		64,00	12,00		2,466	1'893,89		
		8,00	12,60		0,888	89,51		
		8,00	113,40		0,888	805,59		
		8,00	151,20		0,888	1'074,12		
		96,00	1,31		2,466	310,12		
						10'340,50		
		128,00	12,00		2,466	3'787,78		
		64,00	12,00		2,466	1'893,89		
		8,00	12,60		0,888	89,51		
		8,00	113,40		0,888	805,59		
		8,00	151,20		0,888	1'074,12		
		96,00	1,31		2,466	310,12		
		32,00	4,00		2,466	315,65		
		32,00	12,00		2,466	946,94		
		16,00	12,00		2,466	473,47		
		2,00	12,60		0,888	22,38		
		2,00	113,40		0,888	201,40		
		2,00	189,00		0,888	335,66		
		26,00	1,31		2,466	83,99		
						10'340,50		
		128,00	12,00		2,466	3'787,78		
		64,00	12,00		2,466	1'893,89		
		8,00	12,60		0,888	89,51		
		8,00	113,40		0,888	805,59		
		8,00	151,20		0,888	1'074,12		
		96,00	1,31		2,466	310,12		
		32,00	4,00		2,466	315,65		
		32,00	12,00		2,466	946,94		
		16,00	12,00		2,466	473,47		
		2,00	12,60		0,888	22,38		
	A R I P O R T A R E					20'059,95		30'080'553,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20'059,95		30'080'553,53
	Pos. 4Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*9,00/0,15)	2,00	113,40		0,888	201,40		
	Pos. 5Ø12 spirale passo 15 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,15^2)^0,5*15,00/0,15)	2,00	189,00		0,888	335,66		
	Pos. 6Ø20 anelli *(par.ug.=2*13)	26,00	1,31		2,466	83,99		
	Parziale kg					10'340,50		
	SOMMANO kg					20'681,00	0,860	17'785,66
3842 / 3655 PA.PED.029	MEDIOPALI TRIVELLATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 600 Mediopali trivellati in conglomerato cementizio del diametro esterno di mm 600 a prestazione garantit ... rma, le prove di carico secondo le prescrizioni delle Norme Tecniche; esclusa la sola fornitura dell'armatura metallica. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla A Pali L=22,00m (P1-3-5-6-7-8-9-10) Pali L=25,00m (P2-4) Spalla B Pali L=22,00m (P12-14-15-16-17-18-19-20) Pali L=25,00m (P11-13)	8,00 2,00 8,00 2,00	22,00 25,00 22,00 25,00			176,00 50,00 176,00 50,00		
	Parziale m					452,00		
	SOMMANO m					452,00	53,170	24'032,84
3843 / 3656 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 muri a protezione volta cordoli piedritti	2,00 2,00	14,13 14,13	0,500 1,900	0,900 0,300	12,72 16,11		
	SOMMANO mc					28,83	89,240	2'572,79
3844 / 3657 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 muri a protezione volta				28,830	28,83		
	SOMMANO mc					28,83	12,800	369,02
3845 / 4311 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 muri a protezione volta	2,00 2,00	14,13 14,13	1,900	0,900	25,43 53,69		
	SOMMANO mq					79,12	15,610	1'235,06
3846 / 4383 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpresso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 rete a protezione volta Ø12 20*20 n°4 fogli *(par.ug.=2*4)	8,00	2,25	4,000	9,180	660,96		
	SOMMANO kg					660,96	1,010	667,57
	A R I P O R T A R E							30'127'216,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'127'216,47
	VE06 - Viadotto "SAN LEONARDO" (Cat 125) VE04 - Pile (SbCat 91)							
3847 / 10260 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL *(lung.=239,16+209,25)		448,41			448,41		
	SOMMANO mq					448,41	48,070	21'555,07
3848 / 10261 NP.CMC.46	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE PILE/PULVINI/SPALLE - PER OGNI CM DI SPESS. OLTRE I PRIMI 5 CM Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio su superf... e di risulta. - PER OGNI METRO QUADRO DI SUPERFICIE IDRODEMOLITA E PER OGNI CENTRIMETRO DI SPESSORE OLTRE I PRIMI 5 CM QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL *(lung.=148,79+158,24)		307,03			307,03		
	SOMMANO mq					307,03	18,650	5'726,11
3849 / 10262 PA.PED.007	INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA FINO A 2 CM DI SPESSORE Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio mediante malta ... nolo, prestazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori fino a 2 cm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL *(lung.=239,1550+209,25)		448,41			448,41		
	SOMMANO m2					448,41	52,400	23'496,68
3850 / 10263 PA.PED.008	INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA PER SPESSORI MAGGIORI AI PRIMI 2 CM Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio m ... tazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori maggiori ai primi 2 cm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL *(lung.=866,2530+785,99)		1652,24			1'652,24		
	SOMMANO mq*cm					1'652,24	24,080	39'785,94
3851 / 10264 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL *(lung.=315,9500+275,72)		591,67			591,67		
	SOMMANO kg					591,67	0,860	508,84
3852 / 10265 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL *(lung.=1290,9590+1129,53)		2420,49			2'420,49		
	SOMMANO kg					2'420,49	1,010	2'444,69
	A R I P O R T A R E							30'220'733,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'220'733,80
3853 / 10266 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di ganci e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata al 37° SAL *(lung.=1186,0000+1035) SOMMANO cadauno VE07 - Viadotto "PECORARO 2" (Cat 126) VE0A - Ripristini superficiali (SbCat 84)		2221,00			2'221,00		
						2'221,00	8,460	18'789,66
3854 / 5833 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=1990,86-1745,13+218,9) QUANTITA' A FINIRE (H/peso=464,630+177,69-464,63) SOMMANO mq				464,630	464,63		
					177,690	177,69		
						642,32	48,070	30'876,32
3855 / 5834 NP.CMC.46	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE PILE/PULVINI/SPALLE - PER OGNI CM DI SPESS. OLTRE I PRIMI 5 CM Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio su superf ... e di risulta. - PER OGNI METRO QUADRO DI SUPERFICIE IDRODEMOLITA E PER OGNI CENTRIMETRO DI SPESSORE OLTRE I PRIMI 5 CM QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO mq		10,90			10,90		
						10,90	18,650	203,29
3856 / 5835 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SOMMANO kg				207,880	207,88		
						207,88	0,860	178,78
3857 / 5836 PA.PD.074	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI , FINO A CM 10, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE SINTETICHE IN POLIACRILONITRILE. Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aumento ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=7,12+3,37) QUANTITA' A FINIRE SOMMANO m3				10,490	10,49		
					8,880	8,88		
						19,37	1'507,790	29'205,89
3858 / 5837 NP.CMC.48	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI, SPESSORE SUPERIORE A 10 CM, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE IN POLIACRILONITRILE							
	A R I P O R T A R E							30'299'987,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'299'987,74
	Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aument ... clusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		0,01			0,01		
	SOMMANO mc					0,01	1'253,700	12,54
3859 / 5838 NP.CMC.E.2 .02	SISTEMAZIONE FERRI ARMATURA ESISTENTI PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN CEMENTO ARMATO Sistemazione dei ferri di armatura esistenti per la preparazione dei nuovi lavori in cemento a ... , il loro adattamento, tutte le rilegature e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				44,090	44,09		
	QUANTITA' A FINIRE				2,000	2,00		
	SOMMANO mq					46,09	7,060	325,40
3860 / 5839 NP.CMC.51	TRATTAMENTO PROTETTIVO DELLE SUPERFICI IN C.A. ESISTENTI Trattamento protettivo delle superfici in c.a. esistenti costituita da: - sabbatura di superfici di calcestruzzo, eseguita ... vata, secondo ASTM (G53; compresa ogni altra prestazione ed onere. Misurazione sulle superfici effettivamente trattate. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=199,70+2774,49+282,65)				3256,840	3'256,84		
	QUANTITA' A FINIRE				261,180	261,18		
	SOMMANO mq					3'518,02	31,360	110'325,11
	VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
3861 / 5828 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 - scapitozzatura muri d'ala per realizzazione platee di transizione - spalla lato PA sx - spalla lato PA dx - spalla lato AG sx - spalla lato AG dx		3,15	0,330	0,450	0,47		
			3,35	0,300	0,320	0,32		
			3,85	0,350	0,250	0,34		
			3,20	0,350	0,300	0,34		
	SOMMANO mc					1,47	36,160	53,16
3862 / 5829 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -magrone platea di transizione spalla lato PA -magrone platea di transizione spalla lato AG		12,00	6,700	0,100	8,04		
			12,00	12,200	0,100	14,64		
	SOMMANO mc					22,68	73,060	1'657,00
3863 / 5830 NP.CMC.06	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER C.A RCK 400 classe di esposizione XC4 Calcestruzzo per opere in cemento armato normale o precompresso confezionato in conformità alle vigenti Norme di L ... nitura e posa in opera dell'acciaio nonché l'onere delle casseforme: - RCK = 40 N/mmq. con classe di esposizione XC4 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							30'412'360,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'412'360,95
	-platea di transizione spalla lato PA -cordoli lato sx e lato dx -platea di transizione spalla lato AG -cordoli lato sx e lato dx		12,00 6,70 12,00 12,20	6,700 0,750 12,200 0,750	0,200 0,160 0,200 0,160	16,08 1,61 29,28 2,93		
	SOMMANO mc					49,90	118,880	5'932,11
3864 / 5831 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -platea di transizione spalla lato PA: -cordoli lato sx e lato dx -platea di transizione spalla lato AG: -cordoli lato sx e lato dx		12,00 6,70 6,70 12,00 12,20 12,20	0,750 0,750 0,750	0,200 0,160 0,160 0,200 0,160 0,160	2,40 0,24 4,82 2,14 2,40 0,24 8,78 3,90		
	SOMMANO mq					24,92	15,610	389,00
3865 / 5832 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -armatura platea di transizione: -vedi distinta ferri allegata:				8443,970	8'443,97		
	SOMMANO kg					8'443,97	0,860	7'261,81
	VE08 - Viadotto "PECORARO 1" (Cat 127) VE0A - Ripristini superficiali (SbCat 84)							
3866 / 5941 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=212,09+163,20+109,16) QUANTITA' A FINIRE (H/peso=240,85-90)				484,450 150,850	484,45 150,85		
	SOMMANO mq					635,30	48,070	30'538,87
3867 / 5942 NP.CMC.51	TRATTAMENTO PROTETTIVO DELLE SUPERFICI IN C.A. ESISTENTI Trattamento protettivo delle superfici in c.a. esistenti costituita da: - sabbatura di superfici di calcestruzzo, eseguita ... vata, secondo ASTM (G53; compresa ogni altra prestazione ed onere. Misurazione sulle superfici effettivamente trattate. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=146,95+1877,19+164,89) QUANTITA' A FINIRE (H/peso=+1869,74+350-1877,19+2024,14-2189,03)				2189,030 177,660	2'189,03 177,66		
	SOMMANO mq					2'366,69	31,360	74'219,40
	A R I P O R T A R E							30'530'702,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'530'702,14
3868 / 5943 NP.CMC.E.2 .02	SISTEMAZIONE FERRI ARMATURA ESISTENTI PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN CEMENTO ARMATO Sistemazione dei ferri di armatura esistenti per la preparazione dei nuovi lavori in cemento a ... , il loro adattamento, tutte le rilegature e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL QUANTITA' A FINIRE (H/peso=350+90,57-90,57-200) SOMMANO mq				90,570 150,000	90,57 150,00	7,060	1'698,42
3869 / 5944 NP.CMC.46	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE PILE/PULVINI/SPALLE - PER OGNI CM DI SPESS. OLTRE I PRIMI 5 CM Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio su superf ... e di risulta. - PER OGNI METRO QUADRO DI SUPERFICIE IDRODEMOLITA E PER OGNI CENTRIMETRO DI SPESSORE OLTRE I PRIMI 5 CM QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SOMMANO mq		150,00			150,00 150,00	18,650	2'797,50
3870 / 5945 PA.PD.074	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI , FINO A CM 10, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE SINTETICHE IN POLIACRILONITRILE. Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aumento ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=6,37+3,26+1,56) QUANTITA' A FINIRE (H/peso=150*0,06) SOMMANO m3				11,190 9,000	11,19 9,00	1'507,790	30'442,28
	VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
3871 / 5937 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -magrone platea di transizione spalla lato PA -magrone platea di transizione spalla lato AG SOMMANO mc		12,00 12,00	3,100 3,200	0,100 0,100	3,72 3,84	73,060	552,33
3872 / 5938 NP.CMC.06	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER C.A RCK 400 classe di esposizione XC4 Calcestruzzo per opere in cemento armato normale o precompresso confezionato in conformità alle vigenti Norme di L ... nitura e posa in opera dell'acciaio nonché l'onere delle casseforme: - RCK = 40 N/mm ² con classe di esposizione XC4 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -platea di transizione spalla lato PA -cordoli lato sx e lato dx -platea di transizione spalla lato AG -cordoli lato sx e lato dx SOMMANO mc		2,00 2,00	12,00 3,10 12,00 3,20	0,200 0,750 0,200 0,160	7,44 0,74 7,68 0,77	118,880	1'976,97
3873 / 5939	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER							
	A R I P O R T A R E							30'568'169,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'568'169,64
B.4.01	<p>CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -platea di transizione spalla lato PA: -cordoli lato sx e lato dx</p> <p>-platea di transizione spalla lato AG: -cordoli lato sx e lato dx</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	12,00 3,10 3,10 12,00 3,20 3,20	0,750 0,750	0,200 0,160 0,360 0,160 0,200 0,160 0,360 0,160	2,40 0,24 2,23 0,99 2,40 0,24 2,30 1,02	11,82 15,610	184,51
3874 / 5940 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -armatura platea di transizione: -vedi distinta ferri allegata:</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				2823,140	2'823,14 2'823,14	0,860	2'427,90
3875 / 5946 NP.CMC.A.3 .05	<p>DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 - scapitozzatura muri d'ala per realizzazione platee di transizione - spalla lato PA sx - spalla lato PA dx - spalla lato AG sx - spalla lato AG dx</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		3,10 3,10 3,20 3,20	0,330 0,300 0,350 0,350	0,350 0,350 0,300 0,300	0,36 0,33 0,34 0,34	1,37 36,160	49,54
	VE09 - Viadotto "FERRUZZE 2" NORD (Cat 128) VE0A - Ripristini superficiali (SbCat 84)							
3876 / 3627 PA.PD.069	<p>IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=+180,46+155,83)</p> <p>QUANTITA' A FINIRE (H/peso=180,46+155,83+314,17-336,29)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				336,290 314,170	336,29 314,17 650,46	48,070	31'267,61
3877 / 3628 PA.PD.074	<p>RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI , FINO A CM 10, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE SINTETICHE IN POLIACRILONITRILE. Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aumento ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=1,60+5,81)</p> <p>QUANTITA' A FINIRE</p>				7,410	7,41		
	A R I P O R T A R E					7,41		30'602'099,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7,41		30'602'099,20
	SOMMANO m3				14,190	14,19		
						21,60	1'507,790	32'568,26
3878 / 3629 NP.CMC.51	TRATTAMENTO PROTETTIVO DELLE SUPERFICI IN C.A. ESISTENTI Trattamento protettivo delle superfici in c.a. esistenti costituita da: - sabbiatura di superfici di calcestruzzo, eseguita ... vata, secondo ASTM (G53; compresa ogni altra prestazione ed onere. Misurazione sulle superfici effettivamente trattate. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=2873,51+285,88)				3159,390	3'159,39		
	QUANTITA' A FINIRE				184,120	184,12		
	SOMMANO mq					3'343,51	31,360	104'852,47
3879 / 3630 NP.CMC.E.2 .02	SISTEMAZIONE FERRI ARMATURA ESISTENTI PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN CEMENTO ARMATO Sistemazione dei ferri di armatura esistenti per la preparazione dei nuovi lavori in cemento a ... , il loro adattamento, tutte le rilegature e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2				470,000	470,00		
	SOMMANO mq					470,00	7,060	3'318,20
3880 / 3631 NP.CMC.46	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE PILE/ PULVINI/SPALLE - PER OGNI CM DI SPESS. OLTRE I PRIMI 5 CM Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio su superf ... e di risulta. - PER OGNI METRO QUADRO DI SUPERFICIE IDRODEMOLITA E PER OGNI CENTRIMETRO DI SPESSORE OLTRE I PRIMI 5 CM QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		35,45			35,45		
	SOMMANO mq					35,45	18,650	661,14
	VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
3881 / 3624 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -magrone platea di transizione spalla lato PA: -magrone platea di transizione spalla lato AG:		11,45 11,45	3,300 4,300	0,100 0,100	3,78 4,92		
	SOMMANO mc					8,70	73,060	635,62
3882 / 3625 NP.CMC.06	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER C.A RCK 400 classe di esposizione XC4 Calcestruzzo per opere in cemento armato normale o precompresso confezionato in conformità alle vigenti Norme di L ... nitura e posa in opera dell'acciaio nonché l'onere delle casseforme: - RCK = 40 N/mmq. con classe di esposizione XC4 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -platea di transizione spalla lato PA: -cordoli lato sx e lato dx: -platea di transizione spalla lato AG: -cordoli lato sx e lato dx:		2,00 2,00	11,45 3,30 11,45 4,30	3,300 0,750 4,300 0,750	0,200 0,160 0,200 0,160	7,56 0,79 9,85 1,03	
	SOMMANO mc					19,23	118,880	2'286,06
	A R I P O R T A R E							30'746'420,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'746'420,95
3883 / 3626 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -armatura platea di transizione: -vedi distinta ferri allegata:</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>					3178,060 3'178,06 3'178,06	0,860	2'733,13
3884 / 4308 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -platea di transizione spalla lato PA: -cordoli lato sx e lato dx:</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	11,45 3,30 3,30 11,45 4,30 4,30	0,750 0,750	0,200 0,160 0,360 0,160 0,200 0,160 0,360 0,160	2,29 0,24 2,38 1,06 2,29 0,24 3,10 1,38	12,98 15,610	202,62
3885 / 5208 NP.CMC.A.3 .05	<p>DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -scapitozzatura muri d'ala spalle per realizzazione platee di transizione -spalla lato PA sx -spalla lato PA dx -spalla lato AG sx -spalla lato AG dx</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		3,20 3,05 3,10 2,95	0,400 0,350 0,350 0,340	0,500 0,500 0,500 0,500	0,64 0,53 0,54 0,50	2,21 36,160	79,91
	VE05 - Appoggi e giunti (SbCat 92)							
3886 / 3623 NP.CMC.53	<p>SOLLEVAMENTO IMPALCATI PER SOSTITUZIONE APPOGGIO TRAVI Operazione di sollevamento di testata di impalcato, accessibili dall'intradosso delle travi, mediante apparecchiatura idraulici ... libere dei pulvini delle pile e tutti gli oneri e magisteri necessari per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pile</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					4,00 2,00 6,00	12'252,080	73'512,48
	VE10 - Viadotto "FERRUZZE 1" NORD (Cat 129) VE0A - Ripristini superficiali (SbCat 84)							
3887 / 3460 PA.PD.069	<p>IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5.</p>							
	A R I P O R T A R E							30'822'949,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'822'949,09
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=482,02+3124,55+852,36+537,29+1198,55+813,82+1085,19+744,98)				8838,760	8'838,76		
	QUANTITA' A FINIRE (H/peso=8093,780+890,27-8838,76)				145,290	145,29		
	SOMMANO mq					8'984,05	48,070	431'863,28
3888 / 3461 NP.CMC.46	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE PILE/ PULVINI/SPALLE - PER OGNI CM DI SPESS. OLTRE I PRIMI 5 CM Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio su superf ... e di risulta. - PER OGNI METRO QUADRO DI SUPERFICIE IDRODEMOLITA E PER OGNI CENTRIMETRO DI SPESSORE OLTRE I PRIMI 5 CM QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=736,15+147,47+524,23+83,54+8,39+140,45)				1640,230	1'640,23		
	SOMMANO mq					1'640,23	18,650	30'590,29
3889 / 3462 PA.PD.074	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI , FINO A CM 10, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE SINTETICHE IN POLIACRILONITRILE. Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aumento ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=5,91+63,44+17,47+26,46+22,15+11,98+22,71+10,37)				180,490	180,49		
	QUANTITA' A FINIRE (H/peso=170,120+19,41-180,49)				9,040	9,04		
	SOMMANO m3					189,53	1'507,790	285'771,44
3890 / 3463 NP.CMC.48	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI, SPESSORE SUPERIORE A 10 CM, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE IN POLIACRILONITRILE Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aument ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° (H/peso=0,32+0,0014+0,0867)				0,408	0,41		
	SOMMANO mc					0,41	1'253,700	514,02
3891 / 3464 NP.CMC.E.2 .02	SISTEMAZIONE FERRI ARMATURA ESISTENTI PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN CEMENTO ARMATO Sistemazione dei ferri di armatura esistenti per la preparazione dei nuovi lavori in cemento a ... , il loro adattamento, tutte le rilegature e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				935,220	935,22		
	QUANTITA' A FINIRE				80,240	80,24		
	SOMMANO mq					1'015,46	7,060	7'169,15
3892 / 3465 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2				1638,640	1'638,64		
	SOMMANO kg					1'638,64	0,860	1'409,23
	A R I P O R T A R E							31'580'266,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							31'580'266,50
3893 / 3469 NP.CMC.51	TRATTAMENTO PROTETTIVO DELLE SUPERFICI IN C.A. ESISTENTI Trattamento protettivo delle superfici in c.a. esistenti costituita da: - sabbiatura di superfici di calcestruzzo, eseguita ... vata, secondo ASTM (G53; compresa ogni altra prestazione ed onere. Misurazione sulle superfici effettivamente trattate. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=7642,35+19674,94+1305,81+1330,82+847,48+1137,83+1294,88) QUANTITA' A FINIRE (H/peso=1228,28+195,71+31939,23-33234,11) SOMMANO mq					33234,110	33'234,11	
						129,110	129,11	
						33'363,22	31,360	1'046'270,58
	VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
3894 / 3466 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -magrone platea di transizione spalla lato PA: -magrone platea di transizione spalla lato AG: SOMMANO mc		11,45	3,400	0,100	3,89		
			11,75	3,400	0,100	4,00		
						7,89	73,060	576,44
3895 / 3467 NP.CMC.06	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER C.A RCK 400 classe di esposizione XC4 Calcestruzzo per opere in cemento armato normale o precompresso confezionato in conformità alle vigenti Norme di L ... nitura e posa in opera dell'acciaio nonché l'onere delle casseforme: - RCK = 40 N/mmq. con classe di esposizione XC4 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -platea di transizione spalla lato PA: -cordoli lato sx e lato dx: -platea di transizione spalla lato AG: -cordoli lato sx e lato dx: SOMMANO mc		11,45	3,400	0,200	7,79		
		2,00	3,40	0,750	0,160	0,82		
			11,75	3,400	0,200	7,99		
		2,00	3,40	0,750	0,160	0,82		
						17,42	118,880	2'070,89
3896 / 3468 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -armatura platea di transizione: -vedi distinta ferri allegata: SOMMANO kg					2879,150	2'879,15	
						2'879,15	0,860	2'476,07
3897 / 4289 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -platea di transizione spalla lato PA: -cordoli lato sx e lato dx: -platea di transizione spalla lato AG: -cordoli lato sx e lato dx: SOMMANO mq		11,45		0,200	2,29		
		2,00		0,750	0,160	0,24		
		2,00	3,40		0,360	2,45		
		2,00	3,40		0,160	1,09		
			11,75		0,200	2,35		
		2,00		0,750	0,160	0,24		
		2,00	3,40		0,360	2,45		
		2,00	3,40		0,160	1,09		
						12,20	15,610	190,44
	A R I P O R T A R E							32'631'850,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							32'631'850,92
	VE11 - Viadotto "COMUNE" NORD (Cat 130) VE0A - Ripristini superficiali (SbCat 84)							
3898 / 3632 NP.CMC.51	TRATTAMENTO PROTETTIVO DELLE SUPERFICI IN C.A. ESISTENTI Trattamento protettivo delle superfici in c.a. esistenti costituita da: - sabbatura di superfici di calcestruzzo, eseguita ... vata, secondo ASTM (G53; compresa ogni altra prestazione ed onere. Misurazione sulle superfici effettivamente trattate. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TESTATA TRAVI E SOLETTE SU GIUNTO E1+E2 A1+Q1+A2+E2 TRASVERSI E1+E2 A1+Q1+A2+E2 TRAVI E1+E2 A1+Q1+A2+E2 INTRADOSSO SOLETTA E1+E2 A1+Q1+A2+E2 PULVINI E1+E2 A1+Q1+A2+E2 PILE E1+E2 SPALLE E1+E2 A1+Q1+A2+E2							
	SOMMANO mq					2'198,78	31,360	68'953,74
3899 / 3633 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TESTATA TRAVI E SOLETTE SU GIUNTO A1+Q1+A2+E2 TRASVERSI A1+Q1+A2+E2 TRAVI A1+Q1+A2+E2 INTRADOSSO SOLETTA A1+Q1+A2+E2 PULVINI A1+Q1+A2+E2 SPALLE A1+Q1+A2+E2							
	SOMMANO mq					500,99	48,070	24'082,59
3900 / 3634 NP.CMC.E.2 .02	SISTEMAZIONE FERRI ARMATURA ESISTENTI PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN CEMENTO ARMATO Sistemazione dei ferri di armatura esistenti per la preparazione dei nuovi							
	A R I P O R T A R E							32'724'887,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							32'724'887,25
	lavori in cemento a ... , il loro adattamento, tutte le rilegature e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TESTATA TRAVI E SOLETTE SU GIUNTO A1+Q1+A2+E2				113,750	113,75		
	TRASVERSI A1+Q1+A2+E2				134,140	134,14		
	TRAVI A1+Q1+A2+E2				64,790	64,79		
	INTRADOSSO SOLETTA A1+Q1+A2+E2				78,240	78,24		
	PULVINI A1+Q1+A2+E2				72,490	72,49		
	SPALLE A1+Q1+A2+E2				37,580	37,58		
	SOMMANO mq					500,99	7,060	3'536,99
3901 / 3635 PA.PD.074	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI , FINO A CM 10, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE SINTETICHE IN POLIACRILONITRILE. Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aumento ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TESTATA TRAVI E SOLETTE SU GIUNTO A1+Q1+A2+E2	0,04			113,750	4,55		
	TRASVERSI A1+Q1+A2+E2	0,04			134,140	5,37		
	TRAVI A1+Q1+A2+E2	0,04			64,790	2,59		
	INTRADOSSO SOLETTA A1+Q1+A2+E2	0,04			78,240	3,13		
	PULVINI A1+Q1+A2+E2	0,04			72,490	2,90		
	SPALLE A1+Q1+A2+E2	0,04			37,580	1,50		
	SOMMANO m3					20,04	1'507,790	30'216,11
	VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
3902 / 3636 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Nuove solette Spalla lato Palermo *(lung.=1/2*(11,25+11,44)) Spalla lato Agrigento		11,35 11,25	3,300 3,600	0,100 0,100	3,75 4,05		
	SOMMANO mc					7,80	73,060	569,87
3903 / 3637 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Nuove solette Spalla lato Palermo Soletta *(lung.=1/2*(11,25+11,44))		11,35	3,300	0,200	7,49		
	A R I P O R T A R E					7,49		32'759'210,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7,49		32'759'210,22
	cordolo sx cordolo dx		3,30 3,30	0,750 0,750	0,190 0,160	0,47 0,40		
	Spalla lato Agrigento soletta cordoli	2,00	11,25 3,60	3,600 0,750	0,200 0,170	8,10 0,92		
	SOMMANO mc					17,38	89,240	1'550,99
3904 / 3638 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. B.3.15.b				17,380	17,38		
	SOMMANO mc					17,38	12,800	222,46
3905 / 3639 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Nuove solette Spalla lato Palermo Ø 12 pos. 1 *(par.ug.=4*18) Ø 16 pos. 2 *(par.ug.=4*18) Ø 12 pos. 3 Ø 12 pos. 4 *(par.ug.=2*57) Ø 12 pos. 5 *(par.ug.=2*4) Ø 12 pos. correnti *(par.ug.=2*4) Spalla lato Palermo Ø 12 pos. 1 *(par.ug.=4*19) Ø 16 pos. 2 *(par.ug.=4*19) Ø 12 pos. 3 Ø 12 pos. 4 *(par.ug.=2*58) Ø 12 pos. 5 *(par.ug.=2*4) Ø 12 pos. correnti *(par.ug.=2*4)	72,00 72,00 812,00 114,00 8,00 8,00	6,10 1,20 0,40 3,40 3,40 11,26		0,888 1,578 0,888 0,888 0,888 0,888	390,01 136,34 288,42 344,19 24,15 79,99		
	SOMMANO kg					2'629,39	0,860	2'261,28
3906 / 4309 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Nuove solette Spalla lato Palermo Soletta *(lung.=1/2*(11,25+11,44)) (H/peso=0,49+0,19) (H/peso=0,46+0,16) chiusura cordolo sx chiusura cordolo dx Spalla lato Agrigento soletta cordoli (H/peso=0,47+0,17)	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	11,35 3,30 3,30 11,25 3,60	0,750 0,750	0,300 0,680 0,620 0,190 0,160 0,300 0,170 0,640	6,81 2,24 2,05 0,14 0,12 6,75 0,26 4,61		
	SOMMANO mq					22,98	15,610	358,72
3907 / 5209 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere.							
	A R I P O R T A R E							32'763'603,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							32'763'603,67	
	Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Spalla lato PA Sx Dx Spalla lato AG SOMMANO mc		2,78 3,20 3,40	0,300 0,250 0,250	0,200 0,200 0,500	0,17 0,16 0,43		36,160	27,48
	VE12 - Viadotto "SANTA MARIA II NORD (Cat 131) VE0A - Ripristini superficiali (SbCat 84)								
3908 / 4058 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL QUANTITA' A FINIRE Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq	9337,08 209,09 8194,89			1150,000	9'337,08 209,09 -8'194,89 1'150,00 10'696,17 -8'194,89		48,070	120'236,53
3909 / 4059 NP.CMC.46	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE PILE/ PULVINI/SPALLE - PER OGNI CM DI SPESS. OLTRE I PRIMI 5 CM Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio su superf ... e di risulta. - PER OGNI METRO QUADRO DI SUPERFICIE IDRODEMOLITA E PER OGNI CENTRIMETRO DI SPESSORE OLTRE I PRIMI 5 CM QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL QUANTITA' A FINIRE (H/peso=1350/2) SOMMANO mq	630,32			675,000	630,32 675,00		18,650	24'344,22
3910 / 4060 PA.PD.074	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI , FINO A CM 10, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE SINTETICHE IN POLIACRILONITRILE. Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aumento ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL QUANTITA' A FINIRE SOMMANO m3	42,10 8,06		1150,000	0,030	42,10 8,06 34,50		1'507,790	127'649,50
3911 / 4061 NP.CMC.48	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI, SPESSORE SUPERIORE A 10 CM, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE IN POLIACRILONITRILE Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aument ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL QUANTITA' A FINIRE	1,46				1,46			
	A R I P O R T A R E					1,46			33'035'861,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,46		33'035'861,40
	SOMMANO mc		3,00			3,00		
						4,46	1'253,700	5'591,50
3912 / 4062 NP.CMC.E.2 .02	SISTEMAZIONE FERRI ARMATURA ESISTENTI PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN CEMENTO ARMATO Sistemazione dei ferri di armatura esistenti per la preparazione dei nuovi lavori in cemento a ... , il loro adattamento, tutte le rilegature e tutto quanto ocorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL QUANTITA' A FINIRE (lung.=1350/2)		508,75			508,75		
			675,00			675,00		
	SOMMANO mq					1'183,75	7,060	8'357,28
3913 / 4063 NP.CMC.51	TRATTAMENTO PROTETTIVO DELLE SUPERFICI IN C.A. ESISTENTI Trattamento protettivo delle superfici in c.a. esistenti costituita da: - sabbatura di superfici di calcestruzzo, eseguita ... vata, secondo ASTM (G53; compresa ogni altra prestazione ed onere. Misurazione sulle superfici effettivamente trattate. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL QUANTITA' A FINIRE		3689,37			3'689,37		
			8312,74			8'312,74		
			1350,00			1'350,00		
	SOMMANO mq					13'352,11	31,360	418'722,17
	VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
3914 / 4064 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -magrone platea di transizione spalla lato PA: *(lung.=(11,25+11,45)/2) -magrone platea di transizione spalla lato AG: *(lung.=(11,25+11,60)/2) -magrone platea di transizione spalla lato AG:		11,35	3,200	0,100	3,63		
			11,43	3,200	0,100	3,66		
			5,26	25,600	0,100	13,47		
	SOMMANO mc					20,76	73,060	1'516,73
3915 / 4065 NP.CMC.06	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER C.A RCK 400 classe di esposizione XC4 Calcestruzzo per opere in cemento armato normale o precompresso confezionato in conformità alle vigenti Norme di L ... nitura e posa in opera dell'acciaio nonché l'onere delle casseforme: - RCK = 40 N/mmq. con classe di esposizione XC4 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -platea di transizione spalla lato PA: *(lung.=(11,25+11,45)/2) -cordoli lato sx e lato dx: -platea di transizione spalla lato AG: *(lung.=(11,25+11,60)/2) -platea di transizione spalla lato AG: -cordolo lato sx e lato dx: -cordolo lato dx:		11,35	3,200	0,200	7,26		
		2,00	3,20	0,750	0,160	0,77		
			11,43	3,200	0,200	7,32		
			5,26	25,600	0,200	26,93		
		2,00	3,20	0,750	0,160	0,77		
			25,60	0,750	0,160	3,07		
	SOMMANO mc					46,12	118,880	5'482,75
3916 / 4066 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -armatura platea di transizione lato PA -armatura platea di transizione lato AG				1297,770	1'297,77		
					5081,610	5'081,61		
	A R I P O R T A R E					6'379,38		33'475'531,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6'379,38		33'475'531,83
	SOMMANO kg					6'379,38	0,860	5'486,27
3917 / 4321 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</p> <p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>-platea di transizione spalla lato PA: -cordoli lato sx e lato dx: -cordoli lato sx e lato dx: -cordoli lato sx e lato dx:</p> <p>-platea di transizione spalla lato AG: *(lung.=11,60-5,26) -platea di transizione spalla lato AG: -cordolo lato sx e lato dx: -cordolo lato sx e lato dx: -cordolo lato sx e lato dx: -cordolo lato dx: -cordolo lato dx:</p>		11,45	0,750	0,200	2,29		
		2,00			0,160	0,24		
		2,00	3,20		0,360	2,30		
		2,00	3,20		0,160	1,02		
			6,34		0,200	1,27		
			5,26		0,200	1,05		
		2,00		0,750	0,160	0,24		
		2,00	3,20		0,360	2,30		
		2,00	3,20		0,160	1,02		
			25,60		0,360	9,22		
			25,60		0,160	4,10		
	SOMMANO mq					25,05	15,610	391,03
3918 / 5222 NP.CMC.A.3 .05	<p>DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A.</p> <p>Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere.</p> <p>Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>-scapitozzatura muri d'ala spalle per realizzazione solette di transizione: - spalla lato PA dx</p> <p>- spalla lato AG sx (superf. da cad 0,13 mq) - spalla lato AG dx (superf. da cad 0,30 mq) *(lung.=3,20+25,60)</p>		2,85	0,300	0,200	0,17		
			3,20	0,130		0,42		
			28,80	0,300		8,64		
	SOMMANO mc					9,23	36,160	333,76
	VE13 - Viadotto "SANTA MARIA I" NORD (Cat 132) VE0A - Ripristini superficiali (SbCat 84)							
3919 / 3889 PA.PD.069	<p>IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5.</p> <p>Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>QUANTITA' A FINIRE</p>		607,35 497,68 94,62			607,35 497,68 94,62		
			1005,00			1'005,00		
	SOMMANO mq					2'204,65	48,070	105'977,53
3920 / 3890 NP.CMC.46	<p>IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE PILE/PULVINI/SPALLE - PER OGNI CM DI SPESS. OLTRE I PRIMI 5 CM</p> <p>Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio su superf ... e di risulta.</p> <p>- PER OGNI METRO QUADRO DI SUPERFICIE IDRODEMOLITA E PER OGNI CENTRIMETRO DI SPESSORE OLTRE I PRIMI 5 CM</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>QUANTITA' A FINIRE (lung.=1050/2+12,75)</p>		801,82			801,82		
			537,75			537,75		
	SOMMANO mq					1'339,57	18,650	24'982,98
	A R I P O R T A R E							33'612'703,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							33'612'703,40
3921 / 3891 PA.PD.074	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI , FINO A CM 10, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE SINTETICHE IN POLIACRILONITRILE. Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aumento ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		29,16 12,73 2,88			29,16 12,73 2,88		
	QUANTITA' A FINIRE		1025,00		0,030	30,75		
	SOMMANO m3					75,52	1'507,790	113'868,30
3922 / 3892 NP.CMC.48	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI, SPESSORE SUPERIORE A 10 CM, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE IN POLIACRILONITRILE Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aument ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		2,16 4,16			2,16 4,16		
	QUANTITA' A FINIRE					6,32	1'253,700	7'923,38
	SOMMANO mc							
3923 / 3893 NP.CMC.E.2 .02	SISTEMAZIONE FERRI ARMATURA ESISTENTI PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN CEMENTO ARMATO Sistemazione dei ferri di armatura esistenti per la preparazione dei nuovi lavori in cemento a ... , il loro adattamento, tutte le rilegature e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		361,05			361,05		
	QUANTITA' A FINIRE					501,43		
	*(lung.=500,00+1,434)		501,43			501,43		
	SOMMANO mq					862,48	7,060	6'089,11
3924 / 3894 NP.CMC.51	TRATTAMENTO PROTETTIVO DELLE SUPERFICI IN C.A. ESISTENTI Trattamento protettivo delle superfici in c.a. esistenti costituita da: - sabbatura di superfici di calcestruzzo, eseguita ... vata, secondo ASTM (G53; compresa ogni altra prestazione ed onere. Misurazione sulle superfici effettivamente trattate. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		561,28 6910,38 1903,98			561,28 6'910,38 1'903,98		
	QUANTITA' A FINIRE		1100,00			1'100,00		
	SOMMANO mq					10'475,64	31,360	328'516,07
	VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
3925 / 3886 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -magrone platea di transizione spalla lato PA: *(lung.=(11,25+11,35)/2) -magrone platea di transizione spalla lato AG: *(lung.=(11,25+11,28)/2)		11,30 11,27	3,200 3,200	0,100 0,100	3,62 3,61		
	A R I P O R T A R E					7,23		34'069'100,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7,23		34'069'100,26
	SOMMANO mc					7,23	73,060	528,22
3926 / 3887 NP.CMC.06	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER C.A RCK 400 classe di esposizione XC4 Calcestruzzo per opere in cemento armato normale o precompresso confezionato in conformità alle vigenti Norme di L ... nitura e posa in opera dell'acciaio nonché l'onere delle casseforme: - RCK = 40 N/mmq. con classe di esposizione XC4 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -platea di transizione spalla lato PA: *(lung.=(11,25+11,35)/2) -cordoli lato sx e lato dx: -platea di transizione spalla lato AG: *(lung.=(11,25+11,28)/2) -cordoli lato sx e lato dx:		11,30	3,200	0,200	7,23		
		2,00	3,20	0,750	0,160	0,77		
		2,00	11,27	3,200	0,200	7,21		
		2,00	3,20	0,750	0,160	0,77		
	SOMMANO mc					15,98	118,880	1'899,70
3927 / 3888 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -armatura platea di transizione: -vedi distinta ferri allegata:				2589,500	2'589,50		
	SOMMANO kg					2'589,50	0,860	2'226,97
3928 / 4316 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -platea di transizione spalla lato PA: -cordoli lato sx e lato dx: -platea di transizione spalla lato AG: -cordolo lato dx:		11,35		0,200	2,27		
		2,00		0,750	0,160	0,24		
		2,00	3,20		0,360	2,30		
		2,00	3,20		0,160	1,02		
			11,28		0,200	2,26		
				0,750	0,160	0,12		
			3,20		0,360	1,15		
			3,20		0,160	0,51		
	SOMMANO mq					9,87	15,610	154,07
3929 / 5218 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -scapitozzatura muri d'ala spalle per realizzazione platee di transizione -spalla lato PA sx -spalla lato PA dx -spalla lato AG sx -spalla lato AG dx		2,95	0,350	0,200	0,21		
			3,00	0,350	0,200	0,21		
			3,10	0,350	0,200	0,22		
			2,90	0,350	0,200	0,20		
	SOMMANO mc					0,84	36,160	30,37
	VE14 - Viadotto "MONTAGNOLA 2 " NORD (Cat 133) VE0A - Ripristini superficiali (SbCat 84)							
3930 / 3602 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5.							
	A R I P O R T A R E							34'073'939,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							34'073'939,59
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=619,36+557,39+137,87+584,38+6,42)				1905,420	1'905,42		
	SOMMANO mq					1'905,42	48,070	91'593,54
3931 / 3603 PA.PD.074	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI , FINO A CM 10, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE SINTETICHE IN POLIACRILONITRILE. Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aumento ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro.				45,780	45,78		
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=11,96+22,56+1,30+9,83+0,13)					45,78	1'507,790	69'026,63
	SOMMANO m3							
3932 / 3604 NP.CMC.51	TRATTAMENTO PROTETTIVO DELLE SUPERFICI IN C.A. ESISTENTI Trattamento protettivo delle superfici in c.a. esistenti costituita da: - sabbatura di superfici di calcestruzzo, eseguita ... vata, secondo ASTM (G53; compresa ogni altra prestazione ed onere. Misurazione sulle superfici effettivamente trattate.				10208,250	10'208,25		
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=5692,47+3491,95+585,57+287,55+12,84+137,87)					10'208,25	31,360	320'130,72
	SOMMANO mq							
3933 / 3605 NP.CMC.46	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE PILE/ PULVINI/SPALLE - PER OGNI CM DI SPESS. OLTRE I PRIMI 5 CM Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio su superf ... e di risulta. - PER OGNI METRO QUADRO DI SUPERFICIE IDRODEMOLITA E PER OGNI CENTRIMETRO DI SPESSORE OLTRE I PRIMI 5 CM				497,940	497,94		
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					497,94	18,650	9'286,58
	SOMMANO mq							
3934 / 3606 NP.CMC.E.2 .02	SISTEMAZIONE FERRI ARMATURA ESISTENTI PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN CEMENTO ARMATO Sistemazione dei ferri di armatura esistenti per la preparazione dei nuovi lavori in cemento a ... , il loro adattamento, tutte le rilegature e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori.				74,340	74,34		
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					74,34	7,060	524,84
	SOMMANO mq							
	VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
3935 / 2610 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	-magrone platea di transizione spalla lato PA: *(lung.=(11,30+11,25)/2)	11,28	3,300	0,100	3,72			
	-magrone platea di transizione spalla lato AG: *(lung.=(11,25+11,37)/2)	11,31	3,200	0,100	3,62			
	SOMMANO mc					7,34	73,060	536,26
3936 / 2611 NP.CMC.06	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER C.A RCK 400 classe di esposizione XC4 Calcestruzzo per opere in cemento armato normale o precompresso confezionato in conformità alle vigenti Norme di L ... nitura e posa in opera dell'acciaio nonché l'onere delle casseforme: - RCK = 40 N/mmq. con classe di esposizione XC4							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							34'565'038,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							34'565'038,16
	-platea di transizione spalla lato PA: *(lung.=(11,30+11,25)/2) -cordoli lato sx e lato dx: -platea di transizione spalla lato AG: *(lung.=(11,25+11,37)/2) -cordoli lato sx e lato dx:	2,00 2,00	11,28 3,30 11,31 3,20	3,300 0,750 3,200 0,750	0,200 0,160 0,200 0,160	7,44 0,79 7,24 0,77		
	SOMMANO mc					16,24	118,880	1'930,61
3937 / 2612 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -armatura platea di transizione: -vedi distinta ferri allegata:				2783,810	2'783,81		
	SOMMANO kg					2'783,81	0,860	2'394,08
3938 / 4269 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -platea di transizione spalla lato PA: -cordoli lato sx e lato dx: -platea di transizione spalla lato AG: -cordoli lato sx e lato dx:	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	11,30 3,30 3,30 11,25 3,20 3,20	0,750 0,750 0,750	0,200 0,160 0,360 0,160 0,200 0,160 0,360 0,160	2,26 0,24 2,38 1,06 2,25 0,24 2,30 1,02		
	SOMMANO mq					11,75	15,610	183,42
3939 / 5204 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 -scapitozzatura muri d'ala spalle per realizzazione platee di transizione: -spalla lato PA sx -spalla lato PA dx -spalla lato AG sx -spalla lato AG dx		3,05 3,15 3,00 3,05	0,400 0,400 0,400 0,400	0,200 0,200 0,200 0,200	0,24 0,25 0,24 0,24		
	SOMMANO mc					0,97	36,160	35,08
	OS39 - Muro in terra armata da km 28+964 a Km 29+354 (Cat 181) OS02 - Muri Terre Armate (SbCat 145)							
3940 / 10209 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotopercussione secondo le prescrizioni di... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. OS39- Muro in terra armata Opera di placcaggio del piede della T.A. Pali doppi (tipo A) *(par.ug.=57+9) Pali tripli (tipo B) *(par.ug.=13+12+49) Pali doppi (tipo C)	66,00 74,00 109,00	6,00 9,00 14,00			396,00 666,00 1'526,00		
	SOMMANO ml					2'588,00	149,460	386'802,48
3941 / 10210 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1							
	A R I P O R T A R E							34'956'383,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							34'956'383,83
	Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/ 37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. OS39- Muri in terra armata Opera di placcaggio del piede della T.A. Quantità di cui all'art. B.2.07.a		2588,00			2'588,00		
	SOMMANO ml					2'588,00	12,130	31'392,44
3942 / 10211 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. OS39- Muri in terra armata Opera di placcaggio del piede della T.A. Si stima il 20% della perforazione totale	0,20	2588,00			517,60		
	SOMMANO ml					517,60	82,040	42'463,90
3943 / 10212 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. OS39- Muro in terra armata Opera di placcaggio del piede della T.A. Pali doppi (tipo A) Pali tripli (tipo B) Pali tripli (tipo C)				21542,120 33899,350 95924,050	21'542,12 33'899,35 95'924,05		
	SOMMANO kg					151'365,52	0,860	130'174,35
3944 / 10213 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA OS39- Muri in terra armata Opera di placcaggio del piede della T.A. Concio 1 *(lung.=2,90+,1)*(larg.=0,1+5+0,1) Concio 2 *(larg.=0,1+5+0,1) Concio 3 *(lung.=82,70+,10)*(larg.=0,1+5+0,1) Concio 4 *(lung.=110,13+,20)*(larg.=0,1+5+0,1) A detrarre ingombro tombino TF07 Concio 5 Concio 6 Concio 7 Concio 8 Concio 9 Concio 10 Concio 11 Salto di quota concio 1-2 (1,10 mq da cad) Salto di quota concio 11-10 (0,24 mq da cad) A detrarre ingombro pali *(par.ug.=66+74+109)*(larg.=(0,4^2)*3,14)	-1,00	2,54	5,200	0,100	-1,32		
	Sommano positivi mc					213,89		
	Sommano negativi mc					-13,82		
	SOMMANO mc	249,00	0,502			200,07	73,060	14'617,11
3945 / 10214 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra OS39- Muri in terra armata Opera di placcaggio del piede della T.A. Concio 1 Concio 2 Salto concio 1-2 Concio 3 Concio 4 A detrarre ingombro tombino TF07	-1,00	2,54	5,000	0,800	-10,16		
	A R I P O R T A R E					798,84		35'175'031,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					798,84		35'175'031,63
	A detrarre ingombro tombino TP59B	-1,00	3,14	4,730	0,800	-11,88		
	Concio 5		40,50	5,000	0,800	162,00		
	Concio 6		15,00	5,000	0,800	60,00		
	Concio 7		24,00	5,000	0,800	96,00		
	Concio 8		21,20	5,000	0,800	84,80		
	Concio 9		84,40	5,000	0,800	337,60		
	A detrarre ingombro tombino TP60	-1,00	3,75	5,280	0,800	-15,84		
	Concio 10		9,00	5,000	0,800	36,00		
	Concio 11		2,35	5,000	0,800	9,40		
	Salto concio 10-9		0,80	5,000	0,700	2,80		
	Portale tombino TF07							
	Spalle	2,00	5,00	0,550	3,000	16,50		
	soletta		2,55	5,000	0,550	7,01		
	Portale tombino TP59B							
	Spalle	2,00	4,73	0,500	3,000	14,19		
	Soletta		3,15	4,730	0,500	7,45		
	Portale tombino TP60							
	Spalle	2,00	5,28	0,500	3,000	15,84		
	Soletta		3,75	5,280	0,500	9,90		
	Sommano positivi mc					1'668,49		
	Sommano negativi mc					-37,88		
	SOMMANO mc					1'630,61	89,240	145'515,64
3946 / 10215 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ..., con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. OS39- Muro in terra armata Opera di placcaggio del piede della T.A. quantità di cui all'art. B.3.15.b							
	SOMMANO mc				1630,610	1'630,61		
	SOMMANO mc					1'630,61	12,800	20'871,81
3947 / 10216 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. OS39- Muro in terra armata Opera di placcaggio del piede della T.A.							
	Faccia di chiusura concio 1		5,00		0,800	4,00		
	Concio 1	2,00	3,70		0,800	5,92		
	Concio 2	2,00	5,30		0,800	8,48		
	Salto concio 1-2		5,00		1,500	7,50		
	Faccia chiusura concio 2		5,00		0,750	3,75		
	Concio 3	2,00	82,50		0,800	132,00		
	Faccia chiusura concio 3		5,00		0,750	3,75		
	Concio 4		110,15		0,800	88,12		
	A detrarre ingombro tombino TF07	-2,00	2,54		0,800	-4,06		
	A detrarre ingombro tombino TP59B	-2,00	3,14		0,800	-5,02		
	Concio 5	2,00	40,50		0,800	64,80		
	Faccia chiusura concio 5		5,00		0,750	3,75		
	Concio 6	2,00	15,00		0,800	24,00		
	faccia chiusura concio 6		5,00		0,750	3,75		
	Concio 7	2,00	24,00		0,800	38,40		
	Faccia chiusura concio 7		5,00		0,750	3,75		
	Concio 8	2,00	21,20		0,800	33,92		
	Faccia di chiusura concio 8		5,00		0,750	3,75		
	Concio 9	2,00	84,40		0,800	135,04		
	A detrarre ingombro tombino TP60	-2,00	3,75		0,800	-6,00		
	Concio 10		9,00		0,800	7,20		
	Salco concio 9-10		5,00		1,500	7,50		
	Concio 11	2,00	2,35		0,800	3,76		
	Faccia di chiusura concio 11		5,00		0,750	3,75		
	Faccia di chiusura concio 11		5,00		0,800	4,00		
	Portale tombino TF07							
	A R I P O R T A R E					575,81		35'341'419,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					575,81		35'341'419,08
	Spalle - facce interne calotta	2,00	5,00		3,300	33,00		
	Spalle - facce esterne calotta	2,00	5,00		3,000	30,00		
	soletta		2,55	5,000		12,75		
	facce chiusura spalle *(par.ug.=2+2)	4,00	0,55		3,000	6,60		
	facce chiusura soletta	2,00	2,55		0,550	2,81		
	Portale tombino TP59B							
	Spalle - facce interne calotta	2,00	4,73		3,300	31,22		
	Spalle - facce esterne calotta	2,00	4,73		3,000	28,38		
	soletta		3,14	4,730		14,85		
	facce chiusura spalle *(par.ug.=2+2)	4,00	0,50		3,000	6,00		
	facce chiusura soletta	2,00	3,15		0,500	3,15		
	Portale tombino TP60							
	Spalle - facce interne calotta	2,00	5,28		3,300	34,85		
	Spalle - facce esterne calotta	2,00	5,28		3,000	31,68		
	soletta		3,75	5,280		19,80		
	facce chiusura spalle *(par.ug.=2+2)	4,00	0,50		3,000	6,00		
	facce chiusura soletta	2,00	3,75		0,500	3,75		
	Sommano positivi mq					855,73		
	Sommano negativi mq					-15,08		
	SOMMANO mq					840,65	15,610	13'122,55
3948 / 10217 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. OS39- Muro in terra armata Opera di placcaggio del piede della T.A. Solettone di collegamento pali				145634,08 0	145'634,08		
	SOMMANO kg					145'634,08	0,860	125'245,31
	VN07 - Nuovo Viadotto Baucina (Cat 410) VI0A - Opere provvisionali (SbCat 69)							
3949 / 11176 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		32,30	0,042	45,000	61,05		
			10,40	0,055	45,000	25,74		
			5,00	0,866	45,000	194,85		
	SOMMANO mcxkm					281,64	0,200	56,33
3950 / 11177 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Magrone per trave di coronamento		30,30	1,300	0,100	3,94		
	SOMMANO mc					3,94	73,060	287,86
	A R I P O R T A R E							35'480'131,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							35'480'131,13
3951 / 11178 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trave di coronamento		30,00	1,000	1,000	30,00		
	SOMMANO mc					30,00	89,240	2'677,20
3952 / 11179 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trave di coronamento	2,00 2,00	30,00	1,000	1,000	60,00 2,00		
	SOMMANO mq					62,00	15,610	967,82
3953 / 11180 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trave di coronamento				2005,625	2'005,63		
	SOMMANO kg					2'005,63	0,860	1'724,84
3954 / 11181 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Berlinese di pali	25,00			15,000	375,00		
	SOMMANO ml					375,00	149,460	56'047,50
3955 / 11182 PA.PD.011	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER SCAVO CON USO DI FANGHI BIODEGRADABILI Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per scavo eseguito in materiale spingente con l'i ... iscosizzanti ad alta densità ottenuti da miscela di appositi polimeri e acqua per il contenimento delle pareti di scavo. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Berlinese di pali	25,00			15,000	375,00		
	SOMMANO ml					375,00	10,600	3'975,00
3956 / 11183 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Berlinese di pali					25'289,06		
	SOMMANO kg					25'289,06	0,860	21'748,59
3957 / 11184 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Berlinese di pali	25,00	15,00		0,200	75,00		
	SOMMANO ml					75,00	82,040	6'153,00
	A R I P O R T A R E							35'573'425,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							35'573'425,08
3958 / 11185 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Berlinese di pali	25,00			15,000	375,00		
	SOMMANO ml					375,00	12,130	4'548,75
3959 / 11237 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trave di coronamento		30,00	1,500	1,000	45,00		
	SOMMANO mc					45,00	6,100	274,50
3960 / 11238 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trave di coronamento		30,00	1,500	1,000	45,00		
	SOMMANO mc					45,00	0,830	37,35
VI0B - Fondazioni profonde (SbCat 70)								
3961 / 11186 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spalla A	5,00			32,000	160,00		
		11,00			26,000	286,00		
	Pila 1	9,00			18,000	162,00		
	Pila 2	9,00			18,000	162,00		
	Pila 3	9,00			18,000	162,00		
	Pila 4	9,00			18,000	162,00		
	Spalla B	9,00			18,000	162,00		
	SOMMANO ml					1'256,00	176,520	221'709,12
3962 / 11187 PA.PD.012	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER SCAVO CON USO DI FANGHI BIODEGRADABILI Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per scavo eseguito in materiale spingente con l ... iscosizzanti ad alta densità ottenuti da miscela di appositi polimeri e acqua per il contenimento delle pareti di scavo. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spalla A	5,00			32,000	160,00		
		11,00			26,000	286,00		
	Pila 1	9,00			18,000	162,00		
	Pila 2	9,00			18,000	162,00		
	Pila 3	9,00			18,000	162,00		
	Pila 4	9,00			18,000	162,00		
	Spalla B	9,00			18,000	162,00		
	SOMMANO ml					1'256,00	15,210	19'103,76
	A R I P O R T A R E							35'819'098,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							35'819'098,56
3963 / 11188 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spalla A Pila 1 Pila 2 Pila 3 Pila 4 Spalla B</p>					70805,900 10988,490 10988,490 10988,490 10988,490 14395,550	70'805,90 10'988,49 10'988,49 10'988,49 10'988,49 14'395,55	
	SOMMANO kg					129'155,41	0,860	111'073,65
3964 / 11189 PA.PE.006	<p>SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilati ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spalla A Pila 1 Pila 2 Pila 3 Pila 4 Spalla B</p>	5,00 11,00 9,00 9,00 9,00 9,00 9,00	32,00 26,00 18,00 18,00 18,00 18,00 18,00		0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	32,00 57,20 32,40 32,40 32,40 32,40 32,40		
	SOMMANO ml					251,20	84,860	21'316,83
3965 / 11190 PA.PD.060	<p>SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spalla A Pila 1 Pila 2 Pila 3 Pila 4 Spalla B</p>	5,00 11,00 9,00 9,00 9,00 9,00			32,000 26,000 18,000 18,000 18,000 18,000	160,00 286,00 162,00 162,00 162,00 162,00		
	SOMMANO ml					1'256,00	18,950	23'801,20
	VI0C - Fondazioni (SbCat 71)							
3966 / 11191 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Magrone - spessore 20 cm Spalla A *(lung.=(6,5+17,08)/2) Pila 1 Pila 2 Pila 3 Pila 4 Spalla B *(lung.=(7,45+8,95)/2)</p>		11,79 8,40 8,40 8,40 8,40 8,20	11,200 8,400 8,400 8,400 8,400 11,200	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	26,41 14,11 14,11 14,11 14,11 18,37		
	SOMMANO mc					101,22	73,060	7'395,13
3967 / 11192 B.3.15.b	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spalla A *(lung.=(6,3+16,88)/2) Pila 1</p>		11,59 8,00	11,000 8,000	2,000 1,500	254,98 96,00		
	A R I P O R T A R E					350,98		35'982'685,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					350,98		35'982'685,37
	Pila 2 Pila 3 Pila 4 Spalla B *(lung.=(7,27+8,735)/2)		8,00 8,00 8,00 8,00	8,000 8,000 8,000 11,000	1,500 1,500 1,500 1,500	96,00 96,00 96,00 132,00		
	SOMMANO mc					770,98	89,240	68'802,26
3968 / 11193 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spalla A: superficie da cad mq 128,80	128,80			2,000	257,60		
	Pila 1 Pila 2 Pila 3 Pila 4 Spalla B:superficie da cad mq 80.10		8,00 8,00 8,00 8,00	8,000 8,000 8,000 8,000	1,500 1,500 1,500 1,500	96,00 96,00 96,00 96,00 132,15		
	SOMMANO mc					773,75	12,800	9'904,00
3969 / 11194 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 MAGRONE Spalla A *(lung.=17,08+13,12+6,5+11,2)		47,90		0,200	9,58		
	Pila 1 Pila 2 Pila 3 Pila 4 Spalla B *(lung.=11,2+11,2+7,45+8,95)	4,00 4,00 4,00 4,00	8,40 8,40 8,40 8,40		0,200 0,200 0,200 0,200	6,72 6,72 6,72 6,72 7,76		
	FONDAZIONE Spalla A *(lung.=16,88+12,92+6,3+11)		47,10		2,000	94,20		
	Pila 1 Pila 2 Pila 3 Pila 4 Spalla B *(lung.=11+11+7,27+8,74)	4,00 4,00 4,00 4,00	8,00 8,00 8,00 8,00		1,500 1,500 1,500 1,500	48,00 48,00 48,00 48,00 57,02		
	SOMMANO mq					387,44	15,610	6'047,94
3970 / 11195 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Vedi tabelle Spalla A Pila 1 Pila 2 Pila 3 Pila 4 Spalla B				56014,060 11179,550 10650,720 11179,550 11179,550 13943,840	56'014,06 11'179,55 10'650,72 11'179,55 11'179,55 13'943,84		
	SOMMANO kg					114'147,27	0,860	98'166,65
3971 / 4185 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da							
	A R I P O R T A R E							36'165'606,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							36'165'606,22	
	elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Spalla 1 Pila 1 Pila 1 Pila 2 Pila 2 Pila 3 Pila 3 Spalla 2 SOMMANO ml	16,00 26,00 35,00 26,00 35,00 26,00 35,00 12,00	20,00 13,00 23,00 13,00 23,00 13,00 23,00 16,00			320,00 338,00 805,00 338,00 805,00 338,00 805,00 192,00		176,520	695'665,32
3972 / 4186 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Spalla 1 Pila 1 Pila 1 Pila 2 Pila 2 Pila 3 Pila 3 Spalla 2 SOMMANO ml	16,00 26,00 35,00 26,00 35,00 26,00 35,00 12,00	20,00 13,00 23,00 13,00 23,00 13,00 23,00 16,00			320,00 338,00 805,00 338,00 805,00 338,00 805,00 192,00		18,950	74'681,95
3973 / 4189 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilata ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=9,60+111,30+57,50+179,70+73) SOMMANO ml		431,10			431,10		84,860	36'583,15
3974 / 4190 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura Pali <u>Spalla 2 (n° 12 pali lungh. 16,00 m)</u> Pos.1 Ø24 *(par.ug.=12*20) Pos.4 Ø16 *(par.ug.=12*20) Pos.2 Ø24 (anelli) *(par.ug.=12*8) Pos.3 Ø12 passo 7.5 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,075^2)^0,5*7,00/0,075) (lung.=0,012*40) Pos.5 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,15^2)^0,5*9,00/0,15) (lung.=0,012*40) Armature Pali <u>Pila 1 (n° 10 pali lungh. 13,00 m)</u> Pos.1 Ø24 *(par.ug.=10*20) Pos.4 Ø16 *(par.ug.=10*20) Pos.2 Ø24 (anelli) *(par.ug.=10*6) Pos.3 Ø12 passo 7.5 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,075^2)^0,5*10,00/0,075) (lung.=0,012*40) Pos.5 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,15^2)^0,5*3,00/0,15) (lung.=0,012*40)	240,00 240,00 96,00 12,00 258,00 12,00 166,00	12,00 6,40 2,55 257,99 0,48 166,04 0,48		3,551 1,578 3,551 0,888 0,888 0,888 0,888	10'226,88 2'423,81 869,28 2'749,14 109,97 1'769,32 70,76			
	A R I P O R T A R E					32'462,05		36'972'536,64	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					32'462,05		36'972'536,64
	<u>Spalla 1 (n°16 di 16 pali lungh. 20,00m)</u>							
	Pos.1 Ø24 *(par.ug.=16*28)	448,00	12,00		3,551	19'090,18		
	Pos.4 Ø16 *(par.ug.=16*20)	320,00	10,40		1,578	5'251,58		
	Pos.2 Ø24 (anelli) *(par.ug.=16*11)	176,00	2,55		3,551	1'593,69		
	Pos.3 Ø12 passo 7.5 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,075^2)^0,5*9,50/0,075)	16,00	350,13		0,888	4'974,65		
	(lung.=0,012*40)	467,00	0,48		0,888	199,05		
	Pos.5 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,15^2)^0,5*10,50/0,15)	16,00	193,71		0,888	2'752,23		
	(lung.=0,012*40)	259,00	0,48		0,888	110,40		
	<u>Pila 1 (n° 16 di 26 pali lungh. 13,00 m)</u>							
	Pos.1 Ø24 *(par.ug.=16*20)	320,00	12,00		3,551	13'635,84		
	Pos.4 Ø16 *(par.ug.=16*20)	320,00	4,00		1,578	2'019,84		
	Pos.2 Ø24 (anelli) *(par.ug.=16*6)	96,00	2,55		3,551	869,28		
	Pos.3 Ø12 passo 7.5 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,075^2)^0,5*10,00/0,075)	16,00	368,56		0,888	5'236,50		
	(lung.=0,012*40)	492,00	0,48		0,888	209,71		
	Pos.5 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,15^2)^0,5*3,00/0,15)	16,00	55,35		0,888	786,41		
	(lung.=0,012*40)	74,00	0,48		0,888	31,54		
	<u>Pila 1 (n° 32 di 35 pali lungh. 23,00 m)</u>							
	Pos.1 Ø24 *(par.ug.=32*20)	640,00	12,00		3,551	27'271,68		
	Pos.4 Ø16 *(par.ug.=32*20)	640,00	12,00		1,578	12'119,04		
	Pos.6 Ø16 *(par.ug.=32*20)	640,00	4,00		1,578	4'039,68		
	Pos.2 Ø24 (anelli) *(par.ug.=32*11)	352,00	2,55		3,551	3'187,38		
	Pos.3 Ø12 passo 7.5 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,075^2)^0,5*10,00/0,075)	32,00	368,56		0,888	10'473,00		
	(lung.=0,012*40)	983,00	0,48		0,888	418,99		
	Pos.5 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,15^2)^0,5*13,00/0,15)	32,00	239,83		0,888	6'815,01		
	(lung.=0,012*40)	640,00	0,48		0,888	272,79		
	<u>Pila 2 (n° 19 di 26 pali lungh. 13,00 m)</u>							
	Pos.1 Ø24 *(par.ug.=19*20)	380,00	12,00		3,551	16'192,56		
	Pos.4 Ø16 *(par.ug.=19*20)	380,00	4,00		1,578	2'398,56		
	Pos.2 Ø24 (anelli) *(par.ug.=19*6)	114,00	2,55		3,551	1'032,28		
	Pos.3 Ø12 passo 7.5 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,075^2)^0,5*10,00/0,075)	19,00	368,56		0,888	6'218,34		
	(lung.=0,012*40)	584,00	0,48		0,888	248,92		
	Pos.5 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,15^2)^0,5*3,00/0,15)	19,00	55,35		0,888	933,87		
	(lung.=0,012*40)	88,00	0,48		0,888	37,51		
	<u>Pila 1 (n° 3 di 35 pali lungh. 23,00 m)</u>							
	Pos.1 Ø24 *(par.ug.=3*20)	60,00	12,00		3,551	2'556,72		
	Pos.4 Ø16 *(par.ug.=3*20)	60,00	12,00		1,578	1'136,16		
	Pos.6 Ø16 *(par.ug.=3*20)	60,00	4,00		1,578	378,72		
	Pos.2 Ø24 (anelli) *(par.ug.=3*11)	33,00	2,55		3,551	298,82		
	Pos.3 Ø12 passo 7.5 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,075^2)^0,5*10,00/0,075)	3,00	368,56		0,888	981,84		
	(lung.=0,012*40)	93,00	0,48		0,888	39,64		
	Pos.5 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,15^2)^0,5*13,00/0,15)	3,00	239,83		0,888	638,91		
	(lung.=0,012*40)	60,00	0,48		0,888	25,57		
	<u>Pila 2 (n° 7 di 26 pali lungh. 13,00 m)</u>							
	Pos.1 Ø24 *(par.ug.=7*20)	140,00	12,00		3,551	5'965,68		
	Pos.4 Ø16 *(par.ug.=7*20)	140,00	4,00		1,578	883,68		
	Pos.2 Ø24 (anelli) *(par.ug.=7*6)	42,00	2,55		3,551	380,31		
	Pos.3 Ø12 passo 7.5 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,075^2)^0,5*10,00/0,075)	7,00	368,56		0,888	2'290,97		
	(lung.=0,012*40)	215,00	0,48		0,888	91,64		
	Pos.5 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,15^2)^0,5*3,00/0,15)	7,00	55,35		0,888	344,06		
	(lung.=0,012*40)	33,00	0,48		0,888	14,07		
	<u>Pila 3 (n° 6 di 35 pali lungh. 23,00 m)</u>							
	Pos.1 Ø24 *(par.ug.=6*20)	120,00	12,00		3,551	5'113,44		
	Pos.4 Ø16 *(par.ug.=6*20)	120,00	12,00		1,578	2'272,32		
	Pos.6 Ø16 *(par.ug.=6*20)	120,00	4,00		1,578	757,44		
	Pos.2 Ø24 (anelli) *(par.ug.=6*11)	66,00	2,55		3,551	597,63		
	Pos.3 Ø12 passo 7.5 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,075^2)^0,5*							
	A R I P O R T A R E					205'650,18		36'972'536,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					205'650,18		36'972'536,64
	10,00/0,075) (lung.=0,012*40) Pos.5 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,15^2)^0,5* 13,00/0,15) (lung.=0,012*40)	6,00 185,00	368,56 0,48		0,888 0,888	1'963,69 78,85		
	<u>Pila 3 (n° 25 di 26 pali lungh. 13,00 m)</u> Pos.1 Ø24 *(par.ug.=25*20) Pos.4 Ø16 *(par.ug.=25*20) Pos.2 Ø24 (anelli) *(par.ug.=25*6) Pos.3 Ø12 passo 7.5 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,075^2)^0,5* 10,00/0,075) (lung.=0,012*40) Pos.5 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,15^2)^0,5* 3,00/0,15) (lung.=0,012*40)	500,00 500,00 150,00 25,00 768,00 25,00 116,00	12,00 4,00 2,55 368,56 0,48 55,35 0,48		3,551 1,578 3,551 0,888 0,888 0,888 0,888	21'306,00 3'156,00 1'358,26 8'182,03 327,35 1'228,77 49,44		
	<u>Pila 2 (n° 15 di 35 pali lungh. 23,00 m)</u> Pos.1 Ø24 *(par.ug.=15*20) Pos.4 Ø16 *(par.ug.=15*20) Pos.6 Ø16 *(par.ug.=15*20) Pos.2 Ø24 (anelli) *(par.ug.=15*11) Pos.3 Ø12 passo 7.5 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,075^2)^0,5* 10,00/0,075) sovrapposizione spirale *(lung.=0,012*40) Pos.5 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,15^2)^0,5* 13,00/0,15) sovrapposizione spirale *(lung.=0,012*40)	300,00 300,00 300,00 165,00 15,00 460,00 15,00 300,00	12,00 12,00 4,00 2,55 368,56 0,48 239,83 0,48		3,551 1,578 1,578 3,551 0,888 0,888 0,888 0,888	12'783,60 5'680,80 1'893,60 1'494,08 4'909,22 196,07 3'194,54 127,87		
	<u>Pila 3 (n° 29 di 35 pali lungh. 23,00 m)</u> Pos.1 Ø24 *(par.ug.=29*20) Pos.4 Ø16 *(par.ug.=29*20) Pos.6 Ø16 *(par.ug.=29*20) Pos.2 Ø24 (anelli) *(par.ug.=29*11) Pos.3 Ø12 passo 7.5 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,075^2)^0,5* 10,00/0,075) sovrapposizione spirale *(lung.=0,012*40) Pos.5 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,15^2)^0,5* 13,00/0,15) sovrapposizione spirale *(lung.=0,012*40)	580,00 580,00 580,00 319,00 29,00 891,00 29,00 580,00	12,00 12,00 4,00 2,55 368,56 0,48 239,83 0,48		3,551 1,578 1,578 3,551 0,888 0,888 0,888 0,888	24'714,96 10'982,88 3'660,96 2'888,56 9'491,16 379,78 6'176,10 247,22		
	<u>Pila 3 (n° 1 di 26 pali lungh. 13,00 m)</u> Pos.1 Ø24 *(par.ug.=1*20) Pos.4 Ø16 *(par.ug.=1*20) Pos.2 Ø24 (anelli) *(par.ug.=1*6) Pos.3 Ø12 passo 7.5 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,075^2)^0,5* 10,00/0,075) sovrapposizione spirale *(lung.=0,012*40) Pos.5 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,15^2)^0,5* 3,00/0,15) sovrapposizione spirale *(lung.=0,012*40)	20,00 20,00 6,00 1,00 31,00 1,00 5,00	12,00 4,00 2,55 368,56 0,48 55,35 0,48		3,551 1,578 3,551 0,888 0,888 0,888 0,888	852,24 126,24 54,33 368,56 13,21 55,35 2,13		
	<u>Pila 2 (n° 20 di 35 pali lungh. 23,00 m)</u> Pos.1 Ø24 *(par.ug.=20*20) Pos.4 Ø16 *(par.ug.=20*20) Pos.6 Ø16 *(par.ug.=20*20) Pos.2 Ø24 (anelli) *(par.ug.=20*11) Pos.3 Ø12 passo 7.5 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,075^2)^0,5* 10,00/0,075) sovrapposizione spirale *(lung.=0,012*40) Pos.5 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,15^2)^0,5* 13,00/0,15) sovrapposizione spirale *(lung.=0,012*40)	400,00 400,00 400,00 220,00 20,00 615,00 20,00 400,00	12,00 12,00 4,00 2,55 368,56 0,48 239,83 0,48		3,551 1,578 1,578 3,551 0,888 0,888 0,888 0,888	17'044,80 7'574,40 2'524,80 1'992,11 6'545,63 262,14 4'259,38 170,50		
	SOMMANO kg					375'297,60	0,860	322'755,94
	A R I P O R T A R E							37'295'292,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					175'171,33		37'497'363,95
	SOMMANO kg					175'171,33	0,860	150'647,34
3979 / 4332 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</p> <p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>Casseforme per fondazioni</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Spalla 1 - Magrone *(lung.=11,60+11,4)</p> <p>Spalla 1 - Fondazione *(lung.=11,20+11,00)</p> <p>Spalla 2 - Magrone *(lung.=11,60+8,40)</p> <p>Spalla 1 - Fondazione *(lung.=11,20+8,00)</p> <p>Pila 1 - Magrone *(lung.=15,45+14,20)</p>	2,00	23,00		0,200	9,20		
		2,00	22,20		1,500	66,60		
		2,00	20,00		0,200	8,00		
		2,00	19,20		1,500	57,60		
		2,00	29,65		0,200	11,86		
	Parziale mq					153,26		
	QUANTITA' A FINIRE							
	Pila 1 - Fondazione *(lung.=15,05+13,80)	2,00	28,85		2,500	144,25		
	Pila 2 - Magrone *(lung.=15,45+14,20)	2,00	29,65		0,200	11,86		
	Pila 2 - Fondazione *(lung.=15,05+13,80)	2,00	28,85		2,500	144,25		
	Pila 3 - Magrone *(lung.=15,45+14,20)	2,00	29,65		0,200	11,86		
	Pila 3 - Fondazione *(lung.=15,05+13,80)	2,00	28,85		2,500	144,25		
	Parziale mq					456,47		
	SOMMANO mq					609,73	15,610	9'517,89
	VN09 - Nuovo Viadotto San Leonardo (Cat 430) VI0B - Fondazioni profonde (SbCat 70)							
3980 / 10503 B.2.07.b	<p>PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000</p> <p>Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco.</p> <p>diametro 1000 mm</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Spalla 1</p> <p>Pila 1</p> <p>Pila 2</p> <p>Pila 3</p> <p>Spalla 2</p>	12,00	28,20			338,40		
		12,00	29,20			350,40		
		12,00	32,20			386,40		
		12,00	29,20			350,40		
		12,00	28,20			338,40		
	SOMMANO ml					1'764,00	176,520	311'381,28
3981 / 10504 PA.PD.060	<p>SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XAI</p> <p>Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Spalla 1</p> <p>Pila 1</p> <p>Pila 2</p> <p>Pila 3</p> <p>Spalla 2</p>	12,00	28,20			338,40		
		12,00	29,20			350,40		
		12,00	32,20			386,40		
		12,00	29,20			350,40		
		12,00	28,20			338,40		
	SOMMANO ml					1'764,00	18,950	33'427,80
3982 / 10505 PA.PE.006	<p>SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000.</p> <p>Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimila ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili,</p>							
	A R I P O R T A R E							38'002'338,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							38'002'338,26
	attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Incidenza dello scavo in roccia pari al 20% della perforazione Spalla 1 Pila 1 Pila 2 Pila 3 Spalla 2	12,00 12,00 12,00 12,00 12,00	28,20 29,20 32,20 29,20 28,20		0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	67,68 70,08 77,28 70,08 67,68		
	SOMMANO ml					352,80	84,860	29'938,61
3983 / 10506 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Armature Pali Spalla 1 Pila 1 Pila 2 Pila 3 Spalla 2					32'630,00 35'761,00 40'430,00 35'761,00 32'630,00		
	SOMMANO kg					177'212,00	0,860	152'402,32
3984 / 10551 PA.PD.012	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER SCAVO CON USO DI FANGHI BIODEGRADABILI Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per scavo eseguito in materiale spingente con l ... iscosizzanti ad alta densità ottenuti da miscela di appositi polimeri e acqua per il contenimento delle pareti di scavo. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spalla 1 Pila 1 Pila 2 Pila 3 Spalla 2	12,00 12,00 12,00 12,00 12,00	28,20 29,20 32,20 29,20 28,20			338,40 350,40 386,40 350,40 338,40		
	SOMMANO ml					1'764,00	15,210	26'830,44
	VI0C - Fondazioni (SbCat 71)							
3985 / 10507 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Magrone di allettamento Spalla 1 A detrarre ingombro pali *(larg.=,5*0,5*3,14) Pila 1 A detrarre ingombro pali *(larg.=,5*0,5*3,14) Pila 2 A detrarre ingombro pali *(larg.=,5*0,5*3,14) Pila 3 A detrarre ingombro pali *(larg.=,5*0,5*3,14) Spalla 2 A detrarre ingombro pali *(larg.=,5*0,5*3,14)	12,00 12,00 12,00 12,00 12,00	11,60 11,40 11,40 11,40 11,60	8,400 8,400 8,400 8,400 8,400	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	19,49 -1,88 19,15 -1,88 19,15 -1,88 19,15 -1,88 19,49 -1,88		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					96,43 -9,40		
	SOMMANO mc					87,03	73,060	6'358,41
3986 / 10508 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fondazioni Spalla 1		11,20	8,000	1,500	134,40		
	A R I P O R T A R E					134,40		38'217'868,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					134,40		38'217'868,04
	Pila 1 Pila 2 Pila 3 Spalla 2		11,00 11,00 11,00 11,20	8,000 8,000 8,000 8,000	2,500 2,500 2,500 1,500	220,00 220,00 220,00 134,40		
	SOMMANO mc					928,80	89,240	82'886,11
3987 / 10509 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ..., con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fondazioni Spalla 1 Pila 1 Pila 2 Pila 3 Spalla 2		11,20 11,00 11,00 11,00 11,20	8,000 8,000 8,000 8,000 8,000	1,500 2,500 2,500 2,500 1,500	134,40 220,00 220,00 220,00 134,40		
	SOMMANO mc					928,80	12,800	11'888,64
3988 / 10510 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fondazioni Spalla 1 Pila 1 Pila 2 Pila 3 Spalla 2					8'755,00 16'655,00 16'655,00 16'655,00 8'755,00		
	SOMMANO kg					67'475,00	0,860	58'028,50
3989 / 10511 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Casseforme per fondazioni Spalla 1 - Magrone Spalla 1 - Fondazione Pila 1 - Magrone Pila 1 - Fondazione Spalla 2 - Magrone Spalla 2 - Fondazione	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	11,60 8,40 11,20 8,00 11,40 8,40 11,00 8,00 11,60 8,40 11,20 8,00		0,200 0,200 1,500 1,500 0,200 0,200 2,500 2,500 0,200 0,200 1,500 1,500	4,64 3,36 33,60 24,00 4,56 3,36 55,00 40,00 4,64 3,36 33,60 24,00		
	SOMMANO mq					234,12	15,610	3'654,61
3990 / 10548 PA.PED.104	FORNITURA ED INFISSIONE DI PALANCOLE TIPO LARSSSEN. Fornitura ed infissione di palancole tipo Larssen senza estrazione. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pila 2 *(lung.=(11+8+11+8)) Pila 3 *(lung.=(11+8+11+8))		38,00 38,00		12,000 12,000	456,00 456,00		
	SOMMANO m2					912,00	75,880	69'202,56
	SOVRASTRUTTURA STRADALE							
	A R I P O R T A R E							38'443'528,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							38'443'528,46
3991 / 1568 D.02	<p style="text-align: center;">(SpCat 3) VS08 - Viabilità secondaria n. 08 (Pk 0+740 - Pk 1+340) (Cat 60) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)</p> <p>STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione stradale</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Fondazione stradale *(H/peso=1040,92-969,89)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					969,890	969,89	
						71,030	71,03	
						1'040,92	40,320	41'969,89
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
3992 / 1569 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Binder</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Binder *(H/peso=291,46-271,569)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					271,569	271,57	
						19,891	19,89	
						291,46	116,970	34'092,08
3993 / 1570 D.05.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>			0,030	4163,670	124,91		
						124,91	128,660	16'070,92
	VS09 - Viabilità secondaria n. 09 (Cat 61) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
3994 / 1580 D.02	<p>STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione stradale</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Fondazione stradale *(H/peso=720,27-666,765)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					666,765	666,77	
						53,505	53,51	
						720,28	40,320	29'041,69
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
3995 / 1581 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Binder</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Binder *(H/peso=201,670-186,6942)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					186,694	186,69	
						14,976	14,98	
						201,67	116,970	23'589,34
	A R I P O R T A R E							38'588'292,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							38'588'292,38
3996 / 1582 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	2881,060	86,43		
	SOMMANO mc					86,43	128,660	11'120,08
	VS10 - Viabilità secondaria n. 10 (Cat 62) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
3997 / 11798 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 10A fondazione stradale			0,250	533,240	133,31		
	SOMMANO mc					133,31	40,320	5'375,06
3998 / 11799 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO Viab. sec. 10 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione stradale				544,165	544,17		
	QUANTITA' A FINIRE Fondazione stradale *(H/peso=1930,030-544,1650)				1385,865	1'385,87		
	SOMMANO mc					1'930,04	40,320	77'819,21
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
3999 / 11800 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 10A fondazione stradale			0,070	533,240	37,33		
	SOMMANO mc					37,33	116,970	4'366,49
4000 / 11801 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 10A fondazione stradale			0,030	533,240	16,00		
	SOMMANO mc					16,00	128,660	2'058,56
4001 / 11802 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; Viab. sec. 10 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Binder				117,398	117,40		
	QUANTITA' A FINIRE Binder *(H/peso=540,390-117,3977)				422,992	422,99		
	SOMMANO mc					540,39	116,970	63'209,42
4002 / 11803 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA Viab. sec. 10 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	7719,810	231,59		
	A R I P O R T A R E					231,59		38'752'241,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					231,59		38'752'241,20
	SOMMANO mc					231,59	128,660	29'796,37
	VS11 - Viabilità secondaria n. 11 (Cat 63) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4003 / 1587 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione stradale			0,250	204,480	51,12		
	SOMMANO mc					51,12	40,320	2'061,16
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4004 / 1588 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	204,480	14,31		
	SOMMANO mc					14,31	116,970	1'673,84
4005 / 1589 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	204,480	6,13		
	SOMMANO mc					6,13	128,660	788,69
	VS12 - Viabilità secondaria n. 12 (Cat 64) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4006 / 1599 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Misto granulare				283,510	283,51		
	QUANTITA' A FINIRE Misto granulare *(H/peso=294,15-283,51)				10,640	10,64		
	SOMMANO mc					294,15	21,550	6'338,93
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4007 / 1600 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Binder				99,229	99,23		
	QUANTITA' A FINIRE Binder *(H/peso=102,95-99,229)				3,721	3,72		
	SOMMANO mc					102,95	116,970	12'042,06
	A R I P O R T A R E							38'804'942,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							38'804'942,25
4008 / 1601 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	1470,760	44,12		
	SOMMANO mc					44,12	128,660	5'676,48
	VS13 - Viabilità secondaria n. 13 (Cat 65) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4009 / 1637 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione stradale			0,250	2181,250	545,31		
	SOMMANO mc					545,31	40,320	21'986,90
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4010 / 1638 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	2181,250	152,69		
	SOMMANO mc					152,69	116,970	17'860,15
4011 / 1639 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	2181,250	65,44		
	SOMMANO mc					65,44	128,660	8'419,51
	VS14 - Viabilità secondaria n. 14 (Cat 66) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4012 / 1916 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Misto cementato			0,250	2018,800	504,70		
	SOMMANO mc					504,70	40,320	20'349,50
4013 / 5947 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A Misto cementato			0,250	1511,770	377,94		
	SOMMANO mc					377,94	40,320	15'238,54
4014 / 5959 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							38'894'473,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							38'894'473,33
	Accesso alla vasca VP04 Misto granulare			0,200	75,000	15,00		
	SOMMANO mc					15,00	21,550	323,25
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4015 / 1917 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	2018,800	141,32		
	SOMMANO mc					141,32	116,970	16'530,20
4016 / 1918 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	2018,800	60,56		
	SOMMANO mc					60,56	128,660	7'791,65
4017 / 5948 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A Binder			0,070	1511,780	105,82		
	SOMMANO mc					105,82	116,970	12'377,77
4018 / 5949 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A Usura			0,030	1511,780	45,35		
	SOMMANO mc					45,35	128,660	5'834,73
	VS15 - Viabilità secondaria n. 15 (Cat 67) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4019 / 1727 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. Viab. sec. 15 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Misto granulare				432,340	432,34		
	SOMMANO mc					432,34		
	QUANTITA' A FINIRE Misto granulare *(H/peso=523,660-432,34)				91,320	91,32		
	SOMMANO mc					91,32		
						523,66	21,550	11'284,87
4020 / 5176 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale,							
	A R I P O R T A R E							38'948'615,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							38'948'615,80
	compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 15A			0,300	417,720	125,32		
	SOMMANO mc					125,32	21,550	2'700,65
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4021 / 1710 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 15			0,030	1745,520	52,37		
	SOMMANO mc					52,37	128,660	6'737,92
4022 / 1716 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 15 Binder			0,070	1745,520	122,19		
	SOMMANO mc					122,19	116,970	14'292,56
4023 / 5174 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 15A			0,030	417,720	12,53		
	SOMMANO mc					12,53	128,660	1'612,11
4024 / 5175 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 15A			0,070	417,720	29,24		
	SOMMANO mc					29,24	116,970	3'420,20
	VS16 - Viabilità secondaria n. 16 (Cat 68) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4025 / 1737 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. Viab. sec. 10 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione stradale				582,360	582,36		
	SOMMANO mc					582,36	21,550	12'549,86
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
	A R I P O R T A R E							38'989'929,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							38'989'929,10	
4026 / 1738 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER</p> <p>Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera;</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Binder</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				170,453	170,45	170,45	116,970	19'937,54
4027 / 1739 D.05.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Usura</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>			0,030	2435,040	73,05	73,05	128,660	9'398,61
	<p>VS17 - Viabilità secondaria n. 17 (Cat 69) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)</p>								
4028 / 1686 D.01	<p>FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO</p> <p>Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Misto granulometrico</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>			0,200	1032,920	206,58	206,58	21,550	4'451,80
	<p>CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)</p>								
4029 / 1687 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER</p> <p>Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera;</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Binder</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>			0,070	1032,920	72,30	72,30	116,970	8'456,93
4030 / 1688 D.05.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Usura</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>			0,030	1032,920	30,99	30,99	128,660	3'987,17
	<p>VS18 - Viabilità secondaria n. 18 (Cat 70) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)</p>								
4031 / 1943 D.02	<p>STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Fondazione stradale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>			0,250	1294,890	323,72	323,72	40,320	13'052,39
	<p>CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)</p>								
	A R I P O R T A R E							39'049'213,54	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							39'049'213,54
4032 / 1944 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	1294,890	90,64		
	SOMMANO mc					90,64	116,970	10'602,16
4033 / 1945 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	1294,890	38,85		
	SOMMANO mc					38,85	128,660	4'998,44
	VS19 - Viabilità secondaria n. 19 (Cat 71) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4034 / 3902 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione stradale			0,250	2075,760	518,94		
	SOMMANO mc					518,94	40,320	20'923,66
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4035 / 3903 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	2075,760	145,30		
	SOMMANO mc					145,30	116,970	16'995,74
4036 / 3904 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	2075,760	62,27		
	SOMMANO mc					62,27	128,660	8'011,66
	VS20 - Viabilità secondaria n. 20 (Cat 72) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4037 / 3929 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione stradale			0,250	1892,000	473,00		
	SOMMANO mc					473,00	40,320	19'071,36
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4038 / 3930 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera;							
	A R I P O R T A R E							39'129'816,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							39'129'816,56
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	1892,000	132,44		
	SOMMANO mc					132,44	116,970	15'491,51
4039 / 3931 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	1892,000	56,76		
	SOMMANO mc					56,76	128,660	7'302,74
	VS21 - Viabilità secondaria n. 21 (Cat 73) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4040 / 3951 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione stradale			0,250	3458,480	864,62		
	SOMMANO mc					864,62	40,320	34'861,48
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4041 / 3952 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	3458,480	242,09		
	SOMMANO mc					242,09	116,970	28'317,27
4042 / 3953 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	3458,480	103,75		
	SOMMANO mc					103,75	128,660	13'348,48
	VS22 - Viabilità secondaria n. 22 (Cat 74) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4043 / 7536 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Fondazione stradale			0,200	3596,450	719,29		
	SOMMANO mc					719,29	21,550	15'500,70
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4044 / 7537 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera;							
	A R I P O R T A R E							39'244'638,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							39'244'638,74
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Binder			0,070	3596,450	251,75		
	SOMMANO mc					251,75	116,970	29'447,20
4045 / 7538 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Usura			0,030	3596,450	107,89		
	SOMMANO mc					107,89	128,660	13'881,13
	VS24 - Viabilità secondaria n. 24 (Cat 76) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4046 / 7000 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Misto cementato da Sez. 13A a Sez. 25			0,250	857,260	214,32		
	SOMMANO mc					214,32	40,320	8'641,38
4047 / 7022 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Pavimentazione in c.a. da Sez. 1 a Sez. 13A Spessore 10 cm *(H/peso=165,930*(0,10/0,28))				59,261	59,26		
	SOMMANO mc					59,26	89,240	5'288,36
4048 / 7023 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Pavimentazione in c.a. da Sez. 1 a Sez. 13A Spessore 10 cm *(H/peso=165,930*(0,10/0,28))				59,261	59,26		
	SOMMANO mc					59,26	12,800	758,53
4049 / 7024 NP.CMC.06	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER C.A RCK 400 classe di esposizione XC4 Calcestruzzo per opere in cemento armato normale o precompresso confezionato in conformità alle vigenti Norme di L ... nitura e posa in opera dell'acciaio nonché l'onere delle casseforme: - RCK = 40 N/mmq. con classe di esposizione XC4 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Pavimentazione in c.a. da Sez. 1 a Sez. 13A Spessore 18 cm *(H/peso=165,930*(0,18/0,28))				106,669	106,67		
	SOMMANO mc					106,67	118,880	12'680,93
4050 / 7025 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Pavimentazione in c.a. da Sez. 1 a Sez. 13A Rete elettrosaldata diam. 12 maglia 20x20 - Peso 9.18 Kg/mq * (par.ug.=9,18*2)*(H/peso=165,93/0,28)	18,36			592,607	10'880,26		
	SOMMANO kg					10'880,26	1,010	10'989,06
	A R I P O R T A R E							39'326'325,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							39'326'325,33
4051 / 7026 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Barrotto di compartecipazione N.1 Ø20/30 - L=0.70 ml *(par.ug.=14*14) Distanziatori N.2 Ø12/mq - L=0.70 ml *(larg.=165,93/0,28)</p>	196,00	0,70		2,466	338,34		
		2,00	0,70	592,607	0,888	736,73		
	SOMMANO kg					1'075,07	0,860	924,56
4052 / 7027 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Pavimentazione in c.a. da Sez. 1 a Sez. 13A</p>	2,00 2,00	4,00	0,280 0,280	148,150	82,96 2,24		
	SOMMANO mq					85,20	15,610	1'329,97
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4053 / 7001 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... ragione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Binder da Sez. 13A a Sez. 25</p>			0,070	857,260	60,01		
	SOMMANO mc					60,01	116,970	7'019,37
4054 / 7002 D.05.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Usura da Sez. 13A a Sez. 25</p>			0,030	857,260	25,72		
	SOMMANO mc					25,72	128,660	3'309,14
	VS25 - Viabilità secondaria n. 25 (Cat 77)							
	CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4055 / 1773 D.01	<p>FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Misto granulometrico V.S. 25</p>			0,200	895,480	179,10		
	SOMMANO mc					179,10	21,550	3'859,61
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4056 / 1774 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... ragione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera;</p>							
	A R I P O R T A R E							39'342'767,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							39'342'767,98
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder V.S. 25			0,070	895,480	62,68		
	SOMMANO mc					62,68	116,970	7'331,68
4057 / 1775 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura V.S. 25			0,030	895,480	26,86		
	SOMMANO mc					26,86	128,660	3'455,81
	VS26 - Viabilità secondaria n. 26 (Cat 78) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4058 / 1967 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Misto granulare			0,200	496,360	99,27		
	SOMMANO mc					99,27	21,550	2'139,27
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4059 / 1968 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	496,360	34,75		
	SOMMANO mc					34,75	116,970	4'064,71
4060 / 1969 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	496,360	14,89		
	SOMMANO mc					14,89	128,660	1'915,75
	VS27 - Viabilità secondaria n. 27 (Cat 79) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4061 / 2056 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				130,610	130,61		
	SOMMANO mc					130,61	21,550	2'814,65
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
	A R I P O R T A R E							39'364'489,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							39'364'489,85
4062 / 2053 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	512,000	15,36		
	SOMMANO mc					15,36	128,660	1'976,22
4063 / 2055 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Binder				39,410	39,41		
	SOMMANO mc					39,41	116,970	4'609,79
	VS28 - Viabilità secondaria n. 28 (Cat 80) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4064 / 3859 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione stradale				92,660	92,66		
	QUANTITA' A FINIRE Fondazione stradale *(H/peso=142,850-92,66)				50,190	50,19		
	SOMMANO mc					142,85	21,550	3'078,42
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4065 / 3860 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Binder				31,857	31,86		
	QUANTITA' A FINIRE Binder *(H/peso=49,320-31,8570)				17,463	17,46		
	SOMMANO mc					49,32	116,970	5'768,96
4066 / 3861 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Usura				13,653	13,65		
	QUANTITA' A FINIRE Usura *(H/peso=21,140-13,6530)				7,487	7,49		
	SOMMANO mc					21,14	128,660	2'719,87
	VS29 - Viabilità secondaria n. 29 (Cat 81) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
	A R I P O R T A R E							39'382'643,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							39'382'643,11
4067 / 2071 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Misto granulare *(H/peso=2218,6710+113,7710)				2332,442	2'332,44		
	SOMMANO mc					2'332,44	21,550	50'264,08
4068 / 2114 PA.08	GEOGRIGLIA DI RINFORZO REALIZZATA IN NASTRI DI POLIESTERE ESTRUSO: RESISTENZA >= 140 kN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL a detrarre da pk 986.39 a pk 1073.43 (sez 84-92) *(H/peso=2001,59-2308,32)				2561,020	2'561,02		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq				-306,730 70,470	-306,73 70,47		
	SOMMANO mq					2'631,49 -306,73		
	SOMMANO mq					2'324,76	8,070	18'760,81
	COON - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4069 / 2057 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura		15,30 8956,25	9,500	0,040 0,040	5,81 358,25		
	SOMMANO mc		564,94		0,040	22,60		
						386,66	128,660	49'747,68
4070 / 2072 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Conglomerato bituminoso per strato di base come da elenco con additivi ecc. PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Base *(H/peso=811,123+50,845)				861,968	861,97		
	SOMMANO mc					861,97	92,260	79'525,35
4071 / 2073 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Binder *(H/peso=455,08+28,2470)				483,327	483,33		
	SOMMANO mc					483,33	116,970	56'535,11
4072 / 2074 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 da Pk 0.00 a Pk -15.30 da Pk 0.00 a Pk 1239.55 (sez. 1-104)		15,30 8956,25	9,500		145,35 8'956,25		
	A R I P O R T A R E					9'101,60		39'637'476,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9'101,60		39'637'476,14
	Viab sec 29 - Innesto deviazione da Pk 0.00 a Pk 42.11 (sez. 1 - 8)		564,94			564,94		
	SOMMANO mq					9'666,54	1,620	15'659,79
4073 / 2115 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Conglomerato bituminoso per strato di base come da elenco con additivi ecc. PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29 - Rifacimento sovrastruttura stradale BASE Da Sez. 1 a Sez. 102		8841,00		0,090	795,69		
	SOMMANO mc					795,69	92,260	73'410,36
4074 / 2116 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29 - Rifacimento sovrastruttura stradale BINDER Da Sez. 1 a Sez. 102		8841,00		0,050	442,05		
	SOMMANO mc					442,05	116,970	51'706,59
	VS29A - Viabilità secondaria n.29A (Cat 82) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4075 / 2124 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 DEVIAZIONE STRADA PODERALE Vedi CMM - Terreno vegetale - sp. cm 30 da progr. 0.00 a progr. 62.39 (sez. 1 - 14)		1,05	0,200	347,910	73,06		
	SOMMANO mc					73,06	21,550	1'574,44
	VS30 - Viabilità secondaria n. 30 (Cat 83)							
4076 / 2138 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione stradale			0,200	236,360	47,27		
	SOMMANO mc					47,27	21,550	1'018,67
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4077 / 2139 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per							
	A R I P O R T A R E							39'780'845,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							39'780'845,99
	ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	236,360	16,55		
	SOMMANO mc					16,55	116,970	1'935,85
4078 / 2140 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	236,360	7,09		
	SOMMANO mc					7,09	128,660	912,20
	VS31 - Viabilità secondaria n. 31 (Cat 84) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4079 / 1958 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione stradale			0,250	2266,590	566,65		
	SOMMANO mc					566,65	40,320	22'847,33
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4080 / 1959 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	2266,590	158,66		
	SOMMANO mc					158,66	116,970	18'558,46
4081 / 1960 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	2266,590	68,00		
	SOMMANO mc					68,00	128,660	8'748,88
	VS32 - Viabilità secondaria n. 32 (Cat 85) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4082 / 4037 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Misto granulometrico			0,200	2240,720	448,14		
	SOMMANO mc					448,14	21,550	9'657,42
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4083 / 4038 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per							
	A R I P O R T A R E							39'843'506,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							39'843'506,13
	ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	2240,720	156,85		
	SOMMANO mc					156,85	116,970	18'346,74
4084 / 4039 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	2240,720	67,22		
	SOMMANO mc					67,22	128,660	8'648,53
	VS33 - Viabilità secondaria n. 33 (Cat 86) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4085 / 2561 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione stradale			0,200	401,480	80,30		
	SOMMANO mc					80,30	21,550	1'730,47
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4086 / 2562 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	401,480	28,10		
	SOMMANO mc					28,10	116,970	3'286,86
4087 / 2563 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	401,480	12,04		
	SOMMANO mc					12,04	128,660	1'549,07
	VS34 - Viabilità secondaria n. 34 (Cat 87) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4088 / 1869 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione stradale				542,788	542,79		
	QUANTITA' A FINIRE Fondazione stradale *(H/peso=920,830-542,788)				378,042	378,04		
	SOMMANO mc					920,83	21,550	19'843,89
	A R I P O R T A R E							39'896'911,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							39'896'911,69
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4089 / 1870 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Binder				189,976	189,98		
	QUANTITA' A FINIRE Binder *(H/peso=322,290-189,9758)				132,314	132,31		
	SOMMANO mc					322,29	116,970	37'698,26
4090 / 1871 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	4604,150	138,12		
	SOMMANO mc					138,12	128,660	17'770,52
	VS35 - Viabilità secondaria n. 35 (Cat 88)							
	CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4091 / 1549 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Misto granulometrico		1104,40		0,200	220,88		
	SOMMANO mc					220,88	21,550	4'759,96
4092 / 1550 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Misto Cementato				1254,038	1'254,04		
	QUANTITA' A FINIRE Misto Cementato *(H/peso=1931,11-220,88-1254,038)				456,192	456,19		
	SOMMANO mc					1'710,23	40,320	68'956,47
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4093 / 1503 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Binder				400,569	400,57		
	QUANTITA' A FINIRE Binder *(H/peso=546,33-400,5687)				145,761	145,76		
	SOMMANO mc					546,33	116,970	63'904,22
4094 / 1504 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	7804,650	234,14		
	A R I P O R T A R E					234,14		40'090'001,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					234,14		40'090'001,12
	SOMMANO mc					234,14	128,660	30'124,45
	VS36 - Viabilità secondaria n. 36 (Cat 89) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4095 / 3078 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Misto granulometrico			0,200	3487,420	697,48		
	SOMMANO mc					697,48	21,550	15'030,69
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4096 / 3079 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	3487,420	244,12		
	SOMMANO mc					244,12	116,970	28'554,72
4097 / 3080 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	3487,420	104,62		
	SOMMANO mc					104,62	128,660	13'460,41
	VS37 - Viabilità secondaria n. 37 (Cat 90) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4098 / 3109 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Misto Cementato				1957,480	1'957,48		
	QUANTITA' A FINIRE Misto Cementato *(H/peso=2061,21-1957,48)				103,730	103,73		
	SOMMANO mc					2'061,21	40,320	83'107,99
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4099 / 3110 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	8244,830	577,14		
	SOMMANO mc					577,14	116,970	67'508,07
4100 / 3111	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER							
	A R I P O R T A R E							40'327'787,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							40'327'787,45
D.05.a	OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura SOMMANO mc			0,030	8244,830	247,34		
						247,34	128,660	31'822,76
	VS38 - Viabilità secondaria n. 38 (Cat 91) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4101 / 3218 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL V.S. 38 V.S. 38A V.S. 38B SOMMANO mc			0,200 0,200 0,200	1096,620 3338,570 933,170	219,32 667,71 186,63		
						1'073,66	21,550	23'137,37
4102 / 3219 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL V.S.38 Sez. 6 ÷ Sez. 26bis Sez. 37 ÷ Sez. 80 QUANTITA' A FINIRE V.S.38 *(H/peso=5524,740-1438,02-2781,79-1096,62) SOMMANO mc				1438,020 2781,790	0,250 0,250	359,51 695,45	
				0,250	208,310	52,08		
						1'107,04	40,320	44'635,85
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4103 / 3220 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Conglomerato bituminoso per strato di base come da elenco con additivi ecc. PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 38B SOMMANO mc			0,170	933,030	158,62		
						158,62	92,260	14'634,28
4104 / 3221 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sec 38 Sec. 38A Sec. 38B QUANTITA' A FINIRE V.S. 38 *(H/peso=5524,740-5316,43) SOMMANO mc				5316,430 3338,570 933,170	0,070 0,070 0,070	372,15 233,70 65,32	
				0,070	208,310	14,58		
						685,75	116,970	80'212,18
4105 / 3222 D.21	TAPPETO DI USURA TIPO ANTI-SKID - SPESSORE MEDIO FINITO CM. 3 Conglomerato bituminoso per tappeto di usura del tipo antiskid SPLIT- MASTIX ottenuto con: - graniglia e pietrischetti ... ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro							
	A R I P O R T A R E							40'522'229,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							40'522'229,89
	compiuto a perfetta regola d'arte; - di spessore medio finito di cm. 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 38B					933,030	933,03	
	SOMMANO mq						933,03	12,470
4106 / 3223 PA.32	MAGGIORAZIONE ALL' ARTICOLO d.21 (Tappeto usura Anti-skiid maggiorazione spess. 1 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 38B	1,00				933,030	933,03	
	SOMMANO mq						933,03	5,360
4107 / 3224 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skiid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 38B	2,00				933,030	1'866,06	
	SOMMANO mq						1'866,06	1,620
4108 / 3225 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 38 V.S. 38A			0,030 0,030		5524,740 3329,480	165,74 99,88	
	SOMMANO mc						265,62	128,660
	VS39 - Viabilità secondaria n. 39 (Cat 92) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4109 / 7395 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Misto stabilizzato		2605,02			0,200	521,00	
	SOMMANO mc						521,00	21,550
4110 / 7396 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Misto Cementato QUANTITA' A FINIRE Misto Cementato *(H/peso=8009,28-4935,74-2605,02)					1233,935	1'233,94	
	SOMMANO mc			0,250		468,520	117,13	
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)						1'351,07	40,320
4111 / 7397 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Binder					517,978	517,98	
	A R I P O R T A R E						517,98	40'641'766,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					517,98		40'641'766,19
	QUANTITA' A FINIRE Binder *(H/peso=560,65-517,9776)				42,672	42,67		
	SOMMANO mc					560,65	116,970	65'579,23
4112 / 7398 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	8009,280	240,28		
	SOMMANO mc					240,28	128,660	30'914,42
	VS40 - Viabilità secondaria n. 40 (Cat 93) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4113 / 3382 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione stradale			0,250	123,800	30,95		
	SOMMANO mc					30,95	40,320	1'247,90
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4114 / 3383 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	123,800	8,67		
	SOMMANO mc					8,67	116,970	1'014,13
4115 / 3384 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	123,800	3,71		
	SOMMANO mc					3,71	128,660	477,33
	VS41 - Viabilità secondaria n. 41 (Cat 94) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4116 / 10732 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Q.tà eseguita e contabilizzata			0,200	8167,610	1'633,52		
	SOMMANO mc					1'633,52	21,550	35'202,36
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4117 / 10733 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera;							
	A R I P O R T A R E							40'776'201,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							40'776'201,56
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata		6139,54	0,070		429,77		
	SOMMANO mc					429,77	116,970	50'270,20
4118 / 10734 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Usura <i>a detrarre tratto compreso tra la sez. 60A e la sez. 77 *(H/peso=1340,70-1066,61)</i>			0,030	7100,120	213,00		
				0,030	274,090	-8,22		
	Sommano positivi mc <i>Sommano negativi mc</i>					213,00 <i>-8,22</i>		
	SOMMANO mc					204,78	128,660	26'346,99
	VS42 - Viabilità secondaria n. 42 (Cat 95) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4119 / 3389 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Misto Stabilizzato			0,200	1310,025	262,01		
	SOMMANO mc					262,01	21,550	5'646,32
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4120 / 3390 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Binder			0,070	1143,010	80,01		
	SOMMANO mc					80,01	116,970	9'358,77
4121 / 3391 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	1066,050	31,98		
	SOMMANO mc					31,98	128,660	4'114,55
	VS43 - Viabilità secondaria n. 43 (Cat 96) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4122 / 3402 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione stradale			0,200	249,840	49,97		
	SOMMANO mc					49,97	21,550	1'076,85
	A R I P O R T A R E							40'873'015,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							40'873'015,24
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4123 / 3403 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER</p> <p>Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera;</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Binder</p>			0,070	249,840	17,49		
	SOMMANO mc					17,49	116,970	2'045,81
4124 / 3404 D.05.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Usura</p>			0,030	249,840	7,50		
	SOMMANO mc					7,50	128,660	964,95
	VS44 - Viabilità secondaria n. 44 (Cat 97)							
	CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4125 / 3416 D.01	<p>FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO</p> <p>Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Misto Stabilizzato</p>			0,200	2479,330	495,87		
	SOMMANO mc					495,87	21,550	10'686,00
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4126 / 3417 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER</p> <p>Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera;</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Binder</p>			0,070	2479,330	173,55		
	SOMMANO mc					173,55	116,970	20'300,14
4127 / 3418 D.05.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p>			0,030	2479,330	74,38		
	SOMMANO mc					74,38	128,660	9'569,73
	VS46 - Viabilità secondaria n. 46 (Cat 99)							
	CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4128 / 2998 D.01	<p>FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO</p> <p>Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p>							
	A R I P O R T A R E							40'916'581,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							40'916'581,87
	Misto stabilizzato		724,43		0,200	144,89		
	QUANTITA' A FINIRE Misto stabilizzato *(H/peso=772,62-724,43)			0,200	48,190	9,64		
	SOMMANO mc					154,53	21,550	3'330,12
4129 / 2999 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Misto cementato			0,250	1751,600	437,90		
	SOMMANO mc					437,90	40,320	17'656,13
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4130 / 3000 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Binder				50,710	50,71		
	QUANTITA' A FINIRE Binder *(H/peso=179,17-50,71)				128,460	128,46		
	SOMMANO mc					179,17	116,970	20'957,51
4131 / 3001 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	2492,170	74,77		
	SOMMANO mc					74,77	128,660	9'619,91
	VS47 - Viabilità secondaria n. 47 (Cat 100) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4132 / 3034 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Misto stabilizzato		1890,28		0,200	378,06		
	SOMMANO mc					378,06	21,550	8'147,19
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4133 / 3035 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Binder			0,070	1890,280	132,32		
	SOMMANO mc					132,32	116,970	15'477,47
	A R I P O R T A R E							40'991'770,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							40'991'770,20
4134 / 3036 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura SOMMANO mc VS48 - Viabilità secondaria n. 48 (Cat 101) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)			0,030	1890,280	56,71		
						56,71	128,660	7'296,31
4135 / 3294 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Misto stabilizzato QUANTITA' A FINIRE Misto stabilizzato *(H/peso=690,980-399,704) SOMMANO mc CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)				399,704	399,70		
						291,276	291,28	
						690,98	21,550	14'890,62
4136 / 3295 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Binder QUANTITA' A FINIRE Binder *(H/peso=242,52-139,8964) SOMMANO mc				139,896	139,90		
						102,624	102,62	
						242,52	116,970	28'367,56
4137 / 3296 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura SOMMANO mc VS49 - Viabilità secondaria n. 49 (Cat 102) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)			0,030	3464,490	103,93		
						103,93	128,660	13'371,63
4138 / 3147 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Misto stabilizzato QUANTITA' A FINIRE Misto stabilizzato *(H/peso=270,76-238,946)				238,946	238,95		
						31,814	31,81	
	A R I P O R T A R E					270,76		41'055'696,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					270,76		41'055'696,32
	SOMMANO mc					270,76	21,550	5'834,88
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4139 / 3148 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Binder				65,387	65,39		
	QUANTITA' A FINIRE Binder *(H/peso=94,770-65,387)				29,383	29,38		
	SOMMANO mc					94,77	116,970	11'085,25
4140 / 3149 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	1353,820	40,61		
	SOMMANO mc					40,61	128,660	5'224,88
	VS50 - Viabilità secondaria n. 50 (Cat 103) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4141 / 3362 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Misto stabilizzato Sec. 50		1407,53		0,200	281,51		
	SOMMANO mc					281,51	21,550	6'066,54
4142 / 3363 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Misto Cementato V.S. 50 V.S. 50A V.S. 50D V.S. 50F			0,250 0,250 0,250 0,250	1996,440 233,170 706,860 1495,070	499,11 58,29 176,72 373,77		
	QUANTITA' A FINIRE Misto Cementato V.S. 50 *(H/peso=11230,67-1996,44-1407,53) V.S. 50A *(H/peso=363,11-233,17) V.S. 50B V.S. 50C V.S. 50E			0,250 0,250 0,250 0,250 0,250	7826,700 129,940 448,880 4068,760 859,290	1'956,68 32,49 112,22 1'017,19 214,82		
	SOMMANO mc					4'441,29	40,320	179'072,81
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4143 / 3341 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 50			0,030	11230,670	336,92		
	A R I P O R T A R E					336,92		41'262'980,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					336,92		41'262'980,68
	SOMMANO mc					336,92	128,660	43'348,13
4144 / 3364 PA.PED.014	STRATO DI BASE REALIZZATO MEDIANTE L'IMPIEGO DI FRESATO RIGENERATO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA E CEMENTO Strato di base realizzato in impianto mediante l'impiego di fresato ... ibranti e /o gommati e compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo lil CSA e a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL V.S. 50D V.S. 50F QUANTITA A FINIRE V.S. 50A V.S. 50B V.S. 50C V.S. 50E			706,860 1495,070	0,180 0,180	127,23 269,11		
	SOMMANO mc					1'429,55	73,450	105'000,45
4145 / 3365 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL V.S. 50 V.S. 50A V.S. 50D V.S. 50F QUANTITA A FINIRE V.S. 50 *(H/peso=11230,67-3102,87) V.S. 50A *(H/peso=363,110-211,87) V.S. 50B V.S. 50C V.S. 50E			3102,870 211,870 706,860 1495,070		3'102,87 211,87 706,86 1'495,07		
	SOMMANO mq					19'172,64	0,650	12'462,22
4146 / 3366 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL V.S. 50 V.S. 50A QUANTITA A FINIRE V.S. 50 *(H/peso=11230,670-3102,87) V.S. 50A *(H/peso=363,11-211,87) V.S. 50B V.S. 50C V.S. 50D V.S. 50E V.S. 50F			3102,870 211,870	0,070 0,070	217,20 14,83		
	SOMMANO mc					1'340,25	116,970	156'769,04
4147 / 3367 D.21	TAPPETO DI USURA TIPO ANTI-SKID - SPESSORE MEDIO FINITO CM. 3 Conglomerato bituminoso per tappeto di usura del tipo antiskid SPLIT-MASTIX ottenuto con: - graniglia e pietrischetti ... ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; - di spessore medio finito di cm. 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							41'580'560,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							41'580'560,52
	V.S. 50A V.S. 50B V.S. 50C V.S. 50D V.S. 50E V.S. 50F				363,110 448,880 4068,760 706,860 859,290 1484,210	363,11 448,88 4'068,76 706,86 859,29 1'484,21		
	SOMMANO mq					7'931,11	12,470	98'900,94
4148 / 3368 PA.32	MAGGIORAZIONE ALL' ARTICOLO d.21 (Tappeto usura Anti-skid maggiorazione spess. 1 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 50A V.S. 50B V.S. 50C V.S. 50D V.S. 50E V.S. 50F				363,110 448,880 4068,760 706,860 859,290 1484,210	363,11 448,88 4'068,76 706,86 859,29 1'484,21		
	SOMMANO mq					7'931,11	5,360	42'510,75
4149 / 3369 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 50A V.S. 50B V.S. 50C V.S. 50D V.S. 50E V.S. 50F				363,110 448,880 4068,760 706,860 859,290 1484,210	363,11 448,88 4'068,76 706,86 859,29 1'484,21		
	SOMMANO mq					7'931,11	1,620	12'848,40
	VSS1 - Viabilità secondaria n. 51 (Cat 104) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4150 / 3160 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Misto Cementato QUANTITA' A FINIRE Misto cementato *(H/peso=1440,92-1099,833)				1099,833 341,087	1'099,83 341,09		
	SOMMANO mc					1'440,92	40,320	58'097,89
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4151 / 3161 PA.PED.014	STRATO DI BASE REALIZZATO MEDIANTE L'IMPIEGO DI FRESATO RIGENERATO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA E CEMENTO Strato di base realizzato in impianto mediante l'impiego di fresato ... ibranti e /o gommati e compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo lil CSA e a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Base QUANTITA' A FINIRE Base *(H/peso=1037,46-791,879)				791,879 245,581	791,88 245,58		
	SOMMANO mc					1'037,46	73,450	76'201,44
4152 / 3162 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee							
	A R I P O R T A R E							41'869'119,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							41'869'119,94
	<p>attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Mano d'attacco</p> <p style="text-align: right;">4399,330 4'399,33</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Mano d'attacco *(H/peso=5763,660-4399,33)</p> <p style="text-align: right;">1364,330 1'364,33</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq 5'763,66 0,650 3'746,38</p>							
4153 / 3163 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera;</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Binder</p> <p style="text-align: right;">307,953 307,95</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Binder *(H/peso=403,46-307,953)</p> <p style="text-align: right;">95,507 95,51</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc 403,46 116,970 47'192,72</p>							
4154 / 3164 D.22	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Mano d'attacco usura</p> <p style="text-align: right;">5763,660 5'763,66</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq 5'763,66 1,620 9'337,13</p>							
4155 / 3165 D.21	<p>TAPPETO DI USURA TIPO ANTI-SKID - SPESSORE MEDIO FINITO CM. 3 Conglomerato bituminoso per tappeto di usura del tipo antiskid SPLIT-MASTIX ottenuto con: - graniglia e pietrischetti ... ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; - di spessore medio finito di cm. 3</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura</p> <p style="text-align: right;">5763,660 5'763,66</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq 5'763,66 12,470 71'872,84</p>							
4156 / 3166 PA.32	<p>MAGGIORAZIONE ALL' ARTICOLO d.21 (Tappeto usura Anti-skid maggiorazione spess. 1 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura</p> <p style="text-align: right;">5763,660 5'763,66</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq 5'763,66 5,360 30'893,22</p>							
	VS52 - Viabilità secondaria n. 52 (Cat 105) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4157 / 3134 D.01	<p>FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Misto granulometrico</p> <p style="text-align: right;">0,200 3143,360 628,67</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc 628,67 21,550 13'547,84</p>							
	A R I P O R T A R E							42'045'710,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							42'045'710,07
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4158 / 3135 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	3143,360	220,04		
	SOMMANO mc					220,04	116,970	25'738,08
4159 / 3136 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	3143,360	94,30		
	SOMMANO mc					94,30	128,660	12'132,64
	VS53 - Viabilità secondaria n. 53 (Cat 106) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4160 / 3677 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Misto stabilizzato				416,320	416,32		
	QUANTITA' A FINIRE Misto stabilizzato *(H/peso=1241,16-416,32)				824,840	824,84		
	SOMMANO mc					1'241,16	21,550	26'747,00
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4161 / 3678 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Binder				145,712	145,71		
	QUANTITA' A FINIRE Binder *(H/peso=434,41-145,712)				288,698	288,70		
	SOMMANO mc					434,41	116,970	50'812,94
4162 / 3679 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	6205,800	186,17		
	SOMMANO mc					186,17	128,660	23'952,63
	ST01 - Sottovia Svincolo Ciminna (Cat 152) ST05 - Pavimentazione (SbCat 130)							
4163 / 3659 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Svincolo (superficie da cad)			150,000	0,030	4,50		
	A R I P O R T A R E					4,50		42'185'093,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,50		42'185'093,36
	SOMMANO mc					4,50	128,660	578,97
4164 / 3660 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Svincolo (superficie da cad)			150,000	0,070	10,50		
	SOMMANO mc					10,50	116,970	1'228,19
	ST04 - Sottovia Svincolo Cefalà Diana (Cat 155)							
4165 / 6546 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 S.P.		20,00	8,000	0,070	11,20		
	SOMMANO mc					11,20	116,970	1'310,06
	ST09 - Sottovia 05 Pk 30+255 (Cat 160)							
4166 / 2668 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		27,75	9,000	0,200	49,95		
	SOMMANO mc					49,95	21,550	1'076,42
4167 / 2669 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Conglomerato bituminoso per strato di base come da elenco con additivi ecc. PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		27,75	9,000	0,170	42,46		
	SOMMANO mc					42,46	92,260	3'917,36
4168 / 2670 D.04.d	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER. Conglomerato bituminoso - binder, come da elenco. COMPATTATO PER OGNI MQ E PER SPESSORE DI CM. 6 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		27,75	9,000		249,75		
	SOMMANO mq					249,75	7,020	1'753,25
4169 / 2671 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		27,75	9,000		249,75		
	SOMMANO mq					249,75	1,620	404,60
	A R I P O R T A R E							42'195'362,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							42'195'362,21
4170 / 2672 D.21	TAPPETO DI USURA TIPO ANTI-SKID - SPESSORE MEDIO FINITO CM. 3 Conglomerato bituminoso per tappeto di usura del tipo antiskid SPLIT-MASTIX ottenuto con: - graniglia e pietrischetti ... ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; - di spessore medio finito di cm. 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		27,75	9,000		249,75		
	SOMMANO mq					249,75	12,470	3'114,38
4171 / 2673 PA.32	MAGGIORAZIONE ALL' ARTICOLO d.21 (Tappeto usura Anti-skid maggiorazione spess. 1 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		27,75	9,000		249,75		
	SOMMANO mq					249,75	5,360	1'338,66
	VS13 BIS - Viabilità secondaria n. 13 Bis (Cat 289) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4172 / 1656 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione stradale			0,250	81,040	20,26		
	SOMMANO mc					20,26	40,320	816,88
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4173 / 1657 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	81,040	5,67		
	SOMMANO mc					5,67	116,970	663,22
4174 / 1658 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	81,040	2,43		
	SOMMANO mc					2,43	128,660	312,64
	VS14 BIS - Viabilità secondaria n. 14 Bis (Cat 290) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4175 / 1671 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' ESEGUITA E NON CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione stradale			0,250	1916,550	479,14		
	SOMMANO mc					479,14	40,320	19'318,92
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4176 / 1672 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con							
	A R I P O R T A R E							42'220'926,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							42'220'926,91
	graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	1506,880	105,48		
	SOMMANO mc					105,48	116,970	12'338,00
4177 / 1673 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	1506,880	45,21		
	SOMMANO mc					45,21	128,660	5'816,72
	VS26 BIS - Viabilità secondaria n. 26 Bis (Cat 292) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4178 / 2143 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Misto stabilizzato				230,560	230,56		
	SOMMANO mc					230,56	21,550	4'968,57
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4179 / 2141 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Binder				71,504	71,50		
	SOMMANO mc				2,956	2,96		
	QUANTITA' A FINIRE Binder *(H/peso=74,46-71,5043)					74,46	116,970	8'709,59
4180 / 2142 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	1063,600	31,91		
	SOMMANO mc					31,91	128,660	4'105,54
	VS28 A - Viabilità secondaria n. 28 A (Cat 293) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4181 / 2157 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Misto stabilizzato				250,050	250,05		
	A R I P O R T A R E					250,05		42'256'865,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					250,05		42'256'865,33
	SOMMANO mc					250,05	21,550	5'388,58
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4182 / 2153 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Mano d'attacco Usura				1437,750	1'437,75		
	SOMMANO mq					1'437,75	1,620	2'329,16
4183 / 2158 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Binder		1437,75		0,070	100,64		
	SOMMANO mc					100,64	116,970	11'771,86
4184 / 2159 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Usura		1437,75		0,030	43,13		
	SOMMANO mc					43,13	128,660	5'549,11
	VS28 B - Viabilità secondaria n. 28 B (Cat 294) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4185 / 2165 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Misto stabilizzato VS28B				599,620	599,62		
	QUANTITA' A FINIRE Misto stabilizzato V.S. ROT.28B		0,300		1007,760	302,33		
	SOMMANO mc					901,95	21,550	19'437,02
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4186 / 2166 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Conglomerato bituminoso per strato di base come da elenco con additivi ecc. PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL V.S. 28B			1410,390	0,100	141,04		
	QUANTITA' A FINIRE V.S. 28B *(H/peso=1585,810-1410,39) ROT. 28B			0,100	175,420	17,54		
				0,100	814,340	81,43		
	SOMMANO mc					240,01	92,260	22'143,32
4187 / 2167 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con							
	A R I P O R T A R E							42'323'484,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							42'323'484,38
	graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL V.S. 28B				98,730	98,73		
	QUANTITA' A FINIRE ROT. 28B			0,060	814,340	48,86		
	SOMMANO mc					147,59	116,970	17'263,60
4188 / 2168 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 28B ROT. 28B			0,030	1509,580	45,29		
				0,030	788,190	23,65		
	SOMMANO mc					68,94	128,660	8'869,82
4189 / 2169 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 28B ROT. 28B				1509,580	1'509,58		
					788,190	788,19		
	SOMMANO mq					2'297,77	1,620	3'722,39
	VS28 C - Viabilità secondaria n. 28 C (Cat 295) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4190 / 3884 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Misto stabilizzato				224,220	224,22		
	QUANTITA' A FINIRE Misto stabilizzato *(H/peso=368,87-224,22)				144,650	144,65		
	SOMMANO mc					368,87	21,550	7'949,15
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4191 / 3868 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Conglomerato bituminoso per strato di base come da elenco con additivi ecc. PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Base				50,172	50,17		
	QUANTITA' A FINIRE Base *(lung.=876,64-501,72)		374,92		0,100	37,49		
	SOMMANO mc					87,66	92,260	8'087,51
4192 / 3869 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							42'369'376,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							42'369'376,85
	Binder				20,069	20,07		
	QUANTITA' A FINIRE Binder *(lung.=822,34-501,72)		320,62		0,040	12,82		
	SOMMANO mc					32,89	116,970	3'847,14
4193 / 3870 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura		822,34		0,030	24,67		
	SOMMANO mc					24,67	128,660	3'174,04
4194 / 3871 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Mano d'attacco				822,340	822,34		
	SOMMANO mq					822,34	1,620	1'332,19
	VS28 D - Viabilità secondaria n. 28 D (Cat 296) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4195 / 2179 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Misto stabilizzato VS28D				207,700	207,70		
	QUANTITA' A FINIRE Misto stabilizzato VS28D *(H/peso=220,26-207,70)				12,560	12,56		
	SOMMANO mc					220,26	21,550	4'746,60
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4196 / 2180 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Conglomerato bituminoso per strato di base come da elenco con additivi ecc. PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Base VS28D				66,446	66,45		
	QUANTITA' A FINIRE Base VS28D (H/peso=75,49-66,446)				9,044	9,04		
	SOMMANO mc					75,49	92,260	6'964,71
4197 / 2181 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Binder VS28D				46,512	46,51		
	QUANTITA' A FINIRE Binder VS28D *(H/peso=892,000-664,46)		0,060		227,540	13,65		
	A R I P O R T A R E					60,16		42'389'441,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					60,16		42'389'441,53
	SOMMANO mc					60,16	116,970	7'036,92
4198 / 2182 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2			0,030	706,170	21,19		
	SOMMANO mc					21,19	128,660	2'726,31
4199 / 2183 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2				706,170	706,17		
	SOMMANO mq					706,17	1,620	1'144,00
	VS28 E - Viabilità secondaria n. 28 E (Cat 297) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4200 / 2196 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Misto stabilizzato		283,19			283,19		
	SOMMANO mc					283,19	21,550	6'102,74
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4201 / 2190 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	624,090	18,72		
	SOMMANO mc					18,72	128,660	2'408,52
4202 / 2191 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Mano d'attacco				624,090	624,09		
	SOMMANO mq					624,09	1,620	1'011,03
4203 / 2197 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Conglomerato bituminoso per strato di base come da elenco con additivi ecc. PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Base QUANTITA' A FINIRE Base *(H/peso=65,86-54,558)				54,558	54,56		
	SOMMANO mc				11,302	11,30		
						65,86	92,260	6'076,24
4204 / 2203 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per							
	A R I P O R T A R E							42'415'947,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							42'415'947,29
	ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Base				21,823	21,82		
	QUANTITA' A FINIRE Base *(H/peso=46,51-21,8232)				24,687	24,69		
	SOMMANO mc					46,51	116,970	5'440,27
	VS29BIS - Viabilità Secondaria 29 Bis (Cat 351) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4205 / 2530 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29bis	2656,49			0,250	664,12		
	SOMMANO mc					664,12	40,320	26'777,32
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4206 / 2526 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Conglomerato bituminoso per strato di base come da elenco con additivi ecc. PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29bis Base rigenerata a freddo	2656,49			0,180	478,17		
	SOMMANO mc					478,17	92,260	44'115,96
4207 / 2527 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29bis	2656,49			0,070	185,95		
	SOMMANO mc					185,95	116,970	21'750,57
4208 / 2528 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29bis	2656,49			0,040	106,26		
	SOMMANO mc					106,26	128,660	13'671,41
4209 / 2529 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29bis					2'656,49		
	SOMMANO mq					2'656,49	1,620	4'303,51
	VS12 BIS - Viabilità secondaria n. 12 Bis (Cat 401) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4210 / 1668 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro							
	A R I P O R T A R E							42'532'006,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							42'532'006,33
	compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione stradale			0,200	1788,560	357,71		
	SOMMANO mc					357,71	21,550	7'708,65
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4211 / 1669 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	1788,560	125,20		
	SOMMANO mc					125,20	116,970	14'644,64
4212 / 1670 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	1788,560	53,66		
	SOMMANO mc					53,66	128,660	6'903,90
	VS28F - Viabilità Secondaria n. 28 F (Cat 402) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4213 / 3849 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione stradale			0,250	2950,080	737,52		
	SOMMANO mc					737,52	40,320	29'736,81
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4214 / 3850 PA.PED.014	STRATO DI BASE REALIZZATO MEDIANTE L'IMPIEGO DI FRESATO RIGENERATO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA E CEMENTO Strato di base realizzato in impianto mediante l'impiego di fresato ... ibranti e /o gommati e compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo lil CSA e a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Base			0,180	2930,800	527,54		
	SOMMANO mc					527,54	73,450	38'747,81
4215 / 3851 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Base				2930,800	2'930,80		
	SOMMANO mq					2'930,80	0,650	1'905,02
4216 / 3852 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera;							
	A R I P O R T A R E							42'631'653,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							42'631'653,16
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	2930,800	205,16		
	SOMMANO mc					205,16	116,970	23'997,57
4217 / 3853 D.21	TAPPETO DI USURA TIPO ANTI-SKID - SPESSORE MEDIO FINITO CM. 3 Conglomerato bituminoso per tappeto di usura del tipo antiskid SPLIT- MASTIX ottenuto con: - graniglia e pietrischetti ... ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; - di spessore medio finito di cm. 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura				2976,900	2'976,90		
	SOMMANO mq					2'976,90	12,470	37'121,94
4218 / 3854 PA.32	MAGGIORAZIONE ALL' ARTICOLO d.21 (Tappeto usura Anti-skid maggiorazione spess. 1 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura				2976,900	2'976,90		
	SOMMANO mq					2'976,90	5,360	15'956,18
4219 / 3855 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura				2976,900	2'976,90		
	SOMMANO mq					2'976,90	1,620	4'822,58
	VS34 BIS - Viabilità secondaria n. 34 Bis (Cat 403) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4220 / 1901 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione stradale			0,200	2598,820	519,76		
	SOMMANO mc					519,76	21,550	11'200,83
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4221 / 1902 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	2598,820	181,92		
	SOMMANO mc					181,92	116,970	21'279,18
4222 / 1903 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	2598,820	77,96		
	A R I P O R T A R E					77,96		42'746'031,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					77,96		42'746'031,44
	SOMMANO mc					77,96	128,660	10'030,33
	VS35 BIS - Viabilità secondaria n. 35 Bis (Cat 404) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4223 / 2012 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 35 bis Misto granulare	1782,48			0,200	356,50		
	SOMMANO mc					356,50	21,550	7'682,58
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4224 / 2010 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 35 bis Strato di binder		1782,48		0,070	124,77		
	SOMMANO mc					124,77	116,970	14'594,35
	VS23 A - Viabilità secondaria 23A (Cat 405) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4225 / 2011 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 35 bis Strato di usura		1782,48		0,030	53,47		
	SOMMANO mc					53,47	128,660	6'879,45
	VS23 A - Viabilità secondaria 23A (Cat 405) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4226 / 1814 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 23A			0,250	774,240	193,56		
	SOMMANO mc					193,56	40,320	7'804,34
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4227 / 1815 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 23A			0,070	774,240	54,20		
	SOMMANO mc					54,20	116,970	6'339,77
	VS23 A - Viabilità secondaria 23A (Cat 405) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4228 / 1816 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 23A			0,030	774,240	23,23		
	SOMMANO mc					23,23		
	A R I P O R T A R E					23,23		42'799'362,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					23,23		42'799'362,26
	SOMMANO mc					23,23	128,660	2'988,77
	VS23 B - Viabilità secondaria 23B (Cat 406) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4229 / 1825 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 23B			0,250	1125,160	281,29		
	SOMMANO mc					281,29	40,320	11'341,61
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4230 / 1826 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il alvoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 23B			0,070	1125,160	78,76		
	SOMMANO mc					78,76	116,970	9'212,56
4231 / 1827 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 23B			0,030	1125,160	33,75		
	SOMMANO mc					33,75	128,660	4'342,28
	VS23 C - Viabilità secondaria 23C (Cat 407) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4232 / 3486 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 23C			0,250	1028,920	257,23		
	SOMMANO mc					257,23	40,320	10'371,51
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4233 / 3487 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il alvoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 23C			0,070	1028,920	72,02		
	SOMMANO mc					72,02	116,970	8'424,18
4234 / 3488 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 V.S. 23C			0,030	1028,920	30,87		
	SOMMANO mc					30,87	128,660	3'971,73
	VS28G - Viabilità secondaria 28G (Cat 408) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
	A R I P O R T A R E							42'850'014,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							42'850'014,90
4235 / 3840 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione stradale			0,200	289,650	57,93		
	SOMMANO mc					57,93	21,550	1'248,39
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4236 / 3841 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	289,650	20,28		
	SOMMANO mc					20,28	116,970	2'372,15
4237 / 3842 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	289,650	8,69		
	SOMMANO mc					8,69	128,660	1'118,06
	VS26 C - Viabilità secondaria 26C (Cat 409) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4238 / 3828 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione stradale			0,200	572,880	114,58		
	SOMMANO mc					114,58	21,550	2'469,20
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4239 / 3829 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Binder			0,070	572,880	40,10		
	SOMMANO mc					40,10	116,970	4'690,50
4240 / 3830 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Usura			0,030	572,880	17,19		
	SOMMANO mc					17,19	128,660	2'211,67
	A R I P O R T A R E							42'864'124,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							42'864'124,87
4241 / 10629 D.02	VS41VAR - Viabilità secondaria n. 41VAR (Cat 433) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44) STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fondazione stradale	4110,68			0,250	1'027,67		
	SOMMANO mc					1'027,67	40,320	41'435,65
4242 / 10635 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3				4457,700	4'457,70		
	SOMMANO mq					4'457,70	0,650	2'897,51
4243 / 10630 D.04.a	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45) CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pavimentazione	4457,70			0,070	312,04		
	SOMMANO mc					312,04	116,970	36'499,32
4244 / 10631 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pavimentazione	4457,70			0,030	133,73		
	SOMMANO mc					133,73	128,660	17'205,70
4245 / 10632 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3				4457,700	4'457,70		
	SOMMANO mq					4'457,70	0,650	2'897,51
4246 / 10659 D.02	VS41BIS - Viabilità secondaria n. 41BIS (Cat 434) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44) STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fondazione stradale	764,64			0,250	191,16		
	SOMMANO mc					191,16	40,320	7'707,57
4247 / 10663 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante.							
	A R I P O R T A R E							42'972'768,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							42'972'768,13
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3				764,640	764,64		
	SOMMANO mq					764,64	0,650	497,02
	COON - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
4248 / 10660 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pavimentazione	764,64			0,070	53,52		
	SOMMANO mc					53,52	116,970	6'260,23
4249 / 10661 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pavimentazione	764,64			0,030	22,94		
	SOMMANO mc					22,94	128,660	2'951,46
4250 / 10662 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3				764,640	764,64		
	SOMMANO mq					764,64	0,650	497,02
	VS28 H - Viabilità secondaria 28H (Cat 442)							
4251 / 11946 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Conglomerato bituminoso per strato di base come da elenco con additivi ecc. PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Realizzazione pavimentazione rotatoria		0,10		1220,000	122,00		
	SOMMANO mc					122,00	92,260	11'255,72
4252 / 11947 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. Rifacimento viabilità secondaria Realizzazione mano d'attacco da Sez. 1 a Sez. 24 Realizzazione mano d'attacco rotatoria Realizzazione mano d'attacco piazzale				1595,000	1'595,00		
	SOMMANO mq				1220,000	1'220,00		
					80,000	80,00		
						2'895,00	0,650	1'881,75
4253 / 11948 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; Rifacimento viabilità secondaria Realizzazione pavimentazione da Sez. 1 a Sez. 24 Realizzazione pavimentazione rotatoria Realizzazione pavimentazione piazzale		0,07		1595,000	111,65		
			0,04		1220,000	48,80		
			0,07		115,000	8,05		
	A R I P O R T A R E					168,50		42'996'111,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					168,50		42'996'111,33
	SOMMANO mc					168,50	116,970	19'709,45
4254 / 11949 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq Rifacimento viabilità secondaria Realizzazione pavimentazione da Sez. 1 a Sez. 24 Realizzazione pavimentazione rotatoria Realizzazione pavimentazione piazzale					1595,000 1220,000 115,000	1'595,00 1'220,00 115,00	
	SOMMANO mq					2'930,00	1,620	4'746,60
4255 / 11950 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA Rifacimento viabilità secondaria Realizzazione pavimentazione da Sez. 1 a Sez. 24 Realizzazione pavimentazione rotatoria Realizzazione pavimentazione piazzale		0,03 0,03 0,03			1595,000 1220,000 115,000	47,85 36,60 3,45	
	SOMMANO mc					87,90	128,660	11'309,21
	VS37_NEW Viabilità secondaria n. 37_new (Cat 447) CO0M - Fondazioni stradali (SbCat 44)							
4256 / 11675 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Misto cementato			0,250	5944,700		1'486,18	
	SOMMANO mc						1'486,18	40,320
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							59'922,78
4257 / 11676 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Binder			0,070	5944,700		416,13	
	SOMMANO mc						416,13	116,970
								48'674,73
4258 / 11677 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA Usura A detrarre da Sez. 1 a sez. 47		862,44	4,000	0,030		-103,49	
	SI DETRAGGONO mc						-103,49	128,660
								-13'315,02
4259 / 11688 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Usura			0,030	5944,700		178,34	
	SOMMANO mc						178,34	128,660
								22'945,22
4260 / 11691 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3							
	A R I P O R T A R E							43'150'104,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							43'150'104,30
	RIPRISTINO DANNI DA ALLUVIONE NOVEMBRE 2018 Rifacimento binder (Sez. 47 ÷ 117A) - spessore 7 cm SOMMANO mc		1181,11	4,000	0,070	330,71		
						330,71	116,970	38'683,15
	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI E PARAPETTI (SpCat 5) VS08 - Viabilità secondaria n. 08 (Pk 0+740 - Pk 1+340) (Cat 60) COOR - Sicurezza (SbCat 48)							
4261 / 6550 NP.CMC.G.1 .01.c	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE A3 (H1) SU RILEVATO Fornitura e posa in opera di barriere metalliche guardrail rette o curve di tipo leggero di classe ... 1 tipo u 120 x 80 x 6 posti ad interasse idoneo, completa di idonei distanziatori Massa complessiva minima di 37,00 kg/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriera di sicurezza *(lung.=117+46+58+25+11+19+227+91+27) SOMMANO ml		621,00			621,00		
						621,00	53,410	33'167,61
	VS09 - Viabilità secondaria n. 09 (Cat 61)							
4262 / 6551 NP.CMC.G.1 .01.c	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE A3 (H1) SU RILEVATO Fornitura e posa in opera di barriere metalliche guardrail rette o curve di tipo leggero di classe ... 1 tipo u 120 x 80 x 6 posti ad interasse idoneo, completa di idonei distanziatori Massa complessiva minima di 37,00 kg/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriera di sicurezza SOMMANO ml		658,00			658,00		
						658,00	53,410	35'143,78
	VS10 - Viabilità secondaria n. 10 (Cat 62)							
4263 / 11804 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... 1 prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriera di sicurezza *(lung.=622+115+65+131+91+392+115+416+162+ 43+145+228) Transizione SOMMANO ml		2525,00 15,00			2'525,00 15,00		
						2'540,00	39,000	99'060,00
	VS12 - Viabilità secondaria n. 12 (Cat 64)							
4264 / 11805 NP.CMC.G.1 .01.d	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=50+52) Transizioni Transizioni SOMMANO ml		102,00 15,00 10,00			102,00 30,00 20,00		
						152,00	49,740	7'560,48
	A R I P O R T A R E							43'363'719,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							43'363'719,32
4265 / 6552 PA.PD.032	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247</p> <p>Barriera di sicurezza</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">VS13 - Viabilità secondaria n. 13 (Cat 65)</p>		334,00			334,00		
						334,00	39,000	13'026,00
4266 / 6553 NP.CMC.G.1 .01.d	<p>FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO</p> <p>Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247</p> <p>Barriera di sicurezza</p> <p>Transizione</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		51,00 9,00			51,00 9,00		
						60,00	49,740	2'984,40
4267 / 6554 PA.PD.032	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247</p> <p>Barriera di sicurezza *(lung.=137+121+244)</p> <p>Transizione</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">VS14 - Viabilità secondaria n. 14 (Cat 66)</p>		502,00 13,00			502,00 13,00		
						515,00	39,000	20'085,00
4268 / 6566 PA.PD.032	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247</p> <p>Viab. Sec. 14</p> <p>Barriera stradale *(lung.=90+888+77-377)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		678,00			678,00		
						678,00	39,000	26'442,00
4269 / 6605 PA.PD.032	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247</p> <p>Viab. sec. 14A</p> <p>Barriera stradale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">VS15 - Viabilità secondaria n. 15 (Cat 67)</p>		212,00			212,00		
						212,00	39,000	8'268,00
4270 / 6560	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA							
	A R I P O R T A R E							43'434'524,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							43'434'524,72
PA.PD.032	CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Viab. Sec. 15 Barriera di sicurezza *(lung.=358+26+207) Transizione		591,00 10,00			591,00 10,00		
	SOMMANO ml					601,00	39,000	23'439,00
	VS16 - Viabilità secondaria n. 16 (Cat 68)							
4271 / 6561 NP.CMC.G.1 .01.d	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriera di sicurezza *(lung.=55+55+66+20) Transizione	4,00	196,00 5,00			196,00 20,00		
	SOMMANO ml					216,00	49,740	10'743,84
4272 / 6562 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=42+50+77+38) Transizione	2,00	207,00 15,00			207,00 30,00		
	SOMMANO ml					237,00	39,000	9'243,00
	VS17 - Viabilità secondaria n. 17 (Cat 69)							
4273 / 6558 NP.CMC.G.1 .01.c	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE A3 (H1) SU RILEVATO Fornitura e posa in opera di barriere metalliche guardrail rette o curve di tipo leggero di classe ... I tipo u 120 x 80 x 6 posti ad interasse idoneo, completa di idonei distanziatori Massa complessiva minima di 37,00 kg/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriera di sicurezza		60,00			60,00		
	SOMMANO ml					60,00	53,410	3'204,60
4274 / 6559 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriera di sicurezza		247,00			247,00		
	SOMMANO ml					247,00	39,000	9'633,00
	VS18 - Viabilità secondaria n. 18 (Cat 70)							
4275 / 6567 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a							
	A R I P O R T A R E							43'490'788,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							43'490'788,16
	prof ... 1 prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 (lung.=90+44+276-156)		254,00			254,00		
	SOMMANO ml					254,00	39,000	9'906,00
	VS19 - Viabilità secondaria n. 19 (Cat 71)							
4276 / 6600 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... 1 prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 (lung.=156+218+90+92)		556,00			556,00		
	SOMMANO ml					556,00	39,000	21'684,00
	VS20 - Viabilità secondaria n. 20 (Cat 72)							
4277 / 6601 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... 1 prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 (par.ug.=424+92+158+106)	780,00				780,00		
	SOMMANO ml					780,00	39,000	30'420,00
	VS21 - Viabilità secondaria n. 21 (Cat 73)							
4278 / 6602 NP.CMC.G.1 .01.c	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE A3 (H1) SU RILEVATO Fornitura e posa in opera di barriere metalliche guardrail rette o curve di tipo leggero di classe ... 1 tipo u 120 x 80 x 6 posti ad interasse idoneo, completa di idonei distanziatori Massa complessiva minima di 37,00 kg/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza		54,00			54,00		
	SOMMANO ml					54,00	53,410	2'884,14
	VS22 - Viabilità secondaria n. 22 (Cat 74)							
4279 / 6603 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... 1 prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=862+141+60+77)		1140,00			1'140,00		
	SOMMANO ml					1'140,00	39,000	44'460,00
	VS22 - Viabilità secondaria n. 22 (Cat 74)							
4280 / 7572 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... 1 prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.							
	A R I P O R T A R E							43'600'142,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							43'600'142,30
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Barriere di sicurezza *(lung.=895+82)		977,00			977,00		
	SOMMANO ml					977,00	39,000	38'103,00
	VS24 - Viabilità secondaria n. 24 (Cat 76)							
4281 / 7028 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Barriere di sicurezza		227,00			227,00		
	SOMMANO ml					227,00	39,000	8'853,00
4282 / 7029 NP.CMC.G.1 .01.d	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Barriera di sicurezza		98,00			98,00		
	SOMMANO ml					98,00	49,740	4'874,52
4283 / 7030 PA.07	SMONTAGGIO DI BARRIERE METALLICHE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 B054		130,30			130,30		
	SOMMANO ml					130,30	6,710	874,31
	VS25 - Viabilità secondaria n. 25 (Cat 77)							
4284 / 6563 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=63+221)		284,00			284,00		
	SOMMANO ml					284,00	39,000	11'076,00
	VS26 - Viabilità secondaria n. 26 (Cat 78)							
4285 / 6569 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Viab. sec. 26 Barriera di sicurezza		178,00			178,00		
	SOMMANO ml					178,00	39,000	6'942,00
	VS28 - Viabilità secondaria n. 28 (Cat 80)							
	A R I P O R T A R E							43'670'865,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							43'670'865,13
4286 / 6599 PA.PD.032	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247</p> <p>Barriera di sicurezza</p>		65,00			65,00		
	SOMMANO ml					65,00	39,000	2'535,00
	VS29 - Viabilità secondaria n. 29 (Cat 81)							
4287 / 6571 NP.CMC.G.1 .01.c	<p>FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE A3 (H1) SU RILEVATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere metalliche guardrail rette o curve di tipo leggero di classe ... 1 tipo u 120 x 80 x 6 posti ad interasse idoneo, completa di idonei distanziatori Massa complessiva minima di 37,00 kg/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247</p> <p>Barriere di sicurezza</p>		1568,30			1'568,30		
	SOMMANO ml					1'568,30	53,410	83'762,90
	VS30 - Viabilità secondaria n. 30 (Cat 83)							
4288 / 6572 NP.CMC.G.1 .01.d	<p>FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO</p> <p>Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247</p> <p>Barriere di sicurezza</p> <p>Transizione</p> <p>Transizione</p>	2,00	33,00			66,00		
		2,00	10,00			20,00		
		2,00	5,00			10,00		
	SOMMANO ml					96,00	49,740	4'775,04
	VS31 - Viabilità secondaria n. 31 (Cat 84)							
4289 / 6568 NP.CMC.G.1 .01.c	<p>FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE A3 (H1) SU RILEVATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere metalliche guardrail rette o curve di tipo leggero di classe ... 1 tipo u 120 x 80 x 6 posti ad interasse idoneo, completa di idonei distanziatori Massa complessiva minima di 37,00 kg/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247</p> <p>Barriera di sicurezza *(lung.=92+126+59)</p>		277,00			277,00		
	SOMMANO ml					277,00	53,410	14'794,57
	VS32 - Viabilità secondaria n. 32 (Cat 85)							
4290 / 6604 PA.PD.032	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247</p> <p>Barriere di sicurezza *(lung.=107+90+37)</p>		234,00			234,00		
	SOMMANO ml					234,00	39,000	9'126,00
	A R I P O R T A R E							43'785'858,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							43'785'858,64
4291 / 6576 PA.PD.032	<p style="text-align: center;">VS33 - Viabilità secondaria n. 33 (Cat 86)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=74+36)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		110,00			110,00		
						110,00	39,000	4'290,00
4292 / 6565 PA.PD.032	<p style="text-align: center;">VS34 - Viabilità secondaria n. 34 (Cat 87)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=107+1074+152+177+97+23)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		1630,00			1'630,00		
						1'630,00	39,000	63'570,00
4293 / 6549 PA.PD.032	<p style="text-align: center;">VS35 - Viabilità secondaria n. 35 (Cat 88)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=1700+122+55)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		1877,00			1'877,00		
						1'877,00	39,000	73'203,00
4294 / 6579 PA.PD.032	<p style="text-align: center;">VS36 - Viabilità secondaria n. 36 (Cat 89)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		698,00			698,00		
						698,00	39,000	27'222,00
4295 / 6580 PA.PD.032	<p style="text-align: center;">VS37 - Viabilità secondaria n. 37 (Cat 90)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=110+1968+45+28+90)</p>		2241,00			2'241,00		
	A R I P O R T A R E					2'241,00		43'954'143,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'241,00		43'954'143,64
	SOMMANO ml					2'241,00	39,000	87'399,00
	VS38 - Viabilità secondaria n. 38 (Cat 91)							
4296 / 6585 NP.CMC.G.1 .01.d	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza VS38A/VS38B *(lung.=40+28) Barriere di sicurezza VS38 *(lung.=55+55) Transizione *(lung.=15+15+10+10)		68,00 110,00 50,00			68,00 110,00 50,00		
	SOMMANO ml					228,00	49,740	11'340,72
4297 / 6586 NP.CMC.G.1 .01.c	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE A3 (H1) SU RILEVATO Fornitura e posa in opera di barriere metalliche guardrail rette o curve di tipo leggero di classe ... 1 tipo u 120 x 80 x 6 posti ad interasse idoneo, completa di idonei distanziatori Massa complessiva minima di 37,00 kg/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=49+39+92+138+468) Transizione *(lung.=15+10)		786,00 25,00			786,00 25,00		
	SOMMANO ml					811,00	53,410	43'315,51
4298 / 6587 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriera di sicurezza *(lung.=175+58+216+27+253+298+412+55)		1494,00			1'494,00		
	SOMMANO ml					1'494,00	39,000	58'266,00
	VS39 - Viabilità secondaria n. 39 (Cat 92)							
4299 / 7458 NP.CMC.G.1 .01.d	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=55+55) Transizione *(lung.=15+15+5+5)		110,00 40,00			110,00 40,00		
	SOMMANO ml					150,00	49,740	7'461,00
4300 / 7459 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=98+60+922+329+34+130+24+60)		1657,00			1'657,00		
	SOMMANO ml					1'657,00	39,000	64'623,00
	VS41 - Viabilità secondaria n. 41 (Cat 94)							
	A R I P O R T A R E							44'226'548,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							44'226'548,87
4301 / 10738 NP.CMC.G.1 .01.d	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2		158,00			158,00		
	SOMMANO ml					158,00	49,740	7'858,92
4302 / 10739 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 a detrarre da sez. 61 a sez. 78		1789,00 227,00			1'789,00 -227,00		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					1'789,00 -227,00		
	SOMMANO ml					1'562,00	39,000	60'918,00
	VS42 - Viabilità secondaria n. 42 (Cat 95)							
4303 / 6595 NP.CMC.G.1 .01.d	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=75+75) Transizione *(lung.=5+5)		150,00 10,00			150,00 10,00		
	SOMMANO ml					160,00	49,740	7'958,40
	VS44 - Viabilità secondaria n. 44 (Cat 97)							
4304 / 6596 NP.CMC.G.1 .01.c	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE A3 (H1) SU RILEVATO Fornitura e posa in opera di barriere metalliche guardrail rette o curve di tipo leggero di classe ... 1 tipo u 120 x 80 x 6 posti ad interasse idoneo, completa di idonei distanziatori Massa complessiva minima di 37,00 kg/m M.T. N° 247 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Barriere di sicurezza - quantità eseguite e contabilizzate		382,10			382,10		
	SOMMANO ml					382,10	53,410	20'407,96
	VS46 - Viabilità secondaria n. 46 (Cat 99)							
4305 / 6577 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=244+65+243+90)		642,00			642,00		
	SOMMANO ml					642,00	39,000	25'038,00
	A R I P O R T A R E							44'348'730,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							44'348'730,15
	VS47 - Viabilità secondaria n. 47 (Cat 100)							
4306 / 6578 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza		369,00			369,00		
	SOMMANO ml					369,00	39,000	14'391,00
	VS48 - Viabilità secondaria n. 48 (Cat 101)							
4307 / 6588 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=105+102+102+40+503+83+91+61)		1087,00			1'087,00		
	SOMMANO ml					1'087,00	39,000	42'393,00
	VS49 - Viabilità secondaria n. 49 (Cat 102)							
4308 / 6589 NP.CMC.G.1 .01.d	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=51+49) Transizione *(lung.=15+15+10)		100,00 40,00			100,00 40,00		
	SOMMANO ml					140,00	49,740	6'963,60
	VS49 - Viabilità secondaria n. 49 (Cat 102)							
4309 / 6582 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=94+50)		144,00			144,00		
	SOMMANO ml					144,00	39,000	5'616,00
	VS50 - Viabilità secondaria n. 50 (Cat 103)							
4310 / 6583 NP.CMC.G.1 .01.d	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=25+57+10+15)		107,00			107,00		
	SOMMANO ml					107,00	49,740	5'322,18
	VS50 - Viabilità secondaria n. 50 (Cat 103)							
4311 / 6590 NP.CMC.G.1 .01.c	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE A3 (H1) SU RILEVATO Fornitura e posa in opera di barriere metalliche guardrail rette o curve di							
	A R I P O R T A R E							44'423'415,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							44'423'415,93
	tipo leggero di classe ... 1 tipo u 120 x 80 x 6 posti ad interasse idoneo, completa di idonei distanziatori Massa complessiva minima di 37,00 kg/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=110+113+193+124+85+60+209+67+223+527+683+84+184+112+45+27)		2846,00			2'846,00		
	SOMMANO ml					2'846,00	53,410	152'004,86
4312 / 6591 PA.09	FORNITURA E POSA DI BARRIERE STRADALI TIPO H3 CON TRAFFICO TIPO III Bordo Rilevato QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza		115,00			115,00		
	SOMMANO ml					115,00	96,380	11'083,70
4313 / 6592 PA.07	SMONTAGGIO DI BARRIERE METALLICHE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 B180 B181 B182 B185 B186 B187 B188 B189		244,30 230,90 53,70 8,50 97,00 179,60 29,10 100,91			244,30 230,90 53,70 8,50 97,00 179,60 29,10 100,91		
	SOMMANO ml					944,01	6,710	6'334,31
4314 / 6593 NP.CMC.G.1 .01.d	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=54+71+75+126+65) Transizione	2,00	391,00 15,00			391,00 30,00		
	SOMMANO ml					421,00	49,740	20'940,54
4315 / 6594 PA.PD.005	FORNITURA E POSA DI ATTENUATORE D'URTO CLASSE 80 Fornitura e posa in opera di attenuatori d'urto conformi al DM del 21/06/2004 testati in base alle norme UNI EN 1317 finalizzati al ... e 80 conforme al DM 21/06/2004 con dimensioni massime: Lunghezza da mm 7.000 a mm 8.000, larghezza da mm 700 a mm 1.200. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	12'252,000	24'504,00
	VS51 - Viabilità secondaria n. 51 (Cat 104)							
4316 / 6584 NP.CMC.G.1 .01.c	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE A3 (H1) SU RILEVATO Fornitura e posa in opera di barriere metalliche guardrail rette o curve di tipo leggero di classe ... 1 tipo u 120 x 80 x 6 posti ad interasse idoneo, completa di idonei distanziatori Massa complessiva minima di 37,00 kg/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza *(lung.=571+71+65+56+67) Transizione		830,00 15,00			830,00 15,00		
	SOMMANO ml					845,00	53,410	45'131,45
	VS52 - Viabilità secondaria n. 52 (Cat 105)							
4317 / 6581	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA							
	A R I P O R T A R E							44'683'414,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							44'683'414,79
PA.PD.032	CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 265 Barriere di sicurezza *(lung.=487+133)		620,00			620,00		
	SOMMANO ml					620,00	39,000	24'180,00
	VS53 - Viabilità secondaria n. 53 (Cat 106)							
4318 / 6597 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 265 Barriere di sicurezza *(lung.=1537+62+38+90+35+25+115+75+30+30)		2037,00			2'037,00		
	SOMMANO ml					2'037,00	39,000	79'443,00
	ST09 - Sottovia 05 Pk 30+255 (Cat 160) ST06 - Sicurezza (SbCat 131)							
4319 / 2660 NP.CMC.E.4 .2.2.b	BARRIERE METALLICHE GUARDRAIL PESANTI CLASSE B) TIPO 2 (H3) PER BORDO PONTE Barriere metalliche pesanti corrispondenti alla Classe B tipo 2 (H3) del D.P.R. /1992, fornite e poste in opera. Zincatura 65 gr/ml. Posata su manufatto. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247		20,00			20,00		
	SOMMANO ml					20,00	132,630	2'652,60
4320 / 2661 PA.PD.041	FORNITURA E POSA DI PANNELLI IN RETE METALLICA PER VIADOTTI, PONTI E CAVALCAVIA Fornitura e posa in opera di pannelli di protezione da disporre a margine degli impalcati dei viadot ... in c.a., compresi gli oneri per l'ammarrco dei montanti nella struttura dell'impalcato o il fissaggio sul bordo esterno. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247		20,00		3,000	60,00		
	SOMMANO mq					60,00	103,100	6'186,00
4321 / 2662 PA.PD.034	BARRIERA NEW-JERSEY LATERALE Barriera new-jersey laterale prefabbricata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247	2,00	27,75			55,50		
	SOMMANO ml					55,50	150,800	8'369,40
4322 / 2682 PA.PD.033	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU MANUFATTO - LATERALE BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profi ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247		20,00			20,00		
	SOMMANO ml					20,00	140,000	2'800,00
4323 / 4275 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a							
	A R I P O R T A R E							44'807'045,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							44'807'045,79
	copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Magrone di riempimento *(H/peso=(0,93+0,83)/2) Realizzazione magrone New Jersey Realizzazione magrone New Jersey Zona di transizione *(H/peso=(0,3+1)/2) Zona di transizione Massetto protettivo *(H/peso=(0,05+0,17)/2) Massetto protettivo *(H/peso=(0,05+0,17)/2) Massetto protettivo *(H/peso=(0,05+0,17)/2)	2,00 4,00 2,00 4,00 2,00 2,00 2,00	27,75 27,75	9,000 0,500 15,000 9,950 0,900 13,700	0,880 1,300 0,470 0,650 0,300 0,110 0,110	15,84 2,60 26,09 39,00 16,65 2,19 0,20 3,01		
	SOMMANO mq					105,58	15,610	1'648,10
	VS13 BIS - Viabilità secondaria n. 13 Bis (Cat 289) COOR - Sicurezza (SbCat 48)							
4324 / 6555 NP.CMC.G.1 .01.d	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriera di sicurezza Transizione					54,00 9,00		
	SOMMANO ml					63,00	49,740	3'133,62
	VS14 BIS - Viabilità secondaria n. 14 Bis (Cat 290)							
4325 / 6557 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... l prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriera di sicurezza					377,00		
	SOMMANO ml					377,00	39,000	14'703,00
	VS29BIS - Viabilità Secondaria 29 Bis (Cat 351)							
4326 / 6573 NP.CMC.G.1 .01.c	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE A3 (H1) SU RILEVATO Fornitura e posa in opera di barriere metalliche guardrail rette o curve di tipo leggero di classe ... 1 tipo u 120 x 80 x 6 posti ad interasse idoneo, completa di idonei distanziatori Massa complessiva minima di 37,00 kg/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriere di sicurezza Transizione					400,00 15,00		
	SOMMANO ml					415,00	53,410	22'165,15
4327 / 6574 PA.07	SMONTAGGIO DI BARRIERE METALLICHE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Sontaggio barriere esistenti					400,00		
	SOMMANO ml					400,00	6,710	2'684,00
	SV13 - Svincolo Villafraati Nord (Cat 400) SV06 - Sicurezza (SbCat 23)							
4328 / 3769 PA.07	SMONTAGGIO DI BARRIERE METALLICHE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247							
	A R I P O R T A R E							44'851'379,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							44'851'379,66
	strada provinciale	2,00 1,00	32,55 25,00			65,10 25,00		
	SOMMANO ml					90,10	6,710	604,57
	VS12 BIS - Viabilità secondaria n. 12 Bis (Cat 401) CO0R - Sicurezza (SbCat 48)							
4329 / 6556 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriera stradale		432,00			432,00		
	SOMMANO ml					432,00	39,000	16'848,00
	VS28F - Viabilità Secondaria n. 28 F (Cat 402)							
4330 / 6598 NP.CMC.G.1 .01.d	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 Barriera di sicurezza		629,00			629,00		
	SOMMANO ml					629,00	49,740	31'286,46
	VS34 BIS - Viabilità secondaria n. 34 Bis (Cat 403)							
4331 / 6575 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 265 Barriere di sicurezza		558,00			558,00		
	SOMMANO ml					558,00	39,000	21'762,00
	VS35 BIS - Viabilità secondaria n. 35 Bis (Cat 404)							
4332 / 6570 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247 V.S. 35 bis Barriere di sicurezza		445,00			445,00		
	SOMMANO ml					445,00	39,000	17'355,00
	VS23 A - Viabilità secondaria 23A (Cat 405)							
4333 / 6564 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247							
	A R I P O R T A R E							44'939'235,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							44'939'235,69
	Barriere di sicurezza *(lung.=180+90) SOMMANO ml		270,00			270,00		
						270,00	39,000	10'530,00
	VS23 B - Viabilità secondaria 23B (Cat 406)							
4334 / 6980 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... l prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Barriere di sicurezza		155,00			155,00		
	SOMMANO ml					155,00	39,000	6'045,00
4335 / 6981 NP.CMC.G.1 .01.d	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Barriera di sicurezza		40,00			40,00		
	SOMMANO ml					40,00	49,740	1'989,60
	VS23 C - Viabilità secondaria 23C (Cat 407)							
4336 / 6982 NP.CMC.G.1 .01.d	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Barriere di sicurezza *(lung.=77+172+6)		255,00			255,00		
	SOMMANO ml					255,00	49,740	12'683,70
	VS41VAR - Viabilità secondaria n. 41VAR (Cat 433) CS06 - Sicurezza (SbCat 8)							
4337 / 10638 NP.CMC.G.1 .01.c	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE A3 (H1) SU RILEVATO Fornitura e posa in opera di barriere metalliche guardrail rette o curve di tipo leggero di classe ... 1 tipo u 120 x 80 x 6 posti ad interasse idoneo, completa di idonei distanziatori Massa complessiva minima di 37,00 kg/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3		683,00			683,00		
	SOMMANO ml					683,00	53,410	36'479,03
	CO0R - Sicurezza (SbCat 48)							
4338 / 10637 PA.07	SMONTAGGIO DI BARRIERE METALLICHE QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Smontaggio barriere VS41 da sez. 57 a sez. 91		425,00			425,00		
	SOMMANO ml					425,00	6,710	2'851,75
	VS37_NEW Viabilità secondaria n. 37_new (Cat 447)							
	A R I P O R T A R E							45'009'814,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'009'814,77
4339 / 11702 PA.07	SMONTAGGIO DI BARRIERE METALLICHE Smontaggio barriere di sicurezza VS37 da Sez. 3 a Sez. 11A in dx da Sez. 3 a Sez. 8 in sx da Sez. 28 a Sez. 32 in sx *(lung.=45+28) da Sez. 43 a Sez. 47A in dx da Sez. 43 a Sez. 47A in sx		182,00 110,00 73,00 113,00 90,00			182,00 110,00 73,00 113,00 90,00		
	SOMMANO ml					568,00	6,710	3'811,28
4340 / 11703 PA.PD.032	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE N2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a prof ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. Installazione nuove barriere di sicurezza VS37_new da Sez. 3 a Sez. 11A in dx da Sez. 3 a Sez. 8 in sx da Sez. 28 a Sez. 32 in sx *(lung.=45+28) da Sez. 43 a Sez. 47A in dx da Sez. 43 a Sez. 47A in sx		182,00 110,00 73,00 113,00 90,00			182,00 110,00 73,00 113,00 90,00		
	SOMMANO ml					568,00	39,000	22'152,00
	SEGNALETICA (SpCat 6) VS08 - Viabilità secondaria n. 08 (Pk 0+740 - Pk 1+340) (Cat 60) CO0S - Segnaletica (SbCat 49)							
4341 / 9041 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine Striscia longitudinale *(lung.=566,81+8,51)		1155,02 575,32			1'155,02 575,32		
	SOMMANO ml					1'730,34	2,010	3'477,98
4342 / 9042 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*7+(2,09*1,60)*7)				47,908	47,91		
	SOMMANO mq					47,91	21,570	1'033,42
4343 / 9043 PA.11	SEGNALI DI PERICOLO "TRIANGOLARI" IN LAMIERA (formato 90X90X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	77,660	77,66
4344 / 9044 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	152,600	1'068,20
4345 / 9045 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro							
	A R I P O R T A R E							45'041'435,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'041'435,31
	<p>completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.11 Sostegni di cui all'art. PA.14</p>	1,00 7,00			3,600 3,600	3,60 25,20		
	SOMMANO ml					28,80	29,960	862,85
	VS09 - Viabilità secondaria n. 09 (Cat 61)							
4346 / 9046 PA.05	<p>TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine Striscia longitudinale</p>		873,41 431,17			873,41 431,17		
	SOMMANO ml					1'304,58	2,010	2'622,21
4347 / 9047 PA.PD.001	<p>SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*6+(2,09*1,60)*6)</p>				41,064	41,06		
	SOMMANO mq					41,06	21,570	885,66
4348 / 9048 PA.11	<p>SEGNALI DI PERICOLO "TRIANGOLARI" IN LAMIERA (formato 90X90X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	77,660	77,66
4349 / 9049 PA.14	<p>SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p>					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	152,600	1'068,20
4350 / 9050 PA.PD.035	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.11 Sostegni di cui all'art. PA.14</p>	1,00 7,00			3,600 3,600	3,60 25,20		
	SOMMANO ml					28,80	29,960	862,85
	VS10 - Viabilità secondaria n. 10 (Cat 62)							
4351 / 11806 PA.05	<p>TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine Striscia longitudinale *(lung.=462,92+9,52)</p>		4139,63 472,44			4'139,63 472,44		
	A R I P O R T A R E					4'612,07		45'047'814,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'612,07		45'047'814,74
	SOMMANO ml					4'612,07	2,010	9'270,26
4352 / 11807 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7*0,5)*7+(2,09*1,6)*7)				47,908	47,91		
	SOMMANO mq					47,91	21,570	1'033,42
4353 / 11808 PA.11	SEGNALI DI PERICOLO "TRIANGOLARI" IN LAMIERA (formato 90X90X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	77,660	155,32
4354 / 11809 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	152,600	1'068,20
4355 / 11810 PA.19	SEGNALI DI DIREZIONE IN LAMIERA (formato 100X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	81,530	244,59
4356 / 11811 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA. 11 Sostegni di cui all'art. PA. 14 Sostegni di cui all'art. PA. 19	2,00			3,600	7,20		
		7,00			3,600	25,20		
		2,00			3,800	7,60		
	SOMMANO ml					40,00	29,960	1'198,40
	VS11 - Viabilità secondaria n. 11 (Cat 63)							
4357 / 9051 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine Striscia longitudinale		84,97			84,97		
			24,28			24,28		
	SOMMANO ml					109,25	2,010	219,59
4358 / 9052 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*2+(2,09*1,60)*2)					13,688	13,69	
	A R I P O R T A R E					13,69		45'061'004,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					13,69		45'061'004,52
	SOMMANO mq					13,69	21,570	295,29
4359 / 9053 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	152,600	305,20
4360 / 9054 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA. 14	2,00			3,600	7,20		
	SOMMANO ml					7,20	29,960	215,71
	VS12 - Viabilità secondaria n. 12 (Cat 64)							
4361 / 9055 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine		732,27			732,27		
	SOMMANO ml					732,27	2,010	1'471,86
4362 / 9056 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*2+(2,09*1,60)*2)				13,688	13,69		
	SOMMANO mq					13,69	21,570	295,29
4363 / 9057 PA.11	SEGNALI DI PERICOLO "TRIANGOLARI" IN LAMIERA (formato 90X90X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	77,660	155,32
4364 / 9058 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	152,600	305,20
4365 / 9059 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA. 11 Sostegni di cui all'art. PA. 14	2,00 2,00			3,600 3,600	7,20 7,20		
	A R I P O R T A R E					14,40		45'064'048,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					14,40		45'064'048,39
	SOMMANO ml					14,40	29,960	431,42
	VS13 - Viabilità secondaria n. 13 (Cat 65)							
4366 / 9060 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine Striscia longitudinale *(lung.=50,21+10,69)		955,23 60,90			955,23 60,90		
	SOMMANO ml					1'016,13	2,010	2'042,42
4367 / 9061 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*3+(2,09*1,60)*3)				20,532	20,53		
	SOMMANO mq					20,53	21,570	442,83
4368 / 9062 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	152,600	457,80
4369 / 9063 PA.19	SEGNALI DI DIREZIONE IN LAMIERA (formato 100X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	81,530	244,59
4370 / 9064 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14 Sostegni di cui all'art. PA.19	3,00 2,00			3,600 3,800	10,80 7,60		
	SOMMANO ml					18,40	29,960	551,26
	VS14 - Viabilità secondaria n. 14 (Cat 66)							
4371 / 9099 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine		1017,99			1'017,99		
	SOMMANO ml					1'017,99	2,010	2'046,16
4372 / 9100 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del							
	A R I P O R T A R E							45'070'264,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'070'264,87
	capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop $*(H/peso=(7,00*0,50)*10+(2,09*1,60)*10)$				68,440	68,44		
	SOMMANO mq					68,44	21,570	1'476,25
4373 / 9101 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	152,600	1'526,00
4374 / 9102 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA. 14	10,00			3,600	36,00		
	SOMMANO ml					36,00	29,960	1'078,56
4375 / 9276 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viab. sec. 14A Striscia di margine	2,00	240,00			480,00		
	SOMMANO ml					480,00	2,010	964,80
4376 / 9277 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viab. sec. 14A Stop $*(H/peso=(7,00*0,50)*2+(2,09*1,60)*2)$					13,688	13,69	
	SOMMANO mq					13,69	21,570	295,29
4377 / 9278 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viab. sec. 14A Stop					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	152,600	305,20
4378 / 9279 PA.17	SEGNALI DI INDICAZIONE SEMPLICE IN LAMIERA (formato 80X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 "Vicolo cieco"					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	75,170	75,17
4379 / 9280 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM							
	A R I P O R T A R E							45'075'986,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'075'986,14
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viab. sec. 14A Sostegni di cui all'art. PA. 14 Sostegni di cui all'art. PA. 17 SOMMANO ml	2,00 1,00			3,600 3,600	7,20 3,60		10,80 29,960 323,57
	VS15 - Viabilità secondaria n. 15 (Cat 67)							
4380 / 9076 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine SOMMANO ml		858,83			858,83 858,83		2,010 1'726,25
4381 / 9077 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*1,00+(2,09*1,60)*1,00) SOMMANO mq				6,844	6,84 6,84		21,570 147,54
4382 / 9078 PA.11	SEGNALI DI PERICOLO "TRIANGOLARI" IN LAMIERA (formato 90X90X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cad					2,00 2,00		77,660 155,32
4383 / 9079 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cad					1,00 1,00		152,600 152,60
4384 / 9080 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA. 11 Sostegni di cui all'art. PA. 14 SOMMANO ml	2,00 1,00			3,600 3,600	7,20 3,60		10,80 29,960 323,57
	VS16 - Viabilità secondaria n. 16 (Cat 68)							
4385 / 9081 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine SOMMANO ml		1241,53			1'241,53 1'241,53		2,010 2'495,48
	A R I P O R T A R E							45'081'310,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							45'081'310,47	
4386 / 9082 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(10,00*0,50)*10+(2,09*1,60)*10)					83,440	83,44		
	SOMMANO mq						83,44	21,570	1'799,80
4387 / 9083 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2						10,00		
	SOMMANO cad						10,00	152,600	1'526,00
4388 / 9084 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14	10,00				3,600	36,00		
	SOMMANO ml						36,00	29,960	1'078,56
	VS17 - Viabilità secondaria n. 17 (Cat 69)								
4389 / 9071 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine		555,51				555,51		
	SOMMANO ml						555,51	2,010	1'116,58
4390 / 9072 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*1+(2,09*1,60)*1)					6,844	6,84		
	SOMMANO mq						6,84	21,570	147,54
4391 / 9073 PA.11	SEGNALI DI PERICOLO "TRIANGOLARI" IN LAMIERA (formato 90X90X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2						2,00		
	SOMMANO cad						2,00	77,660	155,32
4392 / 9074 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2						1,00		
	SOMMANO cad						1,00	152,600	152,60
4393 / 9075	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN								
	A R I P O R T A R E								45'087'286,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'087'286,87
PA.PD.035	METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.11 Sostegni di cui all'art. PA.14	2,00 1,00			3,600 3,600	7,20 3,60		
	SOMMANO ml					10,80	29,960	323,57
	VS18 - Viabilità secondaria n. 18 (Cat 70)							
4394 / 9103 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine continua		428,61			428,61		
	SOMMANO ml					428,61	2,010	861,51
4395 / 9104 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*4+(2,09*1,60)*4)				27,376	27,38		
	SOMMANO mq					27,38	21,570	590,59
4396 / 9105 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	152,600	610,40
4397 / 9106 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14	4,00			3,600	14,40		
	SOMMANO ml					14,40	29,960	431,42
	VS19 - Viabilità secondaria n. 19 (Cat 71)							
4398 / 9259 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine		1033,09			1'033,09		
	SOMMANO ml					1'033,09	2,010	2'076,51
4399 / 9260 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto.							
	A R I P O R T A R E							45'092'180,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'092'180,87
	PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*2+(2,09*1,60)*2)					13,688	13,69	
	SOMMANO mq						13,69	21,570
4400 / 9261 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2						2,00	
	SOMMANO cad						2,00	152,600
4401 / 9262 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14	2,00				3,600	7,20	
	SOMMANO ml						7,20	29,960
	VS20 - Viabilità secondaria n. 20 (Cat 72)							
4402 / 9263 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine		949,24				949,24	
	SOMMANO ml						949,24	2,010
4403 / 9264 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*3+(2,09*1,60)*3)					20,532	20,53	
	SOMMANO mq						20,53	21,570
4404 / 9265 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2						3,00	
	SOMMANO cad						3,00	152,600
4405 / 9266 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14	3,00				3,600	10,80	
	SOMMANO ml						10,80	29,960
	VS21 - Viabilità secondaria n. 21							
	A R I P O R T A R E							45'096'129,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'096'129,24
	(Cat 73)							
4406 / 9267 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine		1741,39			1'741,39		
	SOMMANO ml					1'741,39	2,010	3'500,19
4407 / 9268 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*8,00+(2,09*1,60)*8,00)				54,752	54,75		
	SOMMANO mq					54,75	21,570	1'180,96
4408 / 9269 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	152,600	1'220,80
4409 / 9270 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14	8,00			3,600	28,80		
	SOMMANO ml					28,80	29,960	862,85
	VS22 - Viabilità secondaria n. 22 (Cat 74)							
4410 / 9291 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Striscia di margine		1811,61			1'811,61		
	SOMMANO ml					1'811,61	2,010	3'641,34
4411 / 9292 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*5+(2,09*1,60)*5)				34,220	34,22		
	SOMMANO mq					34,22	21,570	738,13
4412 / 9293 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	152,600	763,00
	A R I P O R T A R E							45'108'036,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'108'036,51
4413 / 9294 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Sostegni di cui all'art. PA.14	5,00			3,600	18,00		
	SOMMANO ml					18,00	29,960	539,28
	VS24 - Viabilità secondaria n. 24 (Cat 76)							
4414 / 9281 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Striscia di margine		731,25			731,25		
	SOMMANO ml					731,25	2,010	1'469,81
4415 / 9282 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*2,00+(2,09*1,60)*2,00)				13,688	13,69		
	SOMMANO mq					13,69	21,570	295,29
4416 / 9283 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	152,600	305,20
4417 / 9284 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Sostegni di cui all'art. PA.14	2,00			3,600	7,20		
	SOMMANO ml					7,20	29,960	215,71
	VS25 - Viabilità secondaria n. 25 (Cat 77)							
4418 / 9085 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine V.S. 25 Striscia di margine V.S. 25A *(lung.=100*2)		426,15 200,00			426,15 200,00		
	SOMMANO ml					626,15	2,010	1'258,56
4419 / 9086 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti							
	A R I P O R T A R E							45'112'120,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'112'120,36
	longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*7,00+(2,09*1,60)*7,00)				47,908	47,91		
	SOMMANO mq					47,91	21,570	1'033,42
4420 / 9087 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	152,600	1'068,20
4421 / 9088 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14	7,00			3,600	25,20		
	SOMMANO ml					25,20	29,960	754,99
	VS26 - Viabilità secondaria n. 26 (Cat 78)							
4422 / 9111 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine		253,16			253,16		
	SOMMANO ml					253,16	2,010	508,85
4423 / 9112 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*3+(2,09*1,60)*3)				20,532	20,53		
	SOMMANO mq					20,53	21,570	442,83
4424 / 9113 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	152,600	457,80
4425 / 9114 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14	3,00			3,600	10,80		
	SOMMANO ml					10,80	29,960	323,57
	A R I P O R T A R E							45'116'710,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'116'710,02
	VS27 - Viabilità secondaria n. 27 (Cat 79)							
4426 / 9115 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine		252,83			252,83		
	SOMMANO ml					252,83	2,010	508,19
4427 / 9116 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop $*(H/peso=(7,00*0,50)*1+(2,09*1,60)*1)$				6,844	6,84		
	SOMMANO mq					6,84	21,570	147,54
4428 / 9117 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	152,600	152,60
4429 / 9118 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA. 14	1,00			3,600	3,60		
	SOMMANO ml					3,60	29,960	107,86
	VS28 - Viabilità secondaria n. 28 (Cat 80)							
4430 / 9247 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine continua Striscia di margine tratteggiata Striscia di margine continua Striscia di margine tratteggiata		180,00 30,00 195,00 25,00			180,00 30,00 195,00 25,00		
	SOMMANO ml					430,00	2,010	864,30
4431 / 9248 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop in corrispondenza di accessi $*(H/peso=(7,00*0,50)*4+(2,09*1,60)*4)$ Stop in corrispondenza intersezione VS28F $*(H/peso=(7,00*0,50)*1+(2,09*1,60)*1)$				27,376 6,844	27,38 6,84		
	SOMMANO mq					34,22	21,570	738,13
	A R I P O R T A R E							45'119'228,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'119'228,64
4432 / 9249 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnale di stop in corrispondenza di accessi Segnale di stop in corrispondenza intersezione VS28F					4,00 1,00		
	SOMMANO cad					5,00	152,600	763,00
4433 / 9250 PA.12	SEGNALI DI DIVIETO E OBBLIGO "DISCHI" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnali "Direzione obbligatoria" Segnali "Divieto d'accesso"					5,00 1,00		
	SOMMANO cad					6,00	85,340	512,04
4434 / 9251 PA.19	SEGNALI DI DIREZIONE IN LAMIERA (formato 100X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnali di preavviso					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	81,530	244,59
4435 / 9252 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14 - PA.12 Sostegni di cui all'art. PA.12 Sostegni di cui all'art. PA.19	5,00 1,00 2,00				3,600 3,600 3,600	18,00 3,60 7,20	
	SOMMANO ml					28,80	29,960	862,85
	VS29 - Viabilità secondaria n. 29 (Cat 81)							
4436 / 9119 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viabilità Secondaria 29							
	Zebrature Strisce trasversali da 50 cm con segnale di STOP *(par.ug.=38+4*8) Strisce trasversali da 50 cm con segnale di DARE PRECEDENZA	70,00					114,00 70,00 3,50	
	SOMMANO mq					187,50	21,570	4'044,38
4437 / 9120 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viabilità Secondaria 29 Striscia di margine continua (L=15 cm) Striscia longitudinale continua (L=12 cm) Striscia longitudinale tratteggiata (L=12 cm) Striscia di margine tratteggiata (L=15 cm)						2'505,00 1'296,00 70,00	
	SOMMANO ml					3'871,00	2,010	7'780,71
4438 / 9121 PA.11	SEGNALI DI PERICOLO "TRIANGOLARI" IN LAMIERA (formato 90X90X90 classe II)							
	A R I P O R T A R E							45'133'436,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'133'436,21
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viabilità Secondaria 29					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	77,660	1'164,90
4439 / 9122 PA.12	SEGNALI DI DIVIETO E OBBLIGO "DISCHI" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viabilità Secondaria 29 Limite di velocità 40 Km/h Divieto di sorpasso					10,00 10,00		
	SOMMANO cad					20,00	85,340	1'706,80
4440 / 9123 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viabilità Secondaria 29					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	152,600	1'068,20
4441 / 9124 PA.18	SEGNALI DI PREAVVISO IN LAMIERA (formato 100X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viabilità Secondaria 29					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	273,680	821,04
4442 / 9125 PA.19	SEGNALI DI DIREZIONE IN LAMIERA (formato 100X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viabilità Secondaria 29					18,00		
	SOMMANO cad					18,00	81,530	1'467,54
4443 / 9126 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viabilità Secondaria 29	56,00	3,00			168,00		
	SOMMANO ml					168,00	29,960	5'033,28
	VS30 - Viabilità secondaria n. 30 (Cat 83)							
4444 / 9127 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine		122,89			122,89		
	SOMMANO ml					122,89	2,010	247,01
4445 / 9128 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*1,00+(2,09*1,60)*1,00)					6,844		
	SOMMANO mq					6,84	21,570	147,54
	A R I P O R T A R E							45'145'092,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'145'092,52
4446 / 9129 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	152,600	152,60
4447 / 9130 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14	1,00			3,600	3,60		
	SOMMANO ml					3,60	29,960	107,86
	VS31 - Viabilità secondaria n. 31 (Cat 84)							
4448 / 9107 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine *(lung.=605,89+9,55) Striscia di margine tratteggiata *(lung.=307,48+18,37)		615,44 325,85			615,44 325,85		
	SOMMANO ml					941,29	2,010	1'891,99
4449 / 9108 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*4+(2,09*1,60)*4) Zebrature *(H/peso=15,39+17,79) Dare precedenza *(H/peso=(2*6*0,5)*1+(0,7*0,6*0,5)*5)				27,376 33,180 7,050	27,38 33,18 7,05		
	SOMMANO mq					67,61	21,570	1'458,35
4450 / 9109 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	152,600	610,40
4451 / 9110 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14	4,00			3,600	14,40		
	SOMMANO ml					14,40	29,960	431,42
	VS32 - Viabilità secondaria n. 32 (Cat 85)							
4452 / 9271	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA							
	A R I P O R T A R E							45'149'745,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'149'745,14
PA.05	ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine *(lung.=1079,69+55,24)		1134,93			1'134,93		
	SOMMANO ml					1'134,93	2,010	2'281,21
4453 / 9272 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnaletica orizzontale "Stop" *(H/peso=(7,00*0,50)*7,00+(2,09*1,60)*7,00)				47,908	47,91		
	SOMMANO mq					47,91	21,570	1'033,42
4454 / 9273 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnaletica verticale "Stop"					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	152,600	1'068,20
4455 / 9274 PA.17	SEGNALI DI INDICAZIONE SEMPLICE IN LAMIERA (formato 80X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnaletica verticale "indicazione"					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	75,170	225,51
4456 / 9275 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14 Sostegni di cui all'art. PA.17	7,00 2,00			3,600 3,600	25,20 7,20		
	SOMMANO ml					32,40	29,960	970,70
	VS33 - Viabilità secondaria n. 33 (Cat 86)							
4457 / 9167 PA.PE.018	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON IMPIEGO DI COLATO PLASTICO CON APPLICAZIONE A "PROFILO LISCIO" PER STRISCIE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 12 DA APPLICARE SU FONDI BITUMATI NORMA ... ormi alle prescrizioni generali previste dalla norma UNI EN 1436/98. PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 12 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2	0,50	100,00			50,00		
	SOMMANO ml					50,00	4,050	202,50
4458 / 9168 PA.PE.019	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON IMPIEGO DI COLATO PLASTICO CON APPLICAZIONE A "PROFILO LISCIO" PER STRISCIE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 DA APPLICARE SU FONDI BITUMATI NORMA ... ormi alle prescrizioni generali previste dalla norma UNI EN 1436/98. PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2	2,00	100,00			200,00		
	A R I P O R T A R E					200,00		45'155'526,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					200,00		45'155'526,68
	SOMMANO ml					200,00	4,750	950,00
4459 / 9169 PA.PE.021	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON IMPIEGO DI COLATO PLASTICO CON APPLICAZIONE A "PROFILO LISCIO" PER STRISCIE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI DA APPLICARE SU FONDI BITUMATI NORM ... mmi alle prescrizioni generali previste dalla norma UNI EN 1436/98. PER STRISCIE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Zembrature Stop *(H/peso=(7,00*0,50)+(2,09*1,60))	3,00				16,220 6,844	16,22 20,53	
	SOMMANO m2					36,75	28,460	1'045,91
4460 / 9170 PA.12	SEGNALI DI DIVIETO E OBBLIGO "DISCHI" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	85,340	170,68
4461 / 9171 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	152,600	457,80
4462 / 9172 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.12 Sostegni di cui all'art. PA.14	2,00 3,00				3,600 3,600	7,20 10,80	
	SOMMANO ml					18,00	29,960	539,28
	VS34 - Viabilità secondaria n. 34 (Cat 87)							
4463 / 9094 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine		2104,11					
	SOMMANO ml					2'104,11	2,010	4'229,26
4464 / 9095 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCIE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*3,00+(2,09*1,60)*3,00) Dare precedenza *(H/peso=(2*6*0,50)*1+(0,7*0,6*0,5)*3)					20,532 6,630	20,53 6,63	
	SOMMANO mq					27,16	21,570	585,84
4465 / 9096 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II)							
	A R I P O R T A R E							45'163'505,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'163'505,45
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	152,600	457,80
4466 / 9097 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA. 14	3,00			3,600	10,80		
	SOMMANO ml					10,80	29,960	323,57
4467 / 9098 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1350,820	1'350,82		
	SOMMANO ml					1'350,82	2,010	2'715,15
	VS35 - Viabilità secondaria n. 35 (Cat 88)							
4468 / 9037 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine		3573,28			3'573,28		
	SOMMANO ml					3'573,28	2,010	7'182,29
4469 / 9038 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*25,00+(2,09*1,60)*25,00) Dare precedenza *(H/peso=(2*6*0,5)*1+(0,7*0,6*0,5)*4)				171,100 6,840	171,10 6,84		
	SOMMANO mq					177,94	21,570	3'838,17
4470 / 9039 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					25,00		
	SOMMANO cad					25,00	152,600	3'815,00
4471 / 9040 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA. 14	25,00			3,600	90,00		
	SOMMANO ml					90,00	29,960	2'696,40
	VS38 - Viabilità secondaria n. 38							
	A R I P O R T A R E							45'184'533,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'184'533,83
	(Cat 91)							
4472 / 9193 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine *(lung.=2508,82+958,28+152,47) Striscia longitudinale *(lung.=62,25+12,83+480,40)		3619,57 555,48 -0,03			3'619,57 555,48 -0,03		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					4'175,05 -0,03		
	SOMMANO ml					4'175,02	2,010	8'391,79
4473 / 9194 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o curve riportate nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Zebrature Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*12+(2,09*1,60)*12) Dare precedenza *(H/peso=(2*6*0,5)*1+(0,7*0,6*0,5)*4)					3,400 82,128 6,840 -40,790	3,40 82,13 6,84 -40,79	
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					92,37 -40,79		
	SOMMANO mq					51,58	21,570	1'112,58
4474 / 9195 PA.11	SEGNALI DI PERICOLO "TRIANGOLARI" IN LAMIERA (formato 90X90X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	77,660	155,32
4475 / 9196 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	152,600	1'831,20
4476 / 9197 PA.19	SEGNALI DI DIREZIONE IN LAMIERA (formato 100X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	81,530	244,59
4477 / 9198 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.11 Sostegni di cui all'art. PA.14 Sostegni di cui all'art. PA.19	2,00 12,00 2,00				3,600 3,600 3,800	7,20 43,20 7,60	
	SOMMANO ml					58,00	29,960	1'737,68
	VS39 - Viabilità secondaria n. 39 (Cat 92)							
	A R I P O R T A R E							45'198'006,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'198'006,99
4478 / 9285 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine Striscia longitudinale *(lung.=1886,40+13,98)		3612,34 1900,38			3'612,34 1'900,38		
	SOMMANO ml					5'512,72	2,010	11'080,57
4479 / 9286 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*14+(2,09*1,60)*14) Dare precedenza *(H/peso=(2*6*0,5)*1+(0,7*0,6*0,5)*7)				95,816 7,470	95,82 7,47		
	SOMMANO mq					103,29	21,570	2'227,97
4480 / 9287 PA.11	SEGNALI DI PERICOLO "TRIANGOLARI" IN LAMIERA (formato 90X90X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	77,660	155,32
4481 / 9288 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	152,600	2'136,40
4482 / 9289 PA.19	SEGNALI DI DIREZIONE IN LAMIERA (formato 100X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	81,530	244,59
4483 / 9290 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA. 11 Sostegni di cui all'art. PA. 14 Sostegni di cui all'art. PA. 19	2,00 14,00 2,00			3,600 3,600 3,800	7,20 50,40 7,60		
	SOMMANO ml					65,20	29,960	1'953,39
	VS40 - Viabilità secondaria n. 40 (Cat 93)							
4484 / 9205 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine Striscia longitudinale		38,14 11,01			38,14 11,01		
	SOMMANO ml					49,15	2,010	98,79
	A R I P O R T A R E							45'215'904,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'215'904,02
4485 / 9206 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(10,5+9,5)*0,5+(2,09*1,60)*2)				16,688	16,69		
	SOMMANO mq					16,69	21,570	360,00
4486 / 9207 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	152,600	305,20
4487 / 9208 PA.17	SEGNALI DI INDICAZIONE SEMPLICE IN LAMIERA (formato 80X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	75,170	150,34
4488 / 9209 PA.18	SEGNALI DI PREAVVISO IN LAMIERA (formato 100X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	273,680	547,36
4489 / 9210 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA. 14 Sostegni di cui all'art. PA. 18	2,00			3,600	7,20		
	SOMMANO ml	2,00			3,600	7,20		
						14,40	29,960	431,42
	VS41 - Viabilità secondaria n. 41 (Cat 94)							
4490 / 10740 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine *(lung.=3163,81-(2*603)) Striscia longitudinale *(lung.=1709,95+12,30-603)		1957,81			1'957,81		
	SOMMANO ml		1119,25			1'119,25		
						3'077,06	2,010	6'184,89
4491 / 10741 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*21+(2,09*1,60)*21)				143,724	143,72		
	SOMMANO mq					143,72	21,570	3'100,04
	A R I P O R T A R E							45'226'983,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'226'983,27
4492 / 10742 PA.11	SEGNALI DI PERICOLO "TRIANGOLARI" IN LAMIERA (formato 90X90X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	77,660	155,32
4493 / 10743 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					21,00		
	SOMMANO cad					21,00	152,600	3'204,60
4494 / 10744 PA.19	SEGNALI DI DIREZIONE IN LAMIERA (formato 100X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	81,530	244,59
4495 / 10745 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.11 Sostegni di cui all'art. PA.14 Sostegni di cui all'art. PA.19	2,00 21,00 2,00			3,600 3,600 3,800	7,20 75,60 7,60		
	SOMMANO ml					90,40	29,960	2'708,38
	VS42 - Viabilità secondaria n. 42 (Cat 95)							
4496 / 9211 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine Striscia longitudinale		285,94 137,65			285,94 137,65		
	SOMMANO ml					423,59	2,010	851,42
4497 / 9212 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*2,00+(2,09*1,60)*2,00)				13,688	13,69		
	SOMMANO mq					13,69	21,570	295,29
4498 / 9213 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	152,600	305,20
4499 / 9214 PA.17	SEGNALI DI INDICAZIONE SEMPLICE IN LAMIERA (formato 80X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	A R I P O R T A R E							45'234'748,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'234'748,07
	SOMMANO cad					2,00		
4500 / 9215 PA.18	SEGNALI DI PREAVVISO IN LAMIERA (formato 100X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00	75,170	150,34
	SOMMANO cad					2,00		
4501 / 9216 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14 Sostegni di cui all'art. PA.18	2,00 4,00			3,600 3,600	7,20 14,40		
	SOMMANO ml					21,60	29,960	647,14
	VS44 - Viabilità secondaria n. 44 (Cat 97)							
4502 / 9217 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine Striscia longitudinale		698,08 356,72			698,08 356,72		
	SOMMANO ml					1'054,80	2,010	2'120,15
4503 / 9218 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop $*(H/peso=(7,00*0,50)*3+(2,09*1,60)*3)$ Dare precedenza $*(H/peso=(2*6*0,5)*1+(0,7*0,6*0,5)*4)$				20,532 6,840	20,53 6,84		
	SOMMANO mq					27,37	21,570	590,37
4504 / 9219 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	152,600	457,80
4505 / 9220 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14	3,00			3,600	10,80		
	SOMMANO ml					10,80	29,960	323,57
	VS46 - Viabilità secondaria n. 46							
	A R I P O R T A R E							45'239'584,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'239'584,80
	(Cat 99)							
4506 / 9173 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine		1155,67			1'155,67		
	SOMMANO ml					1'155,67	2,010	2'322,90
4507 / 9174 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop $*(H/peso=(7,00*0,50)*7+(2,09*1,60)*7)$ Dare precedenza $*(H/peso=(2*6*0,5)*1+(0,7*0,6*0,5)*3)$				47,908 6,630	47,91 6,63		
	SOMMANO mq					54,54	21,570	1'176,43
4508 / 9175 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	152,600	1'068,20
4509 / 9176 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14	7,00			3,600	25,20		
	SOMMANO ml					25,20	29,960	754,99
	VS49 - Viabilità secondaria n. 49 (Cat 102)							
4510 / 9181 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine Striscia longitudinale		487,65 18,99			487,65 18,99		
	SOMMANO ml					506,64	2,010	1'018,35
4511 / 9182 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop $*(H/peso=(7,00*0,50)*3+(2,09*1,60)*3)$				20,532	20,53		
	SOMMANO mq					20,53	21,570	442,83
4512 / 9183 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					3,00		
	A R I P O R T A R E					3,00		45'246'368,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		45'246'368,50
	SOMMANO cad					3,00	152,600	457,80
4513 / 9184 PA.17	SEGNALI DI INDICAZIONE SEMPLICE IN LAMIERA (formato 80X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	75,170	150,34
4514 / 9185 PA.18	SEGNALI DI PREAVVISO IN LAMIERA (formato 100X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	273,680	547,36
4515 / 9186 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14 Sostegni di cui all'art. PA.18	3,00 4,00			3,600 3,600	10,80 14,40		
	SOMMANO ml					25,20	29,960	754,99
	VS50 - Viabilità secondaria n. 50 (Cat 103)							
4516 / 9199 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine *(lung.=3333,70+50,68) Striscia longitudinale *(lung.=248,37+33,55)		3384,38 281,92			3'384,38 281,92		
	SOMMANO ml					3'666,30	2,010	7'369,26
4517 / 9200 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7*0,5)*11+(2,09*1,6)*11) Dare precedenza *(H/peso=(2*6*0,5)*1+(0,7*0,6*0,5)*4)				75,284 6,840	75,28 6,84		
	SOMMANO mq					82,12	21,570	1'771,33
4518 / 9201 PA.11	SEGNALI DI PERICOLO "TRIANGOLARI" IN LAMIERA (formato 90X90X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	77,660	155,32
4519 / 9202 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	152,600	1'678,60
4520 / 9203	SEGNALI DI DIREZIONE IN LAMIERA (formato 100X25 classe II)							
	A R I P O R T A R E							45'259'253,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'259'253,50
PA.19	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	81,530	244,59
4521 / 9204 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.11 Sostegni di cui all'art. PA.14 Sostegni di cui all'art. PA.19	2,00 11,00 2,00			3,600 3,600 3,800	7,20 39,60 7,60		
	SOMMANO ml					54,40	29,960	1'629,82
	VS51 - Viabilità secondaria n. 51 (Cat 104)							
4522 / 9187 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine Striscia longitudinale *(lung.=662,06+13,18)		1281,90 675,24			1'281,90 675,24		
	SOMMANO ml					1'957,14	2,010	3'933,85
4523 / 9188 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=7*0,5*4+2,09*1,60*4) Dare precedenza *(H/peso=(2*6*0,5)*1+(0,7*0,6*0,5)*8)				27,376 7,680	27,38 7,68		
	SOMMANO mq					35,06	21,570	756,24
4524 / 9189 PA.11	SEGNALI DI PERICOLO "TRIANGOLARI" IN LAMIERA (formato 90X90X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	77,660	77,66
4525 / 9190 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	152,600	610,40
4526 / 9191 PA.19	SEGNALI DI DIREZIONE IN LAMIERA (formato 100X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	81,530	244,59
4527 / 9192 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte.							
	A R I P O R T A R E							45'266'750,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'266'750,65
	DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.11 Sostegni di cui all'art. PA.14 Sostegni di cui all'art. PA.19	1,00 4,00 2,00			3,600 3,600 3,800	3,60 14,40 7,60		
	SOMMANO ml					25,60	29,960	766,98
	VS52 - Viabilità secondaria n. 52 (Cat 105)							
4528 / 9177 PA.PE.020	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON IMPIEGO DI COLATO PLASTICO CON APPLICAZIONE A "PROFILO LISCIO" PER STRISCIE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 DA APPLICARE SU FONDI BITUMATI NORMA ... ormi alle prescrizioni generali previste dalla norma UNI EN 1436/98. PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine		1550,51			1'550,51		
	SOMMANO ml					1'550,51	7,110	11'024,13
4529 / 9178 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=7,00*0,50*2,00+2,09*1,60*2,00)				13,688	13,69		
	SOMMANO mq					13,69	21,570	295,29
4530 / 9179 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	152,600	305,20
4531 / 9180 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14	2,00			3,600	7,20		
	SOMMANO ml					7,20	29,960	215,71
	VS53 - Viabilità secondaria n. 53 (Cat 106)							
4532 / 9225 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine Striscia di margine Striscia longitudinale		1536,00 1514,00 77,16			1'536,00 1'514,00 77,16		
	SOMMANO ml					3'127,16	2,010	6'285,59
4533 / 9226 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del							
	A R I P O R T A R E							45'285'643,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							45'285'643,55	
	capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=7,00*0,50*4+2,09*1,60*4)					27,376	27,38		
	SOMMANO mq						27,38	21,570	590,59
4534 / 9227 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2						4,00		
	SOMMANO cad						4,00	152,600	610,40
4535 / 9228 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA. 14	4,00				3,600	14,40		
	SOMMANO ml						14,40	29,960	431,42
	VS13 BIS - Viabilità secondaria n. 13 Bis (Cat 289)								
4536 / 9065 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine		62,65				62,65		
	SOMMANO ml						62,65	2,010	125,93
	VS14 BIS - Viabilità secondaria n. 14 Bis (Cat 290)								
4537 / 9067 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine Striscia longitudinale		781,55 12,98				781,55 12,98		
	SOMMANO ml						794,53	2,010	1'597,01
4538 / 9068 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Secondaria 14 bis Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*1+(2,09*1,60)*1) Zebrature					6,844 8,100	6,84 8,10		
	SOMMANO mq						14,94	21,570	322,26
4539 / 9069 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2						1,00		
	SOMMANO cad						1,00	152,600	152,60
	A R I P O R T A R E								45'289'473,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'289'473,76
4540 / 9070 PA.PD.035	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM</p> <p>Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte.</p> <p>DEL DIAMETRO DI 60 MM</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Secondaria 8 bis</p> <p>Sostegni di cui all'art. PA.14</p>	1,00			3,600	3,60		
	SOMMANO ml					3,60	29,960	107,86
	VS26 BIS - Viabilità secondaria n. 26 Bis (Cat 292)							
4541 / 9131 PA.05	<p>TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm)</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Striscia di margine</p>		528,19			528,19		
	SOMMANO ml					528,19	2,010	1'061,66
4542 / 9132 PA.PD.001	<p>SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO</p> <p>Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto.</p> <p>PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Stop $*(H/peso=(7,00*0,50)*3+(2,09*1,60)*3)$</p>				20,532	20,53		
	SOMMANO mq					20,53	21,570	442,83
4543 / 9133 PA.14	<p>SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II)</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Secondaria 23 bis</p>					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	152,600	457,80
4544 / 9134 PA.PD.035	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM</p> <p>Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte.</p> <p>DEL DIAMETRO DI 60 MM</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Secondaria 23 bis</p> <p>Sostegni di cui all'art. PA.14</p>	3,00			3,600	10,80		
	SOMMANO ml					10,80	29,960	323,57
	VS28 A - Viabilità secondaria n. 28 A (Cat 293)							
4545 / 9135 PA.05	<p>TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm)</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Striscia di margine $*(lung.=512,54+31,51)$</p>		544,05			544,05		
	SOMMANO ml					544,05	2,010	1'093,54
4546 / 9136 PA.PD.001	<p>SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO</p> <p>Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto.</p>							
	A R I P O R T A R E							45'292'961,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							45'292'961,02	
	PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop $*(H/peso=(7,00*0,50)*9+(2,09*1,60)*9)$					61,596	61,60		
	SOMMANO mq						61,60	21,570	1'328,71
4547 / 9137 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2						9,00		
	SOMMANO cad						9,00	152,600	1'373,40
4548 / 9138 PA.19	SEGNALI DI DIREZIONE IN LAMIERA (formato 100X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2						6,00		
	SOMMANO cad						6,00	81,530	489,18
4549 / 9139 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14 Sostegni di cui all'art. PA.19	9,00 4,00				3,600 3,800	32,40 15,20		
	SOMMANO ml						47,60	29,960	1'426,10
	VS28 B - Viabilità secondaria n. 28 B (Cat 294)								
4550 / 9140 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine Striscia longitudinale		375,37 221,01				375,37 221,01		
	SOMMANO ml						596,38	2,010	1'198,72
4551 / 9141 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop $*(H/peso=(7,00*0,50)*2+(2,09*1,60)*2)$ Zebraure $*(H/peso=15,57+3,35)$ Dare precedenza $*(H/peso=(2*6*0,5)*1+(0,7*0,6*0,5)*6)$					13,688 18,920 7,260	13,69 18,92 7,26		
	SOMMANO mq						39,87	21,570	860,00
4552 / 9142 PA.12	SEGNALI DI DIVIETO E OBBLIGO "DISCHI" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2						3,00		
	SOMMANO cad						3,00	85,340	256,02
4553 / 9143 PA.13	SEGNALI DI STRADA A PRECEDENZA "ROMBI" IN LAMIERA (formato 60X60 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2						3,00		
	SOMMANO cad						3,00		
	A R I P O R T A R E						3,00		45'299'893,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		45'299'893,15
	SOMMANO cad					3,00	79,400	238,20
4554 / 9144 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	152,600	152,60
4555 / 9145 PA.19	SEGNALI DI DIREZIONE IN LAMIERA (formato 100X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	81,530	733,77
4556 / 9146 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.13 Sostegni di cui all'art. PA.14 Sostegni di cui all'art. PA.19	3,00 1,00 6,00			2,400 3,600 3,800	7,20 3,60 22,80		
	SOMMANO ml					33,60	29,960	1'006,66
	VS28 C - Viabilità secondaria n. 28 C (Cat 295)							
4557 / 9253 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine continua *(lung.=41,70+51,80+14,20+15,50) Striscia di margine tratteggiata *(lung.=8,40+8,80) Striscia di margine continua *(lung.=38,50+58,60+15,00) Striscia di margine tratteggiata		123,20 17,20 112,10 25,00			123,20 17,20 112,10 25,00		
	SOMMANO ml					277,50	2,010	557,78
4558 / 9254 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Zebrature Dare precedenza *(H/peso=(2*6*0,5)*1+(0,7*0,6*0,5)*4) Stop in corrispondenza di accessi *(H/peso=(7,00*0,50)*3+(2,09*1,60)*3) Stop in corrispondenza intersezione VS28F *(H/peso=(7,00*0,50)*1+(2,09*1,60)*1)				5,600 6,840 20,532 6,844	5,60 6,84 20,53 6,84		
	SOMMANO mq					39,81	21,570	858,70
4559 / 9255 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnale di stop in corrispondenza di accessi Segnale di stop in corrispondenza intersezione VS28F					3,00 1,00		
	SOMMANO cad					4,00	152,600	610,40
4560 / 9256	SEGNALI DI DIVIETO E OBBLIGO "DISCHI" IN LAMIERA (formato							
	A R I P O R T A R E							45'304'051,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'304'051,26
PA.12	del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnale "Direzione obbligatoria" Segnale "Obbligo passaggio a sx"					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	85,340	170,68
4561 / 9257 PA.19	SEGNALI DI DIREZIONE IN LAMIERA (formato 100X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnale di preavviso					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	81,530	244,59
4562 / 9258 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni all'art. PA.12-PA14 Sostegni all'art. PA.12 (obbligo passaggio a sx) Sostegni all'art. PA.19 Sostegni all'art. PA.14	1,00 1,00 2,00 3,00			3,600 2,600 3,600 3,600	3,60 2,60 7,20 10,80		
	SOMMANO ml					24,20	29,960	725,03
	VS28 D - Viabilità secondaria n. 28 D (Cat 296)							
4563 / 9147 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine Striscia longitudinale		143,81 148,87			143,81 148,87		
	SOMMANO ml					292,68	2,010	588,29
4564 / 9148 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Dare precedenza *(H/peso=(2*6*0,5)*1+(0,7*0,6*0,5)*5)					7,050	7,05	
	SOMMANO mq					7,05	21,570	152,07
4565 / 9149 PA.19	SEGNALI DI DIREZIONE IN LAMIERA (formato 100X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	81,530	244,59
4566 / 9150 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.19	2,00				3,800	7,60	
	SOMMANO ml					7,60	29,960	227,70
	A R I P O R T A R E							45'306'404,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'306'404,21
	VS28 E - Viabilità secondaria n. 28 E (Cat 297)							
4567 / 9151 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine		215,34			215,34		
	SOMMANO ml					215,34	2,010	432,83
4568 / 9152 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*1+(2,09*1,60)*1)				6,844	6,84		
	SOMMANO mq					6,84	21,570	147,54
4569 / 9153 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	152,600	152,60
4570 / 9154 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14	1,00			3,600	3,60		
	SOMMANO ml					3,60	29,960	107,86
	VS29BIS - Viabilità Secondaria 29 Bis (Cat 351)							
4571 / 9155 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viabilità Secondaria 29bis Striscia di margine continua (L=15 cm) Striscia longitudinale continua (L=12 cm)	2,00	430,45 430,45			860,90 430,45		
	SOMMANO ml					1'291,35	2,010	2'595,61
4572 / 9156 PA.11	SEGNALI DI PERICOLO "TRIANGOLARI" IN LAMIERA (formato 90X90X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viabilità Secondaria 29bis Restringimento					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	77,660	77,66
4573 / 9157 PA.12	SEGNALI DI DIVIETO E OBBLIGO "DISCHI" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viabilità Secondaria 29bis Limite di velocità 40 Km/h Divieto di sorpasso					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	85,340	170,68
	A R I P O R T A R E							45'310'088,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'310'088,99
4574 / 9158 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viabilità Secondaria 29bis	2,00	3,30			6,60		
	SOMMANO ml					6,60	29,960	197,74
	VS12 BIS - Viabilità secondaria n. 12 Bis (Cat 401)							
4575 / 9066 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine	2,00	447,14			894,28		
	SOMMANO ml					894,28	2,010	1'797,50
	VS28F - Viabilità Secondaria n. 28 F (Cat 402)							
4576 / 9241 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine continua *(lung.=218,15+51,8+21,10+13,85+18,03+58,50+6,25) Striscia di margine tratteggiata *(lung.=17,40+22,6+11,95+51,10+12) Striscia di margine continua *(lung.=285,83+109,20)		387,68 115,05 395,03			387,68 115,05 395,03		
	SOMMANO ml					897,76	2,010	1'804,50
4577 / 9242 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop in corrispondenza di accessi *(H/peso=(7,00*0,50)*5+(2,09*1,60)*5)				34,220	34,22		
	SOMMANO mq					34,22	21,570	738,13
4578 / 9243 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnale di stop in corrispondenza di accessi					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	152,600	763,00
4579 / 9244 PA.12	SEGNALI DI DIVIETO E OBBLIGO "DISCHI" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnale "Limite di velocità" Segnale "Divieto di sorpasso" Segnale "Direzione obbligatoria" in corrispondenza di accessi Segnale "Obbligo di passaggio sx - dx"					2,00 2,00 5,00 1,00		
	SOMMANO cad					10,00	85,340	853,40
4580 / 9245 PA.19	SEGNALI DI DIREZIONE IN LAMIERA (formato 100X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnale di preavviso					3,00		
	A R I P O R T A R E					3,00		45'316'243,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		45'316'243,26
	SOMMANO cad					3,00	81,530	244,59
4581 / 9246 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni all'art. PA.12 Sostegni all'art. PA.19 Sostegni all'art. PA.14-PA.12	2,00 2,00 5,00			3,600 3,600 3,600	7,20 7,20 18,00		
	SOMMANO ml					32,40	29,960	970,70
	VS34 BIS - Viabilità secondaria n. 34 Bis (Cat 403)							
4582 / 9163 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine	2,00	600,00			1'200,00		
	SOMMANO ml					1'200,00	2,010	2'412,00
4583 / 9164 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)+(2,09*1,60))	9,00			6,844	61,60		
	SOMMANO mq					61,60	21,570	1'328,71
4584 / 9165 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop verticale					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	152,600	1'373,40
4585 / 9166 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14	9,00			3,600	32,40		
	SOMMANO ml					32,40	29,960	970,70
	VS35 BIS - Viabilità secondaria n. 35 Bis (Cat 404)							
4586 / 9159 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 35 bis Striscia di margine *(lung.=445,62*2)		891,24			891,24		
	SOMMANO ml					891,24	2,010	1'791,39
	A R I P O R T A R E							45'325'334,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							45'325'334,75	
4587 / 9160 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 35 bis Stop $*(H/peso=(7,00*0,50)+(2,09*1,60))$					6,844	6,84		
	SOMMANO mq						6,84	21,570	147,54
4588 / 9161 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 35 bis						1,00		
	SOMMANO cad						1,00	152,600	152,60
4589 / 9162 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 35 bis Sostegni di cui all'art. PA. 14	1,00				3,600	3,60		
	SOMMANO ml						3,60	29,960	107,86
	VS23 A - Viabilità secondaria 23A (Cat 405)								
4590 / 9089 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine V.S. 23A		375,00				375,00		
	SOMMANO ml						375,00	2,010	753,75
4591 / 9090 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop V.S. 23A $*(H/peso=(7,00*0,50)*4+(2,09*1,60)*4)$					27,376	27,38		
	SOMMANO mq						27,38	21,570	590,59
4592 / 9091 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop V.S. 23A						4,00		
	SOMMANO cad						4,00	152,600	610,40
4593 / 9092 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte.								
	A R I P O R T A R E								45'327'697,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'327'697,49
	DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA. 14 V.S. 23A	4,00			3,600	14,40		
	SOMMANO ml					14,40	29,960	431,42
	VS23 B - Viabilità secondaria 23B (Cat 406)							
4594 / 9093 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETTI ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine V.S. 23B		520,00			520,00		
	SOMMANO ml					520,00	2,010	1'045,20
	VS23 C - Viabilità secondaria 23C (Cat 407)							
4595 / 9221 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETTI ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine V.S. 23C		1270,00			1'270,00		
	SOMMANO ml					1'270,00	2,010	2'552,70
4596 / 9222 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop V.S. 23C *(H/peso=(7,00*0,50)*4+(2,09*1,60)*4)				27,376	27,38		
	SOMMANO mq					27,38	21,570	590,59
4597 / 9223 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop V.S. 23C					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	152,600	610,40
4598 / 9224 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA. 14 V.S. 23C	4,00			3,600	14,40		
	SOMMANO ml					14,40	29,960	431,42
	VS28G - Viabilità secondaria 28G (Cat 408)							
4599 / 9235 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETTI ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	A R I P O R T A R E							45'333'359,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'333'359,22
	Striscia di margine Striscia di margine Striscia di mezzzeria SOMMANO ml		65,00 60,00 58,00			65,00 60,00 58,00 <hr/> 183,00	2,010	367,83
4600 / 9236 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Zebrature Dare precedenza *(H/peso=(2+6+0,5)*1+(0,6*0,7*0,5)*5) SOMMANO mq					2,650 9,550 <hr/> 12,20	21,570	263,15
4601 / 9237 PA.11	SEGNALI DI PERICOLO "TRIANGOLARI" IN LAMIERA (formato 90X90X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnale "dare precedenza" SOMMANO cad					1,00 <hr/> 1,00	77,660	77,66
4602 / 9238 PA.12	SEGNALI DI DIVIETO E OBBLIGO "DISCHI" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnale "Obbligo di rotatoria" SOMMANO cad					1,00 <hr/> 1,00	85,340	85,34
4603 / 9239 PA.18	SEGNALI DI PREAVVISO IN LAMIERA (formato 100X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnale di preavviso SOMMANO cad					1,00 <hr/> 1,00	273,680	273,68
4604 / 9240 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni all'art. PA.11-12 Sostegni all'art. PA.18 SOMMANO ml	1,00 2,00				3,600 3,600 <hr/> 10,80	29,960	323,57
	VS26 C - Viabilità secondaria 26C (Cat 409)							
4605 / 9229 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Striscia di margine Striscia longitudinale SOMMANO ml	2,00	90,00 90,00			180,00 90,00 <hr/> 270,00	2,010	542,70
4606 / 9230 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto.							
	A R I P O R T A R E							45'335'293,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'335'293,15
	PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stop *(H/peso=(7,00*0,50)*1+(2,09*1,60)*1)				6,844	6,84		
	SOMMANO mq					6,84	21,570	147,54
4607 / 9231 PA.19	SEGNALI DI DIREZIONE IN LAMIERA (formato 100X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnale di indicazione di direzione					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	81,530	163,06
4608 / 9232 PA.12	SEGNALI DI DIVIETO E OBBLIGO "DISCHI" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnale di "limite di velocità" Segnale di "divieto di sorpasso"					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	85,340	341,36
4609 / 9233 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnale di Stop					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	152,600	152,60
4610 / 9234 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.14 Sostegni di cui all'art. PA.12 Sostegni di cui all'art. PA.19 *(par.ug.=1+1)	1,00 2,00 2,00			3,600 3,600 3,600	3,60 7,20 7,20		
	SOMMANO ml					18,00	29,960	539,28
	VS41VAR - Viabilità secondaria n. 41VAR (Cat 433) CS07 - Segnaletica (SbCat 9)							
4611 / 10636 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Segnaletica di margine *(lung.=603+603+10) Segnaletica longitudinale		1216,00 603,00			1'216,00 603,00		
	SOMMANO ml					1'819,00	2,010	3'656,19
	VS41BIS - Viabilità secondaria n. 41BIS (Cat 434)							
4612 / 10664 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Segnaletica di margine		385,00			385,00		
	SOMMANO ml					385,00	2,010	773,85
	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI							
	A R I P O R T A R E							45'341'067,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'341'067,03
4613 / 9419 PA.PE.008	<p style="text-align: center;">(SpCat 7) Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 (Cat 2) TP04 + TC05 - Pk 1+565 - Scatolare in c.a. (1500 x 1500) (SbCat 161)</p> <p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP4 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		15,80			15,80	24,560	388,05
4614 / 9303 PA.PE.008	<p style="text-align: center;">TP06 + TC09 - Pk 2+053 - ARMCO (Ø 1500) (SbCat 163)</p> <p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP6 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		18,70			18,70	24,560	459,27
4615 / 9304 PA.PE.008	<p style="text-align: center;">Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 (Cat 3) TP09 + TC13 - Pk 3+195 - ARMCO (Ø 1000) (SbCat 166)</p> <p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP9 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		17,40			17,40	24,560	427,34
4616 / 9364 PA.PE.008	<p style="text-align: center;">Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 (Cat 4) TP14 + TC18 - Pk 4+765 - ARMCO (Ø 1250) (SbCat 171)</p> <p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP14 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		15,50			15,50	24,560	380,68
	Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 (Cat 5)							
	A R I P O R T A R E							45'342'722,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'342'722,37
4617 / 9672 PA.PE.008	<p style="text-align: center;">TP17 - Pk 5+755 - Scatolare in c.a. (1000 x 1500) (SbCat 174)</p> <p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP17 (SS121 Asse Principale) (pulizia tombino esistente)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		29,10			29,10		
						29,10	24,560	714,70
4618 / 9673 PA.PE.008	<p style="text-align: center;">TP18 + TC23 - Pk 6+071 - Scatolare in c.a. (1000 x 700) (SbCat 175)</p> <p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP18 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) tombino esistente da mantenere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		22,10			22,10		
						22,10	24,560	542,78
4619 / 9391 PA.PE.008	<p style="text-align: center;">Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 (Cat 6)</p> <p style="text-align: center;">TP21 - Pk 7+294 - Scatolare (5000 x 3400) (SbCat 178)</p> <p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP21 (SS121 Asse Principale - Viabilità secondaria 23) (pulizia tombino esistente)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		33,00			33,00		
						33,00	24,560	810,48
4620 / 9392 PA.PE.008	<p style="text-align: center;">TP22 + TC28 - Pk 7+606 - Scatolare in c.a. (1100 x 1400) (SbCat 179)</p> <p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP22 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		16,50			16,50		
						16,50	24,560	405,24
4621 / 9424	<p style="text-align: center;">Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 (Cat 10)</p> <p style="text-align: center;">TP30 - Pk 12+493 - ARMCO (Ø 3000) (SbCat 186)</p> <p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA</p>							
	A R I P O R T A R E							45'345'195,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'345'195,57
PA.PE.008	<p>ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP30 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) tombino esistente da mantenere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">TP31 - Pk 12+686 - ARMCO (Ø 3000) (SbCat 187)</p>		41,20			41,20	24,560	1'011,87
4622 / 9425 PA.PE.008	<p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP31 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) tombino esistente da mantenere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">TP32 + TC31 - Pk 13+220 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 188)</p>		28,10			28,10	24,560	690,14
4623 / 9426 PA.PE.008	<p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP32 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) tombino esistente da mantenere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">Tratto 11 - da km13+588 a Km 14+231 (Cat 11) TP33 + TC32 - Pk 13+820 - ARMCO (Ø 2000) (SbCat 189)</p>		17,00			17,00	24,560	417,52
4624 / 9710 PA.PE.008	<p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 275 Tombino TP33 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) tombino esistente da mantenere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">TP33A - Tratto 11 e Viab. sec. 32 (SbCat 334)</p>		17,50			17,50	24,560	429,80
4625 / 9711 PA.PE.008	<p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta.</p>							
	A R I P O R T A R E							45'347'744,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'347'744,90
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 275 Tombino TP33A (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) tombino esistente da mantenere SOMMANO ml		30,00			30,00		
						30,00	24,560	736,80
	TP33B - Tratto 11 e Viab. sec. 32 (SbCat 335)							
4626 / 9712 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 275 Tombino TP33B (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) tombino esistente da mantenere SOMMANO ml		20,00			20,00		
						20,00	24,560	491,20
	Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 (Cat 13)							
	TP34 - Pk 15+462 - ARMCO (Ø 2000) (SbCat 190)							
4627 / 9423 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP34 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) SOMMANO ml		25,00			25,00		
						25,00	24,560	614,00
	Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 (Cat 14)							
	TP36 + TC36 + TC37 - Pk 16+650 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 192)							
4628 / 9295 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP36 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) SOMMANO ml		7,30			7,30		
						7,30	24,560	179,29
	TP37 - Pk 16+981 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 193)							
4629 / 9297 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP37 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) SOMMANO ml		10,40			10,40		
						10,40		
	A R I P O R T A R E					10,40		45'349'766,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10,40		45'349'766,19
	SOMMANO ml					10,40	24,560	255,42
	TP38 - Pk 17+223 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 194)							
4630 / 9296 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP38 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente)		10,30			10,30		
	SOMMANO ml					10,30	24,560	252,97
	Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 (Cat 15) CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
4631 / 11030 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Argine di protezione Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) (vedi tabulato)	9,80	442,53			4'336,79		
	SOMMANO kg					4'336,79	5,120	22'204,36
4632 / 11031 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Argine di protezione Gabbionata (vedi tabulato)		442,53			442,53		
	SOMMANO mc					442,53	19,280	8'531,98
4633 / 11033 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbione al piede		432,00	1,000		432,00		
	SOMMANO mq					432,00	22,550	9'741,60
4634 / 11050 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata al piede da tabulato				1162,370	1'162,37		
	A R I P O R T A R E					1'162,37		45'390'752,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'162,37		45'390'752,52
	SOMMANO mq					1'162,37	3,940	4'579,74
	TP40 + TC41 - Pk 18+174 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 196)							
4635 / 9545 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP40 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente)		10,50			10,50		
	SOMMANO ml					10,50	24,560	257,88
	TP41 - Pk 18+516 - Scatolare in c.a. (2500 x 2200) (SbCat 197)							
4636 / 9546 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP41 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente)		13,90			13,90		
	SOMMANO ml					13,90	24,560	341,38
	TP42 - Pk 19+197 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 198)							
4637 / 9870 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP42 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente)		10,60			10,60		
	SOMMANO ml					10,60	24,560	260,34
	Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 (Cat 18) TP48 - Pk 22+300 - Scatolare in c.a. (1500 x 1000) (SbCat 204)							
4638 / 10387 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tombino TP48 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente)		19,50			19,50		
	SOMMANO ml					19,50	24,560	478,92
	A R I P O R T A R E							45'396'670,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'396'670,78
4639 / 10386 PA.PE.008	<p style="text-align: center;">TP50 + TC50 - Pk 23+147 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 206)</p> <p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tombino TP50 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) tombino esistente da mantenere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		16,00			16,00		
						16,00	24,560	392,96
4640 / 9523 PA.PE.008	<p style="text-align: center;">Tratto 21_AG - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 (Cat 22) TP51 + TC51 - Pk 25+030 - Scatolare in c.a. (2000 x 1500) (SbCat 207)</p> <p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP51 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) tombino esistente da mantenere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		19,80			19,80		
						19,80	24,560	486,29
4641 / 9559 PA.PE.008	<p style="text-align: center;">Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 (Cat 28) TP54 - Pk 27+306 - Scatolare in c.a. (3000 x 1800) (SbCat 210)</p> <p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP54 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) tombino esistente da mantenere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		17,80			17,80		
						17,80	24,560	437,17
4642 / 9560 PA.PE.008	<p style="text-align: center;">TP55 - Pk 27+542 - Scatolare in c.a. (2000 x 1000) (SbCat 211)</p> <p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP55 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) tombino esistente da mantenere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		17,10			17,10		
						17,10	24,560	419,98
	A R I P O R T A R E							45'398'407,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'398'407,18
4643 / 9561 PA.PE.008	<p style="text-align: center;">TP56 - Pk 27+757 - Scatolare in c.a. (2000 x 1600) (SbCat 212)</p> <p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP56 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) tombino esistente da mantenere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		17,00			17,00		
						17,00	24,560	417,52
4644 / 9576 PA.PE.008	<p style="text-align: center;">Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 (Cat 29)</p> <p style="text-align: center;">TP59 + TC54 - Pk 28+563 - Scatolare in c.a. (2000 x 2000) (SbCat 215)</p> <p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP59 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) tombino esistente da mantenere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		18,60			18,60		
						18,60	24,560	456,82
4645 / 10147 PA.PE.008	<p style="text-align: center;">Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 (Cat 40)</p> <p style="text-align: center;">TP71 + TC65 - Pk 33+241 - Scatolare in c.a. (3000 x 2100) (SbCat 227)</p> <p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) tombino esistente da mantenere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		12,00			12,00		
						12,00	24,560	294,72
4646 / 9534 PA.PE.008	<p style="text-align: center;">TP74 - Pk 34+152 - Scatolare in c.a. (1000 x 1500) (SbCat 230)</p> <p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Tombino TP74 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) tombino esistente da mantenere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		19,00			19,00		
						19,00	24,560	466,64
4647 / 9535 NP.CMC.E.1	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI .							
	A R I P O R T A R E							45'400'042,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'400'042,88
.05.b	Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Tombino TP74 (SS121 Asse principale) (riempimento materassi) Fosso di monte *(larg.=1,00+2*0,80*1,414)		3,00	3,262	0,230	2,25		
	SOMMANO mc					2,25	19,280	43,38
4648 / 9536 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Tombino TP74 (SS121 Asse principale) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di monte *(larg.=1,00+2*0,80*1,414)		3,00	3,262	3,500	34,25		
	SOMMANO kg					34,25	4,750	162,69
4649 / 9537 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Tombino TP74 (SS121 Asse principale) (geotessile sotto i materassi) Fosso di monte *(larg.=1,00+2*0,80*1,414+2*0,23)		3,00	3,722		11,17		
	SOMMANO mq					11,17	3,940	44,01
	SV03 - Svincolo Ciminna (Cat 44) TP15 + TC19 - Pk 5+205 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 172)							
4650 / 9340 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP15 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente)		31,30			31,30		
	SOMMANO ml					31,30	24,560	768,73
	TS18 - Svincolo Ciminna - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 243)							
4651 / 9341 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS18 (Ramo 3 Svincolo Ciminna) (pulizia tombino esistente)		7,50			7,50		
	SOMMANO ml					7,50	24,560	184,20
	A R I P O R T A R E							45'401'245,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'401'245,89
4652 / 11269 PA.PE.008	<p style="text-align: center;">SV04 - Svincolo Baucina (Cat 45) TP20 + TC27 - Pk 6+890 - Ponticello (5000 x 4000) (SbCat 177)</p> <p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP20 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) tombino esistente da mantenere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		20,00			20,00		
						20,00	24,560	491,20
4653 / 9415 PA.PE.008	<p style="text-align: center;">SV05 - Svincolo Cefalà Diana (Cat 46) TP26 - Pk 9+675 - Scatolare in c.a. (2000 x 2000) (SbCat 181)</p> <p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP26 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) tombino esistente da mantenere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		39,00			39,00		
						39,00	24,560	957,84
4654 / 9416 NP.CMC.E.1 .05.b	<p style="text-align: center;">TS24 - Svincolo cefalà Diana - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 249)</p> <p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS24 (Strada esistente Svincolo Cefalà Diana) (riempimento materassi) Fosso di monte *(larg.=0,50+0,71+0,71)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	3,00	1,920	0,230		1,32		
						1,32	19,280	25,45
4655 / 9417 PA.PD.023	<p style="text-align: center;">MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO</p> <p>Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS24 (Strada esistente Svincolo Cefalà Diana) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di monte *(larg.=0,50+0,71+0,71)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	3,00	1,920	3,500		20,16		
						20,16	4,750	95,76
4656 / 9418	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A							
	A R I P O R T A R E							45'402'816,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'402'816,14
PA.PD.031	<p>TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Tombino TS24 (Strada esistente Svincolo Cefalà Diana)</p> <p>(geotessile sotto i materassi)</p> <p>Fosso di monte *(larg.=0,50+0,71+0,71)</p>		3,00	1,920		5,76		
	SOMMANO mq					5,76	3,940	22,69
	<p>SV10 - Svincolo Nuovo (Cat 51)</p> <p>SV08 - Opere a verde e finitura (SbCat 25)</p>							
4657 / 10294 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI .</p> <p>Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere.</p> <p>- per ogni metro cubo</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Riempimento gabbioni (sez. tipo 2)</p>	2,00	63,00	1,000	1,000	126,00		
	SOMMANO mc					126,00	19,280	2'429,28
4658 / 10295 NP.CMC.E.1 .03	<p>GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA</p> <p>Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 -</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Gabbioni metallici kg/mc 9.80 (sez. tipo 2)</p>		126,00		9,800	1'234,80		
	SOMMANO kg					1'234,80	5,120	6'322,18
4659 / 10296 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Geotessile pareti gabbioni (sez. tipo 2) *(H/peso=1,00+2,00+0,50)</p>		63,00		3,500	220,50		
	SOMMANO mq					220,50	3,940	868,77
4660 / 10297 PA.PD.049	<p>PROTEZIONE DEI PENDII E DELLE SCARPATE MEDIANTE IMPIEGO DI BIOSTUOIE ANTIEROSIONE IN FIBRE DI PAGLIA E COCCO.</p> <p>Protezione dei pendii e delle scarpate mediante impiego di biostuoie a ... miscela di paglia al 70% e cocco al 30% e con maglia di contenimento in polipropilene, del peso complessivo di 450 g/mq.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Protezione scarpata (sez. tipo 2)</p>		63,00		6,000	378,00		
	SOMMANO mq					378,00	17,710	6'694,38
	<p>TS53 - Nuovo svincolo - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 279)</p>							
	A R I P O R T A R E							45'419'153,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'419'153,44
4661 / 10306 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS53 (Nuovo Svincolo - Ramo 6) Fosso di guardia di monte *(larg.=1,45+((9,40-1,45)*1,414)) Fosso di guardia di valle *(larg.=4,20+((20,35-4,20)*1,414))</p>							
	SOMMANO mq					12,69 27,04 <hr/> 39,73	3,940	156,54
4662 / 10307 PA.PD.023	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO</p> <p>Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS53 (Nuovo Svincolo - Ramo 6) Fosso di guardia di monte *(larg.=1,45+((9,40-1,45)*1,414)) Fosso di guardia di valle *(larg.=4,20+((20,35-4,20)*1,414))</p>							
	SOMMANO kg					12,691 27,036 <hr/> 139,05	4,750	660,49
4663 / 10308 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI .</p> <p>Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS53 (Nuovo Svincolo - Ramo 6) sp.23 cm Fosso di guardia di monte *(larg.=1,45+((9,40-1,45)*1,414)) Fosso di guardia di valle *(larg.=4,20+((20,35-4,20)*1,414))</p>							
	SOMMANO mc					12,691 27,036 <hr/> 9,14	19,280	176,22
	<p>SV12 - Svincolo Manganaro (Cat 53) TP73 + TC66 - Pk 33+808 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 229)</p>							
4664 / 10090 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI .</p> <p>Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Tombino TC66 (Rampa 5 Svincolo Manganaro) (riempimento materassi) Fosso di monte *(larg.=0,80+2*0,80*1,414)</p>							
	SOMMANO mc					4,50 3,062 <hr/> 3,17	19,280	61,12
4665 / 10091 PA.PD.023	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO</p> <p>Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p>							
	A R I P O R T A R E							45'420'207,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'420'207,81
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Tombino TC66 (Rampa 5 Svincolo Manganaro) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di monte *(larg.=0,80+2*0,80*1,414) SOMMANO kg		4,50	3,062	3,500	48,23		
						48,23	4,750	229,09
4666 / 10092 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Tombino TC66 (Rampa 5 Svincolo Manganaro) (geotessile sotto i materassi) Fosso di monte *(larg.=0,80+2*0,80*1,414+2*0,23) SOMMANO mq		4,50	3,522		15,85		
						15,85	3,940	62,45
	VS08 - Viabilità secondaria n. 08 (Pk 0+740 - Pk 1+340) (Cat 60) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4667 / 9305 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate SOMMANO mc			0,300	3220,080	966,02		
						966,02	2,490	2'405,39
4668 / 9306 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate SOMMANO mq				3220,080	3'220,08		
						3'220,08	1,100	3'542,09
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
4669 / 9307 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguite e contabilizzate (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Rivestimento IN 08A SOMMANO kg		23,28	5,170	3,522	423,90		
						423,90	4,750	2'013,53
4670 / 9308 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rivestimento IN 08A		23,28	4,745	0,230	25,41		
	A R I P O R T A R E					25,41		45'428'460,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					25,41		45'428'460,36
	SOMMANO mc					25,41	19,280	489,90
4671 / 9309 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Quantità eseguite e contabilizzate</p> <p>Rivestimento IN 08A *(larg.=1,74+1,69+1,74)</p>		23,28	5,170		120,36		
	SOMMANO mq					120,36	3,940	474,22
	TP03 - Pk 1+260 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 160)							
4672 / 9482 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI .</p> <p>Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere.</p> <p>- per ogni metro cubo</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Tombino TP03 (Viabilità secondaria 08) (riempimento materassi)</p> <p>fosso di valle *(larg.=(3,40+1,50)/2+2*1,00*1,414)</p> <p>raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=0,50/2*1,414)</p>	2,00	4,50 1,50	5,278 0,354	0,230 0,230	5,46 0,24		
	SOMMANO mc					5,70	19,280	109,90
4673 / 9483 PA.PD.023	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO</p> <p>Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Tombino TP03 (Viabilità secondaria 08) (materassi tipo reno kg/mq 3,50)</p> <p>fosso di valle *(larg.=(3,40+1,50)/2+2*1,00*1,414)</p> <p>raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=0,50/2*1,414)</p>	2,00	4,50 1,50	5,278 0,354	3,500 3,500	83,13 3,72		
	SOMMANO kg					86,85	4,750	412,54
4674 / 9484 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Tombino TP03 (Viabilità secondaria 08) (geotessile sotto i materassi)</p> <p>fosso di valle *(larg.=(3,40+1,50)/2+2*1,00*1,414+2*0,23)</p> <p>raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=0,50/2*1,414+0,23)</p>	2,00	4,50 1,50	5,738 0,584		25,82 1,75		
	SOMMANO mq					27,57	3,940	108,63
	VS09 - Viabilità secondaria n. 09 (Cat 61) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
	A R I P O R T A R E							45'430'055,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'430'055,55
4675 / 9310 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	1902,710	570,81		
	SOMMANO mc					570,81	2,490	1'421,32
4676 / 9311 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				1902,710	1'902,71		
	SOMMANO mq					1'902,71	1,100	2'092,98
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
4677 / 9312 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Rivestimento IN 08C *(larg.=2,35+1,5+2,35) Rivestimento IN 09 *(larg.=1,63+1+1,63) Rivestimento IN 08D *(larg.=1,86+1,50+1,86) Rivestimento IN 08E *(larg.=1,86+1,50+1,86)		20,00 134,00 20,00 19,80	6,200 4,260 5,220 5,220	3,500 3,500 3,500 3,500	434,00 1'997,94 365,40 361,75		
	SOMMANO kg					3'159,09	4,750	15'005,68
4678 / 9313 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 08C *(larg.=2,35+1,5+2,35) Rivestimento IN 09 *(larg.=1,63+1+1,63) Rivestimento IN 08D *(larg.=1,86+1,50+1,86) Rivestimento IN 08E *(larg.=1,86+1,50+1,86)		20,00 134,00 20,00 19,80	6,200 4,260 5,220 5,220	0,230 0,230 0,230 0,230	28,52 131,29 24,01 23,77		
	SOMMANO mc					207,59	19,280	4'002,34
4679 / 9314 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 08C *(larg.=2,35+1,5+2,35) Rivestimento IN 09 *(larg.=1,63+1+1,63) Rivestimento IN 08D *(larg.=1,86+1,50+1,86) Rivestimento IN 08E *(larg.=1,86+1,50+1,86)		20,21 134,00 20,00 19,80	6,200 4,260 5,220 5,220		125,30 570,84 104,40 103,36		
	SOMMANO mq					903,90	3,940	3'561,37
	TP04 + TC05 - Pk 1+565 - Scatolare in c.a. (1500 x 1500) (SbCat 161)							
	A R I P O R T A R E							45'456'139,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'456'139,24
4680 / 9654 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP04 (Viabilità secondaria 09) (riempimento materassi) fosso di valle *(larg.=(4,30+2,00)/2+2*1,50*1,414) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=1,00/2*1,414)	2,00	6,00 1,50	7,392 0,707	0,230 0,230	10,20 0,49	19,280	206,10
	SOMMANO mc					10,69		
4681 / 9655 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP04 (Viabilità secondaria 09) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) fosso di valle *(larg.=(4,30+2,00)/2+2*1,50*1,414) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=1,00/2*1,414)	2,00	6,00 1,50	7,392 0,707	3,500 3,500	155,23 7,42	4,750	772,59
	SOMMANO kg					162,65		
4682 / 9656 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP04 (Viabilità secondaria 09) (geotessile sotto i materassi) fosso di valle *(larg.=(4,30+2,00)/2+2*1,50*1,414+2*0,23) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=1,00/2*1,414+0,23)	2,00	6,00 1,50	7,852 0,937		47,11 2,81	3,940	196,68
	SOMMANO mq					49,92		
	VS10 - Viabilità secondaria n. 10 (Cat 62) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4683 / 11812 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viab. sec. 10A Rivestimento scarpate			0,300	347,050	104,12	2,490	259,26
	SOMMANO mc					104,12		
4684 / 11813 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viab. sec. 10A Rivestimento scarpate				347,050	347,05	1,100	381,76
	SOMMANO mq					347,05		
4685 / 11832	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE							
	A R I P O R T A R E							45'457'955,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'457'955,63
NP.CMC.A.2 .04.b	<p>SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>			0,300	16878,760	5'063,63		
						5'063,63	2,490	12'608,44
4686 / 11833 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				16878,760	16'878,76		
						16'878,76	1,100	18'566,64
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
4687 / 11826 PA.PD.023	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Rivestimento IN 16 *(larg.=1,16+0,80+1,16) Rivestimento IN 17 *(larg.=1,14+1+1,14)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	65,00	33,00	3,120	3,500	709,80		
						378,84		
						1'088,64	4,750	5'171,04
4688 / 11827 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Materassini tipo reno Rivestimento IN 16 *(larg.=1,16+0,80+1,16) Rivestimento IN 17 *(larg.=1,14+1+1,14)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	65,00	33,00	3,120	0,230	46,64		
						24,90		
						71,54	19,280	1'379,29
4689 / 11828 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti carteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Materassini tipo reno Rivestimento IN 16 *(larg.=1,16+0,80+1,16) Rivestimento IN 17 *(larg.=1,14+1+1,14)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	65,00	33,00	3,120		202,80		
						108,24		
						311,04	3,940	1'225,50
	SI0B - Opere di regimazione idraulica (SbCat 156)							
4690 / 10381 NP.CMC.E.1 .03	<p>GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 -</p>							
	A R I P O R T A R E							45'496'906,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI				
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE			
	R I P O R T O							45'496'906,54			
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione IN08E Gabbioni (Kg/mc 9,80) SOMMANO kg	9,80			449,100	4'401,18					
						4'401,18	5,120	22'534,04			
4691 / 10382 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione IN08E Materassi spessore 23 cm (Kg/mq 4,60) SOMMANO kg	4,60			58,820	270,57					
						270,57	4,750	1'285,21			
4692 / 10383 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione IN08E Gabbioni (Quantità da tabulato) Materassi reno (Quantità da tabulato) SOMMANO mc				449,100 58,820	449,10 58,82					
						507,92	19,280	9'792,70			
4693 / 10384 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione IN08E Gabbioni - lato dx Gabbioni - lato sx Matesasso SOMMANO mq					50,00 14,00 30,00 6,00 50,00	4,200	6,750 5,250 7,000 3,750 210,00	337,50 73,50 210,00 22,50 210,00		
						853,50	22,550	19'246,43			
4694 / 10385 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione IN08E Gabbioni - lato dx Gabbioni - lato sx Matesasso SOMMANO mq					50,00 14,00 30,00 6,00 50,00	4,200	7,000 5,500 7,000 4,000 210,00	350,00 77,00 210,00 24,00 210,00		
						871,00	3,940	3'431,74			
	TP05 + TC07 - Pk 1+856 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 162)										
	A R I P O R T A R E							45'553'196,66			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'553'196,66
4695 / 11829 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP05 (Viabilità secondaria 10) (riempimento materassi) Fosso di valle *(larg.=1,50+2*1,50*1,414) Rivestimento frontale (lung.=(7,20+2,40)/2) A detrarre ingressi tubo *(larg.=0,50^2*3,1416)	-1,00	6,00 7,20 4,80	5,742 1,400 1,500	0,230 0,230 0,230	7,92 2,32 1,66		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					11,90 -0,18		
	SOMMANO mc					11,72	19,280	225,96
4696 / 11830 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP05 (Viabilità secondaria 10) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) fosso di valle *(larg.=1,50+2*1,50*1,414) rivestimento frontale (lung.=(7,20+2,40)/2) a detrarre ingressi tubo *(larg.=0,50^2*3,1416)	-1,00	6,00 7,20 4,80	5,742 1,400 1,500	3,500 3,500 3,500	120,58 35,28 25,20		
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg					181,06 -2,75		
	SOMMANO kg					178,31	4,750	846,97
4697 / 11831 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP05 (Viabilità secondaria 10) (geotessile sotto i materassi) fosso di valle *(larg.=1,50+2*1,50*1,414+2*0,23) rivestimento frontale *(lung.=0,23+7,20+0,23)*(larg.=1,40+0,23) (lung.=(7,20+2,40)/2) a detrarre ingressi tubo *(larg.=0,50^2*3,1416)	-1,00	6,00 7,66 4,80	6,202 1,630 1,500	0,230	37,21 12,49 7,20		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					56,90 -0,18		
	SOMMANO mq					56,72	3,940	223,48
	TP06 + TC09 - Pk 2+053 - ARMCO (Ø 1500) (SbCat 163)							
4698 / 11814 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP06 (Viabilità secondaria 10)							
	A R I P O R T A R E							45'554'493,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'554'493,07
	(riempimento materassi) fosso di valle *(larg.=(4,11+1,50)/2+2*1,15*1,414) raccordo al manufatto d'imbocco *(larg.=0,35/2*1,415)	2,00	4,50 0,70	6,057 0,248	0,230 0,230	6,27 0,08		
	SOMMANO mc					6,35	19,280	122,43
4699 / 11815 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq; e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP06 (Viabilità secondaria 10) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) fosso di valle *(larg.=(4,11+1,50)/2+2*1,15*1,414) raccordo al manufatto d'imbocco *(larg.=0,35/2*1,415)	2,00	4,50 0,70	6,057 0,248	3,500 3,500	95,40 1,22		
	SOMMANO kg					96,62	4,750	458,95
4700 / 11816 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP06 (Viabilità secondaria 10) (geotessile sotto i materassi) fosso di valle *(larg.=(4,11+1,50)/2+2*1,15*1,414+2*0,23) raccordo al manufatto d'imbocco *(larg.=0,35/2*1,415+0,23)	2,00	4,50 0,70	6,517 0,478		29,33 0,67		
	SOMMANO mq					30,00	3,940	118,20
	TP07 + TC10 + TC11 - Pk 2+500 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 164)							
4701 / 11817 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMO O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP07 (Viabilità secondaria 10) (riempimento materassi) fosso di valle *(larg.=(3,40+1,50)/2+2*1,50*1,414) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=1,00/2*1,414)	2,00	4,50 1,50	6,692 0,707	0,230 0,230	6,93 0,49		
	SOMMANO mc					7,42	19,280	143,06
4702 / 11818 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq; e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP07 (Viabilità secondaria 10) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) fosso di valle *(larg.=(3,40+1,50)/2+2*1,50*1,414) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=1,00/2*1,414)	2,00	4,50 1,50	6,692 0,707	3,500 3,500	105,40 7,42		
	SOMMANO kg					112,82	4,750	535,90
4703 / 11819	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A							
	A R I P O R T A R E							45'555'871,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'555'871,61
PA.PD.031	<p>TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Tombino TP07 (Viabilità secondaria 10)</p> <p>(geotessile sotto i materassi)</p> <p>fosso di valle *(larg.=(3,40+1,50)/2+2*1,50*1,414+2*0,23)</p> <p>raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=1,00/2*1,414+0,23)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">TP09 + TC13 - Pk 3+195 - ARMCO (Ø 1000) (SbCat 166)</p>	2,00	4,50 1,50	7,152 0,937	0,230 0,230	7,40 0,65	8,05 3,940	31,72 31,72
4704 / 11820 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI .</p> <p>Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere.</p> <p>- per ogni metro cubo</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Tombino TP09 (Viabilità secondaria 10)</p> <p>(riempimento materassi)</p> <p>fosso di valle *(larg.=(2,40+0,80)/2+2*0,80*1,414)</p> <p>raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=0,30/2*1,414)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	2,00	3,00 0,80	3,862 0,212	0,230 0,230	2,66 0,08	2,74 19,280	52,83 52,83
4705 / 11821 PA.PD.023	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO</p> <p>Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Tombino TP09 (Viabilità secondaria 10)</p> <p>(materassi tipo reno kg/mq 3,50)</p> <p>fosso di valle *(larg.=(2,40+0,80)/2+2*0,80*1,414)</p> <p>raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=0,30/2*1,414)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	2,00	3,00 0,80	3,862 0,212	3,500 3,500	40,55 1,19	41,74 4,750	198,27 198,27
4706 / 11822 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Tombino TP09 (Viabilità secondaria 10)</p> <p>(geotessile sotto i materassi)</p> <p>fosso di valle *(larg.=(2,40+0,80)/2+2*0,80*1,414+2*0,23)</p> <p>raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=0,30/2*1,414+0,23)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">TP10 + TC14 - Pk 3+489 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 167)</p>	2,00	3,00 0,80	4,322 0,442		12,97 0,71	13,68 3,940	53,90 53,90
4707 / 11823 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI .</p> <p>Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria</p>							
	A R I P O R T A R E							45'556'208,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'556'208,33
	per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) (riempimento materassi) fosso di valle *(larg.=(4,10+0,80)/2+2*0,80*1,414) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=0,30/2*1,414)	2,00	4,50 0,45	4,712 0,212	0,230 0,230	4,88 0,04		
	SOMMANO mc					4,92	19,280	94,86
4708 / 11824 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) fosso di valle *(larg.=(4,10+0,80)/2+2*0,80*1,414) chiusura al manufatto di sbocco *(larg.=0,30/2*1,414)	2,00	4,50 0,45	4,712 0,212	3,500 3,500	74,21 0,67		
	SOMMANO kg					74,88	4,750	355,68
4709 / 11825 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) (geotessile sotto i materassi) fosso di valle *(larg.=(4,10+0,80)/2+2*0,80*1,414+2*0,23) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=0,30/2*1,414+0,23)	2,00	4,50 0,45	5,172 0,442		23,27 0,40		
	SOMMANO mq					23,67	3,940	93,26
	VS11 - Viabilità secondaria n. 11 (Cat 63) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4710 / 9315 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	375,670	112,70		
	SOMMANO mc					112,70	2,490	280,62
4711 / 9316 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				375,670	375,67		
	SOMMANO mq					375,67	1,100	413,24
	VS12 - Viabilità secondaria n. 12 (Cat 64)							
4712 / 9317 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento							
	A R I P O R T A R E							45'557'445,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'557'445,99
4713 / 9318 F.05	<p>scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>			0,300	1475,710	442,71		
						442,71	2,490	1'102,35
4714 / 9318 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				1475,710	1'475,71		
						1'475,71	1,100	1'623,28
	TP07 + TC10 + TC11 - Pk 2+500 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 164)							
4714 / 9319 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP07 (Viabilità secondaria 12) (riempimento materassi) fosso di monte *(larg.=0,50+2*0,50*1,414)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	5,00	1,914	0,230		2,20		
						2,20	19,280	42,42
4715 / 9320 PA.PD.023	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP07 (Viabilità secondaria 12) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) fosso di monte *(larg.=0,50+2*0,50*1,414)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	5,00	1,914	3,500		33,50		
						33,50	4,750	159,13
4716 / 9321 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP07 (Viabilità secondaria 12) (geotessile sotto i materassi) fosso di monte *(larg.=0,50+2*0,50*1,414+2*0,23)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	5,00	2,374			11,87		
						11,87	3,940	46,77
	TS13 - Viabilità Secondaria 12 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 238)							
4717 / 9322 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL</p>							
	A R I P O R T A R E							45'560'419,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'560'419,94
	CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Fosso di guardia rivestito		3,00	3,260		9,78		
	SOMMANO mq					9,78	3,940	38,53
4718 / 9323 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) peso reno da cm 23 kg/mq 3.50 Fosso di guardia rivestito		3,00	2,620	3,500	27,51		
	SOMMANO kg					27,51	4,750	130,67
4719 / 9324 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) sp.23 cm Fosso di guardia rivestito		3,00	0,600		1,80		
	SOMMANO mc					1,80	19,280	34,70
	VS13 - Viabilità secondaria n. 13 (Cat 65) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4720 / 9325 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	3552,790	1'065,84		
	SOMMANO mc					1'065,84	2,490	2'653,94
4721 / 9326 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				3552,790	3'552,79		
	SOMMANO mq					3'552,79	1,100	3'908,07
4722 / 9327 PA.PED.003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI UN GEOCOMPOSITO COSTITUITO DA RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA ESAGONALE Fornitura e posa in opera di un geocomposito costituito da rete met ... à essere saldamente ancorata per tutta la sua ampiezza, risvoltando le estremità dei rotoli di rete. Esclusa idrosemina. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpata V.S. 13 - in corrispondenza OS125B		230,00	6,400		1'472,00		
	SOMMANO m2					1'472,00	13,460	19'813,12
	A R I P O R T A R E							45'586'998,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'586'998,97
	VS14 - Viabilità secondaria n. 14 (Cat 66)							
4723 / 9403 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	4017,380	1'205,21		
	SOMMANO mc					1'205,21	2,490	3'000,97
4724 / 9404 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				4017,380	4'017,38		
	SOMMANO mq					4'017,38	1,100	4'419,12
4725 / 9405 PA.PED.003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI UN GEOCOMPOSITO COSTITUITO DA RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA ESAGONALE Fornitura e posa in opera di un geocomposito costituito da rete met ... à essere saldamente ancorata per tutta la sua ampiezza, risvoltando le estremità dei rotoli di rete. Esclusa idrosemina. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 In corrispondenza del cordolo		155,00	17,840		2'765,20		
	SOMMANO m2					2'765,20	13,460	37'219,59
4726 / 9874 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viab. sec. 14A Rivestimento scarpate Accesso alla vasca VP04 Rivestimento scarpate			0,300	960,170	288,05		
	SOMMANO mc			0,300	273,990	82,20		
						370,25	2,490	921,92
4727 / 9875 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viab. sec. 14A Rivestimento scarpate Accesso alla vasca VP04 Rivestimento scarpate				960,170	960,17		
	SOMMANO mq				273,990	273,99		
						1'234,16	1,100	1'357,58
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
4728 / 9876 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viab. sec. 14A - IN20A Materassi tipo reno kg/mq 3,50 Rivestimento IN 20A *(larg.=2,14+0,8+2,14)		60,00	5,080	3,500	1'066,80		
	A R I P O R T A R E					1'066,80		45'633'918,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'066,80		45'633'918,15
	SOMMANO kg					1'066,80	4,750	5'067,30
4729 / 9877 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viab. sec. 14A - IN20A Rivestimento IN 20A *(larg.=2,14+0,8+2,14)		60,00	5,080	0,230	70,10		
	SOMMANO mc					70,10	19,280	1'351,53
4730 / 9878 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viab. sec. 14A - IN20A Rivestimento IN 20A *(larg.=2,14+0,8+2,14)		60,00	5,080		304,80		
	SOMMANO mq					304,80	3,940	1'200,91
	TP13 + TC16 - Pk 4+647 - Scatolare (1500 x 1000) (SbCat 170)							
4731 / 9406 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP13 (Viabilità secondaria 14) (riempimento materassi) fosso di monte *(larg.=0,80+2*0,80*1,414)		4,50	3,062	0,230	3,17		
	SOMMANO mc					3,17	19,280	61,12
4732 / 9407 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP13 (Viabilità secondaria 14) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) fosso di monte *(larg.=0,80+2*0,80*1,414)		4,50	3,062	3,500	48,23		
	SOMMANO kg					48,23	4,750	229,09
4733 / 9408 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP13 (Viabilità secondaria 14) (geotessile sotto i materassi)							
	A R I P O R T A R E							45'641'828,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'641'828,10
	fosso di monte *(larg.=0,80+2*0,80*1,414+2*0,23) SOMMANO mq		4,50	3,522		15,85		
						15,85	3,940	62,45
	VS15 - Viabilità secondaria n. 15 (Cat 67) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4734 / 9342 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viab sec. 15 - Q.tà eseguita e contabilizzata al SAL 19			0,300	2730,570	819,17		
	SOMMANO mc					819,17	2,490	2'039,73
4735 / 9343 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viab sec. 15				2730,570	2'730,57		
	SOMMANO mq					2'730,57	1,100	3'003,63
4736 / 9734 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viab sec. 15A			0,300	311,650	93,50		
	SOMMANO mc					93,50	2,490	232,82
4737 / 9735 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viab sec. 15A				311,650	311,65		
	SOMMANO mq					311,65	1,100	342,82
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
4738 / 9350 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Rivestimento IN 22 *(larg.=0,71+1+0,71)		50,00	2,420	3,500	423,50		
	SOMMANO kg					423,50	4,750	2'011,63
4739 / 9351 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Rivestimento IN 22 *(larg.=0,71+1+0,71)		50,00	2,420	0,230	27,83		
	A R I P O R T A R E					27,83		45'649'521,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					27,83		45'649'521,18
	SOMMANO mc					27,83	19,280	536,56
4740 / 9352 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 (materassi tipo reno kg/mq 3,50)</p> <p>Rivestimento IN 22 *(larg.=0,71+1+0,71)</p>		50,00	2,420		121,00		
	SOMMANO mq					121,00	3,940	476,74
	TP13 + TC16 - Pk 4+647 - Scatolare (1500 x 1000) (SbCat 170)							
4741 / 9344 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI .</p> <p>Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere.</p> <p>- per ogni metro cubo</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP13 (Viabilità secondaria 15) (riempimento materassi) fosso di valle *(larg.=(3,40+0,80)/2+2*0,80*1,414) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=0,30/2*1,414)</p>	2,00	4,50 0,50	4,362 0,212	0,230 0,230	4,51 0,05		
	SOMMANO mc					4,56	19,280	87,92
4742 / 9345 PA.PD.023	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO</p> <p>Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP13 (Viabilità secondaria 15) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) fosso di valle *(larg.=(3,40+0,80)/2+2*0,80*1,414) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=0,30/2*1,414)</p>	2,00	4,50 0,50	4,362 0,212	3,500 3,500	68,70 0,74		
	SOMMANO kg					69,44	4,750	329,84
4743 / 9346 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP13 (Viabilità secondaria 15) (geotessile sotto i materassi) fosso di valle *(larg.=(3,40+0,80)/2+2*0,80*1,414+2*0,23) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=0,30/2*1,414+0,23)</p>	2,00	4,50 0,50	4,822 0,442		21,70 0,44		
	SOMMANO mq					22,14	3,940	87,23
	TP14 + TC18 - Pk 4+765 - ARMCO (Ø 1250) (SbCat 171)							
	A R I P O R T A R E							45'651'039,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'651'039,47
4744 / 9347 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP14 (Viabilità secondaria 15) (riempimento materassi) fosso di valle *(lung.=2,30+2,50)*(larg.=(3,40+1,00)/2+2*0,50*1,414)		4,80	3,614	0,230	3,99		
	SOMMANO mc					3,99	19,280	76,93
4745 / 9348 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP14 (Viabilità secondaria 15) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) fosso di valle *(lung.=2,30+2,50)*(larg.=(3,40+1,00)/2+2*0,50*1,414)		4,80	3,614	3,500	60,72		
	SOMMANO kg					60,72	4,750	288,42
4746 / 9349 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti carteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP14 (Viabilità secondaria 15) (geotessile sotto i materassi) fosso di valle *(lung.=2,30+2,50)*(larg.=(3,40+1,00)/2+2*0,50*1,414+2*0,23)		4,80	4,074		19,56		
	SOMMANO mq					19,56	3,940	77,07
	VS16 - Viabilità secondaria n. 16 (Cat 68) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4747 / 9353 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Q.tà eseguita e contabilizzata AL SAL 19			0,300	4547,050	1'364,12		
	SOMMANO mc					1'364,12	2,490	3'396,66
4748 / 9354 F.05	SEMNA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				4547,050	4'547,05		
	SOMMANO mq					4'547,05	1,100	5'001,76
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
4749 / 9361 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO							
	A R I P O R T A R E							45'659'880,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'659'880,31
	Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Rivestimento IN 21 *(larg.=1,11+0,8+1,11) SOMMANO kg		80,00	3,020	3,500	845,60		
						845,60	4,750	4'016,60
4750 / 9362 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 21 *(larg.=1,11+0,8+1,11) SOMMANO mc		80,00	3,020	0,230	55,57		
						55,57	19,280	1'071,39
4751 / 9363 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 21 *(larg.=1,11+0,8+1,11) SOMMANO mq		80,00	3,020		241,60		
						241,60	3,940	951,90
	TS19 - Viabilità Secondaria 16 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 244)							
4752 / 9355 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS19 (Viabilità secondaria 16) Rivestimento frontale a detrarre ingombro tubo armco *(H/peso=0,85^2*3,14159) Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq		1,20 2,01	2,900 3,760	 2,270	3,48 7,56 -2,27		
						11,04 -2,27		
						8,77	3,940	34,55
4753 / 9356 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS19 (Viabilità secondaria 16) peso reno da cm 23 kg/mq 3.50 Rivestimento frontale a detrarre ingombro tubo armco *(larg.=0,85^2*3,1416) Sommano positivi kg Sommano negativi kg		3,17 -1,00	3,880 2,270	3,500 3,500	43,05 -7,95		
						43,05 -7,95		
	A R I P O R T A R E					35,10		45'665'954,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					35,10		45'665'954,75
	SOMMANO kg					35,10	4,750	166,73
4754 / 9357 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS19 (Viabilità secondaria 16) Rivestimento frontale sp.30 cm a detrarre ingombro tubo armco *(larg.=0,85^2*3,1416)		3,71 -1,00	3,880 2,270	0,300 0,300	4,32 -0,68		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					4,32 -0,68		
	SOMMANO mc					3,64	19,280	70,18
	TS19_BIS- Viabilità Secondaria 16 - Tipo Circolare in c.a. Ø 800 (SbCat 247)							
4755 / 9358 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 fosso di guardia a valle *(lung.=1,58+0,50+1,58)	3,50	3,66		3,500	44,84		
	SOMMANO kg					44,84	4,750	212,99
4756 / 9359 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fosso di guardia a valle *(larg.=1,58+0,50+1,58)		3,50	3,660	0,230	2,95		
	SOMMANO mc					2,95	19,280	56,88
4757 / 9360 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti carteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fosso di guardia a valle *(larg.=1,58+0,50+1,58)		3,50	3,660		12,81		
	SOMMANO mq					12,81	3,940	50,47
	VS17 - Viabilità secondaria n. 17 (Cat 69) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4758 / 9334 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	A R I P O R T A R E							45'666'512,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'666'512,00
	Rivestimento scarpate			0,300	1850,240	555,07		
	SOMMANO mc					555,07	2,490	1'382,12
4759 / 9335 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				1850,240	1'850,24		
	SOMMANO mq					1'850,24	1,100	2'035,26
	TP15 + TC19 - Pk 5+205 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 172)							
4760 / 9336 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP15 (Viabilità secondaria 17) (pulizia tombino esistente)		20,00			20,00		
	SOMMANO ml					20,00	24,560	491,20
4761 / 9337 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP15 (Viabilità secondaria 17) (riempimento materassi) fosso di monte *(larg.=0,80+2*0,80*1,414)		5,60	3,062	0,230	3,94		
	SOMMANO mc					3,94	19,280	75,96
4762 / 9338 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP15 (Viabilità secondaria 17) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) fosso di monte *(larg.=0,80+2*0,80*1,414)		5,60	3,062	3,500	60,02		
	SOMMANO kg					60,02	4,750	285,10
4763 / 9339 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP15 (Viabilità secondaria 17) (geotessile sotto i materassi) fosso di monte *(larg.=0,80+2*0,80*1,414+2*0,23)		5,60	3,522		19,72		
	SOMMANO mq					19,72	3,940	77,70
	A R I P O R T A R E							45'670'859,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'670'859,34
	VS18 - Viabilità secondaria n. 18 (Cat 70) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4764 / 9409 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	1233,820	370,15		
	SOMMANO mc					370,15	2,490	921,67
4765 / 9410 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				1233,820	1'233,82		
	SOMMANO mq					1'233,82	1,100	1'357,20
	VS19 - Viabilità secondaria n. 19 (Cat 71)							
4766 / 9674 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rivestimento scarpate QUANTITA' A FINIRE Rivestimento scarpate *(H/peso=(2392,560*0,3)-101,6)				101,600	101,60		
	SOMMANO mc				616,168	616,17		
						717,77	2,490	1'787,25
4767 / 9675 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				2392,560	2'392,56		
	SOMMANO mq					2'392,56	1,100	2'631,82
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
4768 / 9676 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Rivestimento IN 26 *(larg.=1,28+1+1,28) Rivestimento IN 27 *(larg.=2,08+1+2,08)		45,00	3,560	3,500	560,70		
	SOMMANO kg	178,00	5,160	3,500		3'214,68		
						3'775,38	4,750	17'933,06
4769 / 9677 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 26 *(larg.=1,28+1+1,28)		45,00	3,560	0,230	36,85		
	A R I P O R T A R E					36,85		45'695'490,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					36,85		45'695'490,34
	Rivestimento IN 27 *(larg.=2,08+1+2,08)		178,00	5,160	0,230	211,25		
	SOMMANO mc					248,10	19,280	4'783,37
4770 / 9678 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 26 *(larg.=1,28+1+1,28) Rivestimento IN 27 *(larg.=2,08+1+2,08)		45,00	3,560		160,20		
	SOMMANO mq		178,00	5,160		918,48		
	TP17 - Pk 5+755 - Scatolare in c.a. (1000 x 1500) (SbCat 174)					1'078,68	3,940	4'250,00
4771 / 9679 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP17 (Viabilità secondaria 19) (riempimento materassi) fosso di valle *(larg.=1,50+2*1,00*1,414)		4,00	4,328	0,230	3,98		
	SOMMANO mc					3,98	19,280	76,73
4772 / 9680 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP17 (Viabilità secondaria 19) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) fosso di valle *(larg.=1,50+2*1,00*1,414)		4,00	4,328	3,500	60,59		
	SOMMANO kg					60,59	4,750	287,80
4773 / 9681 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP17 (Viabilità secondaria 19) (geotessile sotto i materassi) fosso di valle *(larg.=1,50+2*1,00*1,414+2*0,23)		4,00	4,788		19,15		
	SOMMANO mq					19,15	3,940	75,45
	TP18 + TC23 - Pk 6+071 - Scatolare in c.a. (1000 x 700) (SbCat 175)							
4774 / 9687 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con							
	A R I P O R T A R E							45'704'963,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'704'963,69
	pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP18 (Viabilità secondaria 20) (riempimento materassi) fosso di valle *(larg.=(3,40+1,00)/2+2*2,00*1,414) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=2,15/2*1,414)	2,00	4,50 1,50	7,856 1,520	0,230 0,230	8,13 1,05		
	SOMMANO mc					9,18	19,280	176,99
4775 / 9688 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP18 (Viabilità secondaria 20) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) fosso di valle *(larg.=(3,40+1,00)/2+2*2,00*1,414) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=2,15/2*1,414)	2,00	4,50 1,50	7,856 1,520	3,500 3,500	123,73 15,96		
	SOMMANO kg					139,69	4,750	663,53
4776 / 9689 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP18 (Viabilità secondaria 20) (geotessile sotto i materassi) fosso di valle *(larg.=(3,40+1,00)/2+2*2,00*1,414+2*0,23) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=2,15/2*1,414+0,23)	2,00	4,50 1,50	8,316 1,750		37,42 5,25		
	SOMMANO mq					42,67	3,940	168,12
	VS20 - Viabilità secondaria n. 20 (Cat 72) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4777 / 9682 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	2496,130	748,84		
	SOMMANO mc					748,84	2,490	1'864,61
4778 / 9683 F.05	SEMNA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				2496,130	2'496,13		
	SOMMANO mq					2'496,13	1,100	2'745,74
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
4779 / 9684 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO							
	A R I P O R T A R E							45'710'582,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'710'582,68
	Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Rivestimento IN 28 *(larg.=1,44+2+1,44) SOMMANO kg		145,00	4,880	3,500	2'476,60		
						2'476,60	4,750	11'763,85
4780 / 9685 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 28 *(larg.=1,44+2+1,44) SOMMANO mc		145,00	4,880	0,230	162,75		
						162,75	19,280	3'137,82
4781 / 9686 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 28 *(larg.=1,44+2+1,44) SOMMANO mq		145,00	4,880		707,60		
						707,60	3,940	2'787,94
	TP19 - Pk 6+373 - Circolare in c.a. (2000) (SbCat 176)							
4782 / 9690 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 20) (riempimento materassi) fosso di valle *(lung.=3,46+6)*(larg.=(4,30+2,00)/2+2*1,00*1,414) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=0,50/2*1,414) SOMMANO mc	2,00	9,46 0,90	5,978 0,354	0,230 0,230	13,01 0,15		
						13,16	19,280	253,72
4783 / 9691 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 20) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) fosso di valle *(lung.=6,00+3,46)*(larg.=(4,30+2,00)/2+2*1,00*1,414) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=0,50/2*1,414) SOMMANO kg	2,00	9,46 0,90	5,978 0,354	3,500 3,500	197,93 2,23		
						200,16	4,750	950,76
4784 / 9692 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m							
	A R I P O R T A R E							45'729'476,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'729'476,77
	Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 20) (geotessile sotto i materassi) fosso di valle *(lung.=6,00+3,46)*(larg.=(4,30+2,00)/2+2*1,00*1,414+2*0,23) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=0,50/2*1,414+0,23) SOMMANO mq	2,00	9,46 0,90	6,438 0,584		60,90 1,05 <hr/> 61,95	3,940	244,08
	VS21 - Viabilità secondaria n. 21 (Cat 73) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4785 / 9693 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate SOMMANO mc			0,300	4042,890	1'212,87 <hr/> 1'212,87	2,490	3'020,05
4786 / 9694 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate SOMMANO mq				4042,890	4'042,89 <hr/> 4'042,89	1,100	4'447,18
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
4787 / 9695 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Rivestimento IN 25 *(larg.=1,16+0,8+1,16) SOMMANO kg		22,00	3,120	3,500	240,24 <hr/> 240,24	4,750	1'141,14
4788 / 9696 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMO O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 25 *(larg.=1,16+0,8+1,16) SOMMANO mc		22,00	3,120	0,230	15,79 <hr/> 15,79	19,280	304,43
4789 / 9697 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m							
	A R I P O R T A R E							45'738'633,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'738'633,65
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 25 *(larg.=1,16+0,8+1,16) SOMMANO mq		22,00	3,120		68,64		
						68,64	3,940	270,44
	VS22 - Viabilità secondaria n. 22 (Cat 74) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4790 / 10125 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Rivestimento scarpate			0,300	7019,310	2'105,79		
	SOMMANO mc					2'105,79	2,490	5'243,42
4791 / 10126 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Rivestimento scarpate				7019,310	7'019,31		
	SOMMANO mq					7'019,31	1,100	7'721,24
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
4792 / 10127 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Rivestimento IN 28A *(larg.=1,41+1+1,41)		20,00	3,820	3,500	267,40		
	SOMMANO kg					267,40	4,750	1'270,15
4793 / 10128 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Rivestimento IN 28A *(larg.=1,41+1+1,41)		20,00	3,820	0,230	17,57		
	SOMMANO mc					17,57	19,280	338,75
4794 / 10129 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Rivestimento IN 28A *(larg.=1,41+1+1,41)		20,00	3,820		76,40		
	SOMMANO mq					76,40	3,940	301,02
	TP19 - Pk 6+373 - Circolare in c.a. (2000)							
	A R I P O R T A R E							45'753'778,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'753'778,67
	(SbCat 176)							
4795 / 10130 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 22) (riempimento materassi) fosso di monte *(larg.=1,00+2*1,00*1,414)		6,00	3,828	0,230	5,28		
	SOMMANO mc					5,28	19,280	101,80
4796 / 10131 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 22) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) fosso di monte *(larg.=1,00+2*1,00*1,414)		6,00	3,828	3,500	80,39		
	SOMMANO kg					80,39	4,750	381,85
4797 / 10132 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 22) (geotessile sotto i materassi) fosso di monte *(larg.=1,00+2*1,00*1,414+2*0,23)		6,00	4,288		25,73		
	SOMMANO mq					25,73	3,940	101,38
	VS24 - Viabilità secondaria n. 24 (Cat 76) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4798 / 10043 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Rivestimento scarpate da Sez. 1 a Sez. 25			0,300	1409,900	422,97		
	SOMMANO mc					422,97	2,490	1'053,20
4799 / 10044 E.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Rivestimento scarpate da Sez. 1 a Sez. 25				1409,900	1'409,90		
	SOMMANO mq					1'409,90	1,100	1'550,89
	OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)							
4800 / 10045	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA							
	A R I P O R T A R E							45'756'967,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'756'967,79
B.3.11.a	Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Magrone di fondazione Gabbionata di pulizia tra sez. 9.2 e la sez. 11a		35,00	2,200	0,100	7,70		
	SOMMANO mc					7,70	73,060	562,56
4801 / 10046 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Gabbionata di pulizia tra sez. 9.2 e la sez. 11a (peso kg/mc 8.53)	8,53			146,990	1'253,82		
	SOMMANO kg					1'253,82	5,120	6'419,56
4802 / 10047 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Gabbionata di pulizia tra sez. 9.2 e la sez. 11a				146,990	146,99		
	SOMMANO mc					146,99	19,280	2'833,97
4803 / 10048 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Gabbionata di pulizia tra sez. 9.2 e la sez. 11a		26,00 9,00		3,000 2,000	78,00 18,00		
	SOMMANO mq					96,00	22,550	2'164,80
4804 / 10049 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Gabbionata di pulizia tra sez. 9.2 e la sez. 11a				125,760	125,76		
	SOMMANO mq					125,76	3,940	495,49
	VS25 - Viabilità secondaria n. 25 (Cat 77) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4805 / 9365 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S 25			0,300	814,880	244,46		
	SOMMANO mc					244,46	2,490	608,71
	A R I P O R T A R E							45'770'052,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'770'052,88
4806 / 9366 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 25				814,880	814,88		
	SOMMANO mq					814,88	1,100	896,37
	VS26 - Viabilità secondaria n. 26 (Cat 78)							
4807 / 9413 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	544,050	163,22		
	SOMMANO mc					163,22	2,490	406,42
4808 / 9414 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				544,050	544,05		
	SOMMANO mq					544,05	1,100	598,46
	VS27 - Viabilità secondaria n. 27 (Cat 79)							
4809 / 9427 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	280,280	84,08		
	SOMMANO mc					84,08	2,490	209,36
4810 / 9428 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				280,280	280,28		
	SOMMANO mq					280,28	1,100	308,31
	VS28 - Viabilità secondaria n. 28 (Cat 80)							
4811 / 9668 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	314,820	94,45		
	SOMMANO mc					94,45	2,490	235,18
4812 / 9669 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI							
	A R I P O R T A R E							45'772'706,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'772'706,98
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				314,820	314,82		
	SOMMANO mq					314,82	1,100	346,30
	VS29 - Viabilità secondaria n. 29 (Cat 81)							
4813 / 9429 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viabilità Secondaria 29 SEMINA da Pk 0.00 a Pk 1294.53 (sez. 1-108)		6324,96			6'324,96		
	Viab sec 29 - Innesto deviazione da Pk 0.00 a Pk 42.11 (sez. 1-8)		168,61			168,61		
	SOMMANO mq					6'493,57	1,100	7'142,93
4814 / 9436 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Q.tà eseguita e contabilizzata al SAL 19 Q.tà eseguita e contabilizzata al SAL 19		5831,95 177,68		0,300 0,300	1'749,59 53,30		
	SOMMANO mc					1'802,89	2,490	4'489,20
4815 / 9437 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Q.tà eseguita e contabilizzata al SAL 19 Q.tà eseguita e contabilizzata al SAL 19				1749,585 53,304	1'749,59 53,30		
	SOMMANO mc					1'802,89	0,790	1'424,28
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
4816 / 9433 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Rivestimento IN 05 *(larg.=1,410+1+1,41) Rivestimento IN 06 *(larg.=1,41+1+1,41)		15,70 11,40	3,820 3,820	3,500 3,500	209,91 152,42		
	SOMMANO kg					362,33	4,750	1'721,07
4817 / 9434 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 05 *(larg.=1,410+1+1,41)		15,70	3,820	0,230	13,79		
	A R I P O R T A R E					13,79		45'787'830,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					13,79		45'787'830,76
	Rivestimento IN 06 *(larg.=1,41+1+1,41) SOMMANO mc		11,40	3,820	0,230	10,02		
						23,81	19,280	459,06
4818 / 9435 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 05 *(larg.=1,410+1+1,41) Rivestimento IN 06 *(larg.=1,41+1+1,41) SOMMANO mq		15,70 11,40	3,820 3,820		59,97 43,55		
						103,52	3,940	407,87
	TP28b + TP30b - Pk 11+140 - Tipo Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 184)							
4819 / 9430 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viabilità secondaria 29 Fondo materassi reno *(larg.=0,23+1,13+0,80+1,13+0,23) SOMMANO mq		4,50	3,520		15,84		
						15,84	3,940	62,41
4820 / 9431 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viabilità secondaria Tombino TP28b Reno kk/mq 3.50 *(larg.=1,13+0,80+1,13) SOMMANO kg		4,50	3,060	3,500	48,20		
						48,20	4,750	228,95
4821 / 9432 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viabilità secondaria 29 materassi Reno pozzetto di monte SOMMANO mc	1,00	4,50	3,260	0,230	3,37		
						3,37	19,280	64,97
	TS26 - Viabilità Secondaria 29 - Tipo Arco Ribassato dim. 3400 x 2250 (SbCat 251)							
4822 / 11401 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc.							
	A R I P O R T A R E							45'789'054,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'789'054,02
	9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di valle Sezione tipologica "B1" *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*4)	19,60 39,20 9,80	20,00 20,00 20,00	2,000 1,000 3,500	1,000 1,000 0,500	784,00 784,00 343,00		
	Sezione tipologica "B" *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*2)	19,60 19,60 9,80	50,00 50,00 50,00	2,000 1,000 3,500	1,000 1,000 0,500	1'960,00 980,00 857,50		
	SOMMANO kg					5'708,50	5,120	29'227,52
4823 / 11402 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di valle Sezione tipologica "B1"	2,00 4,00	20,00 20,00 20,00	2,000 1,000 3,500	1,000 1,000 0,500	80,00 80,00 35,00		
	Sezione tipologica "B"	2,00 2,00	50,00 50,00	2,000 1,000	1,000 1,000	200,00 100,00		
	SOMMANO mc					582,50	19,280	11'230,60
4824 / 11403 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di valle Sezione tipologica "B1" Sezione tipologica "B"		20,00 50,00	2,500 1,500		50,00 75,00		
	SOMMANO mq					125,00	22,550	2'818,75
4825 / 11404 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti carteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di valle Sezione tipologica "B1" Sezione tipologica "B"		20,00 50,00	2,500 1,500		50,00 75,00		
	SOMMANO mq					125,00	3,940	492,50
	VS29A - Viabilità secondaria n.29A (Cat 82) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4826 / 9438 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 DEVIAZIONE STRADA PODERALE							
	A R I P O R T A R E							45'832'823,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'832'823,39
	Vedi CMM - Terreno vegetale - sp. cm 30 da progr. 0.00 a progr. 62.39 (sez. 1 - 14)			0,300	347,910	104,37		
	SOMMANO mc					104,37	2,490	259,88
4827 / 9439 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Vedi voce n° 5679 [mc 104.37]					104,37		
	SOMMANO mq					104,37	1,100	114,81
	VS30 - Viabilità secondaria n. 30 (Cat 83)							
4828 / 9440 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	205,320	61,60		
	SOMMANO mc					61,60	2,490	153,38
4829 / 9441 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				205,320	205,32		
	SOMMANO mq					205,32	1,100	225,85
	VS31 - Viabilità secondaria n. 31 (Cat 84)							
4830 / 9411 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	1098,370	329,51		
	SOMMANO mc					329,51	2,490	820,48
4831 / 9412 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				1098,370	1'098,37		
	SOMMANO mq					1'098,37	1,100	1'208,21
	VS32 - Viabilità secondaria n. 32 (Cat 85)							
4832 / 9713 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	2664,490	799,35		
	SOMMANO mc					799,35	2,490	1'990,38
	A R I P O R T A R E							45'837'596,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'837'596,38
4833 / 9714 F.05	SEMNA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate SOMMANO mq TP33 + TC32 - Pk 13+820 - ARMCO (Ø 2000) (SbCat 189)					2664,49	2'664,49	
						2'664,49	1,100	2'930,94
4834 / 9715 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP33 (Viabilità secondaria 32) (riempimento materassi) Fosso di valle *(larg.=(3,80+1,50)/2+2*1,80*1,414) SOMMANO mc		4,50	7,740	0,230	8,01		
						8,01	19,280	154,43
4835 / 9716 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP33 (Viabilità secondaria 32) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di valle *(larg.=(3,80+1,50)/2+2*1,80*1,414) SOMMANO kg		4,50	7,740	3,500	121,91		
						121,91	4,750	579,07
4836 / 9717 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP33 (Viabilità secondaria 32) (geotessile sotto i materassi) Fosso di valle *(larg.=(3,80+1,50)/2+2*1,80*1,414+2*0,23) SOMMANO mq		4,50	8,200		36,90		
						36,90	3,940	145,39
	TS33 - Viabilità Secondaria 32 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 256)							
4837 / 9718 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS33 (Viabilità secondaria 32) Fossi di guardia 50x50x50 (sviluppo da cad m 2.75) Inalveazione (sviluppo da cad ml5.85) Rivestimento frontale *(larg.=1,40+0,27)*(H/peso=4,00/2)	2,00	3,00	2,750		16,50		
			4,53	5,850		26,50		
				1,670	2,000	3,34		
	A R I P O R T A R E					46,34		45'841'406,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					46,34		45'841'406,21
	a detrarre ingombro tubo (area da cad mq 1.10)	-1,00			1,100	-1,10		
	Sommano positivi mq					46,34		
	Sommano negativi mq					-1,10		
	SOMMANO mq					45,24	3,940	178,25
4838 / 9719 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS33 (Viabilità secondaria 32) Fossi di guardia 50x50x50 (sviluppo da cad m 2.75) Inalveazione (sviluppo da cad ml5.85) Rivestimento frontale *(lung.=1,40+0,27)*(larg.=4,00/2)	2,00	3,00	2,750	3,500	57,75		
	SOMMANO kg					162,19	4,750	770,40
4839 / 9720 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMO O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS33 (Viabilità secondaria 32) sp.23 cm Fossi di guardia 50x50x50 (sviluppo da cad m 2.75) Inalveazione (sviluppo da cad ml5.85) Rivestimento frontale *(lung.=1,40+0,27)*(larg.=4,00/2)	2,00	3,00	2,750	0,230	3,80		
	SOMMANO mc					10,67	19,280	205,72
	VS33 - Viabilità secondaria n. 33 (Cat 86) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4840 / 9485 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	413,650	124,10		
	SOMMANO mc					124,10	2,490	309,01
4841 / 9486 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				413,650	413,65		
	SOMMANO mq					413,65	1,100	455,02
	TS36 - Viabilità Secondaria 33 - Tipo Arco Ribassato dim. 5290 x 3280 (SbCat 257)							
4842 / 9487 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMO O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere.							
	A R I P O R T A R E							45'843'324,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'843'324,61
	- per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS36 (Viabilità secondaria 33) (riempimento materassi) Fosso di monte *(larg.=2,00+2*1,5*1,414) Fosso di valle *(larg.=2,00+2*1,5*1,414)		17,00	6,242	0,230	24,41		
			17,00	6,242	0,230	24,41		
	SOMMANO mc					48,82	19,280	941,25
4843 / 9488 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS36 (Viabilità secondaria 33) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di monte *(larg.=2,00+2*1,5*1,414) Fosso di valle *(larg.=2,00+2*1,5*1,414)		17,00	6,242	3,500	371,40		
			17,00	6,242	3,500	371,40		
	SOMMANO kg					742,80	4,750	3'528,30
4844 / 9489 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS36 (Viabilità secondaria 33) (geotessile sotto i materassi) Fosso di monte *(larg.=2,00+2*1,5*1,414+2*0,23) Fosso di valle *(larg.=2,00+2*1,5*1,414+2*0,23)		17,00	6,702		113,93		
			17,00	6,702		113,93		
	SOMMANO mq					227,86	3,940	897,77
	VS34 - Viabilità secondaria n. 34 (Cat 87) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4845 / 9393 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Terreno vegetale QUANTITA' A FINIRE Terreno vegetale *(H/peso=5322,640*0,3-1162,1)				1162,100	1'162,10		
					434,692	434,69		
	SOMMANO mc					1'596,79	2,490	3'976,01
4846 / 9394 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Vedi CMM				5322,640	5'322,64		
	SOMMANO mq					5'322,64	1,100	5'854,90
	TP35 +TC34 + TC35 - Pk 16+110 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 191)							
4847 / 9395 NP.CMC.E.1	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI .							
	A R I P O R T A R E							45'858'522,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'858'522,84
.05.b	Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP35 (Viabilità secondaria 34) (riempimento materassi) Fosso di valle *(larg.=1,50+2*1,00*1,414)		4,50	4,328	0,230	4,48		
	SOMMANO mc					4,48	19,280	86,37
4848 / 9396 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP35 (Viabilità secondaria 34) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di valle *(larg.=1,50+2*1,00*1,414)		4,50	4,328	3,500	68,17		
	SOMMANO kg					68,17	4,750	323,81
4849 / 9397 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP35 (Viabilità secondaria 34) (geotessile sotto i materassi) Fosso di valle *(larg.=1,50+2*1,00*1,414+2*0,23)		4,50	4,788		21,55		
	SOMMANO mq					21,55	3,940	84,91
	TP36 + TC36 + TC37 - Pk 16+650 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 192)							
4850 / 9398 NP.CMC.E.1	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMO O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP36 (Viabilità secondaria 34) (riempimento materassi) Fosso di valle *(larg.=(3,80+1,50)/2+2*0,70*1,414)		3,00	4,630	0,230	3,19		
.05.b	SOMMANO mc					3,19	19,280	61,50
4851 / 9399 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP36 (Viabilità secondaria 34) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di valle *(larg.=(3,80+1,50)/2+2*0,70*1,414)		3,00	4,630	3,500	48,62		
	SOMMANO kg					48,62	4,750	230,95
	A R I P O R T A R E							45'859'310,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'859'310,38
4852 / 9400 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP36(Viabilità secondaria 34) (geotessile sotto i materassi) Fosso di valle *(larg.=(3,80+1,50)/2+2*0,70*1,414+2*0,23)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">VS35 - Viabilità secondaria n. 35 (Cat 88) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)</p>		3,00	5,090		15,27		
						15,27	3,940	60,16
4853 / 9298 NP.CMC.A.2 .04.b	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI</p> <p>Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento delle scarpate</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>			0,300	9855,500	2'956,65		
						2'956,65	2,490	7'362,06
4854 / 9299 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento delle scarpate</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				9855,500	9'855,50		
						9'855,50	1,100	10'841,05
4855 / 9422 PA.PED.003	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI UN GEOCOMPOSITO COSTITUITO DA RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA ESAGONALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di un geocomposito costituito da rete met ... à essere saldamente ancorata per tutta la sua ampiezza, risvoltando le estremità dei rotoli di rete. Esclusa idrosemina.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpata V.S. 35 - Asse principale - in corrispondenza gabbionata tipo 1 e 2 OS140 *(lung.=19+201,00+40) Rivestimento scarpata a monte V.S. 35 - in corrispondenza gabbionata tipo A OS140 *(lung.=57+21)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p> <p style="text-align: center;">TP38 - Pk 17+223 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 194)</p>	260,00	6,000			1'560,00		
		78,00	4,750			370,50		
						1'930,50	13,460	25'984,53
4856 / 9300 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI .</p> <p>Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP38 (Viabilità secondaria 35) (riempimento materassi) Fosso di valle *(larg.=1,15+0,65*1,414) (larg.=0,50+2*0,65*1,414)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	4,00	2,069	0,230		1,90		
		1,50	2,338	0,230		0,81		
						2,71	19,280	52,25
	A R I P O R T A R E							45'903'610,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'903'610,43
4857 / 9301 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP38 (Viabilità secondaria 35) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di valle *(larg.=1,15+0,65*1,414) (larg.=0,50+2*0,65*1,414)		4,00 1,50	2,069 2,338	3,500 3,500	28,97 12,27		
	SOMMANO kg					41,24	4,750	195,89
4858 / 9302 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP38 (Viabilità secondaria 35) (geotessile sotto i materassi) Fosso di valle *(larg.=1,15+0,65*1,414+2*0,23) (larg.=0,50+2*0,65*1,414+2*0,23)		4,00 1,50	2,529 2,798		10,12 4,20		
	SOMMANO mq					14,32	3,940	56,42
	VS36 - Viabilità secondaria n. 36 (Cat 89) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4859 / 9538 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Terreno vegetale			0,300	3939,680	1'181,90		
	SOMMANO mc					1'181,90	2,490	2'942,93
4860 / 9539 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				3939,680	3'939,68		
	SOMMANO mq					3'939,68	1,100	4'333,65
	VS37 - Viabilità secondaria n. 37 (Cat 90)							
4861 / 9540 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Terreno vegetale			0,300	9516,280	2'854,88		
	SOMMANO mc					2'854,88	2,490	7'108,65
4862 / 9541 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	A R I P O R T A R E							45'918'247,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'918'247,97
	Rivestimento scarpate				9516,280	9'516,28		
	SOMMANO mq					9'516,28	1,100	10'467,91
	TP40 + TC41 - Pk 18+174 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 196)							
4863 / 9542 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP40 (Viabilità secondaria 37) (riempimento materassi) Fosso di valle *(larg.=(1,50+3,80)/2+2*1,50*1,414)		4,50	6,892	0,230	7,13		
	SOMMANO mc					7,13	19,280	137,47
4864 / 9543 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP40 (Viabilità secondaria 37) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di valle *(larg.=(1,50+3,80)/2+2*1,50*1,414)		4,50	6,892	3,500	108,55		
	SOMMANO kg					108,55	4,750	515,61
4865 / 9544 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP40 (Viabilità secondaria 37) (geotessile sotto i materassi) Fosso di valle *(larg.=(1,50+3,80)/2+2*1,50*1,414+2*0,23)		4,50	7,352		33,08		
	SOMMANO mq					33,08	3,940	130,34
	TP42 - Pk 19+197 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 198)							
4866 / 9867 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP42 (Viabilità secondaria 37) (riempimento materassi) Fosso di monte *(larg.=0,80+2*0,65*1,414)		3,00	2,638	0,230	1,82		
	SOMMANO mc					1,82	19,280	35,09
4867 / 9868 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di							
	A R I P O R T A R E							45'929'534,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'929'534,39
	<p>mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP42 (Viabilità secondaria 37) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di monte *(larg.=0,80+2*0,65*1,414)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		3,00	2,638	3,500	27,70		
						27,70	4,750	131,58
4868 / 9869 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP42 (Viabilità secondaria 37) (geotessile sotto i materassi) Fosso di monte *(larg.=0,80+2*0,65*1,414+0,23)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		3,00	2,868		8,60		
						8,60	3,940	33,88
	TS42 - Svincolo Campofelice - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 261)							
4869 / 9562 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI .</p> <p>Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS42 (Viab.sec.37 Svincolo Campofelice) (riempimento materassi) Fosso di valle *(larg.=9,20+5,20*1,414)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>			16,553	0,230	3,81		
						3,81	19,280	73,46
4870 / 9563 PA.PD.023	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO</p> <p>Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS42 (Viab.sec.37 Svincolo Campofelice) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di valle *(larg.=9,20+5,20*1,414)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>			16,553	3,500	57,94		
						57,94	4,750	275,22
4871 / 9564 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS42 (Viab.sec.37 Svincolo Campofelice) (geotessile sotto i materassi) Fosso di valle *(larg.=9,20+5,20*1,414) (lung.=7,20+1,30+1,60)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		10,10	16,553 0,230		16,55 2,32		
						18,87	3,940	74,35
	A R I P O R T A R E							45'930'122,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'930'122,88
	VS38 - Viabilità secondaria n. 38 (Cat 91) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4872 / 9565 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sec. 38 Sec. 38A Sec. 38B QUANTITA' A FINIRE V.S. 38 *(larg.=8389,48-554,98)							
				554,980	0,300	166,49		
				2041,050	0,300	612,32		
				1697,940	0,300	509,38		
				7834,500	0,300	2'350,35		
	SOMMANO mc					3'638,54	2,490	9'059,96
4873 / 9566 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 38 V.S. 38A V.S. 38B							
					8389,480	8'389,48		
					2028,630	2'028,63		
					1695,720	1'695,72		
	SOMMANO mq					12'113,83	1,100	13'325,21
	TP44 + TC43 + TC44 - Pk 20+532 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 200)							
4874 / 9570 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 38) (riempimento materassi) Fosso di valle *(larg.=(1,50+3,80)/2+2*2,50*1,414)							
			4,50	9,720	0,230	10,06		
	SOMMANO mc					10,06	19,280	193,96
4875 / 9571 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 38) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di valle *(larg.=(1,50+3,80)/2+2*2,50*1,414)							
			4,50	9,720	3,500	153,09		
	SOMMANO kg					153,09	4,750	727,18
4876 / 9572 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 38) (geotessile sotto i materassi)							
	A R I P O R T A R E							45'953'429,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'953'429,19
	Fosso di valle *(larg.=(1,50+3,80)/2+2*2,50*1,414+2*0,23) SOMMANO mq		4,50	10,180		45,81		
						45,81	3,940	180,49
	TP45 - Pk 21+180 - Scatolare in c.a. doppio (5000 x 3000) (SbCat 201)							
4877 / 9573 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 38) (riempimento materassi) Fosso di valle *(larg.=(5,60+8,00)/2+2*1,50*1,414)		10,50	11,042	0,230	26,67		
	SOMMANO mc					26,67	19,280	514,20
4878 / 9574 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 38) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di valle *(larg.=(5,60+8,00)/2+2*1,50*1,414)		10,50	11,042	3,500	405,79		
	SOMMANO kg					405,79	4,750	1'927,50
4879 / 9575 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 38) (geotessile sotto i materassi) Fosso di valle *(larg.=(5,60+8,00)/2+2*1,50*1,414+2*0,23)		10,50	11,502		120,77		
	SOMMANO mq					120,77	3,940	475,83
	TP47 - Pk 21+756 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 203)							
4880 / 9567 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP47 (Viabilità secondaria 38A) (riempimento materassi) Fosso di valle *(larg.=(3,80+2,000)/2+2*1,30*1,414)		4,50	6,576	0,230	6,81		
	SOMMANO mc					6,81	19,280	131,30
4881 / 9568 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di							
	A R I P O R T A R E							45'956'658,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'956'658,51
	<p>mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP47 (Viabilità secondaria 38A) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di valle *(larg.=(3,80+2,000)/2+2*1,30*1,414)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		4,50	6,576	3,500	103,57		
						103,57	4,750	491,96
4882 / 9569 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP47 (Viabilità secondaria 38A) (geotessile sotto i materassi) Fosso di valle *(larg.=(3,80+2,000)/2+2*1,30*1,414+2*0,23)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		4,50	7,036		31,66		
						31,66	3,940	124,74
	VS39 - Viabilità secondaria n. 39 (Cat 92) CO0P - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4883 / 10093 NP.CMC.A.2 .04.b	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI</p> <p>Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>			0,300	9233,680	2'770,10		
						2'770,10	2,490	6'897,55
4884 / 10094 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				9233,680	9'233,68		
						9'233,68	1,100	10'157,05
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
4885 / 10098 PA.PD.023	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO</p> <p>Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Rivestimento IN 63b *(larg.=1,56+0,8+1,56)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		13,00	3,920	3,500	178,36		
						178,36	4,750	847,21
4886 / 10099 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI .</p> <p>Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p>							
	A R I P O R T A R E							45'975'177,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'975'177,02
	(materassi tipo reno kg/mq 3,50) Rivestimento IN 63b *(larg.=1,56+0,8+1,56)		13,00	3,920	0,230	11,72		
	SOMMANO mc					11,72	19,280	225,96
4887 / 10100 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 63b *(larg.=1,56+0,8+1,56)		13,00	3,920		50,96		
	SOMMANO mq					50,96	3,940	200,78
	TP45 - Pk 21+180 - Scatolare in c.a. doppio (5000 x 3000) (SbCat 201)							
4888 / 10101 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione idonea ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 39) (riempimento materassi) Fosso di monte *(larg.=(5,60+8,00)/2+2*2,00*1,414)		10,50	12,456	0,230	30,08		
	SOMMANO mc					30,08	19,280	579,94
4889 / 10102 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 39) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di monte *(larg.=(5,60+8,00)/2+2*2,00*1,414)		10,50	12,456	3,500	457,76		
	SOMMANO kg					457,76	4,750	2'174,36
4890 / 10103 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 39) (geotessile sotto i materassi) Fosso di monte *(larg.=(5,60+8,00)/2+2*2,00*1,414+2*0,23)		10,50	12,916		135,62		
	SOMMANO mq					135,62	3,940	534,34
	TP47 - Pk 21+756 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 203)							
4891 / 10095	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON							
	A R I P O R T A R E							45'978'892,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'978'892,40
NP.CMC.E.1 .05.b	PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP47 (Viabilità secondaria 39) (riempimento materassi) Fosso di monte *(larg.=0,80+2*0,80*1,414)		4,50	3,062	0,230	3,17		
	SOMMANO mc					3,17	19,280	61,12
4892 / 10096 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP47 (Viabilità secondaria 39) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di monte *(larg.=0,80+2*0,80*1,414)		4,50	3,062	3,500	48,23		
	SOMMANO kg					48,23	4,750	229,09
4893 / 10097 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti carteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP47 (Viabilità secondaria 39) (geotessile sotto i materassi) Fosso di monte *(larg.=0,80+2*0,80*1,414+2*0,23)		4,50	3,522		15,85		
	SOMMANO mq					15,85	3,940	62,45
	VS40 - Viabilità secondaria n. 40 (Cat 93) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4894 / 9597 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	262,550	78,77		
	SOMMANO mc					78,77	2,490	196,14
4895 / 9598 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Vedi CMM				262,550	262,55		
	SOMMANO mq					262,55	1,100	288,81
	VS41 - Viabilità secondaria n. 41 (Cat 94)							
4896 / 10735 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento							
	A R I P O R T A R E							45'979'730,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'979'730,01
	scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Q.tà eseguita e contabilizzata al SAL 19 a detrarre da sez. 61 a sez. 78			0,300	13214,000 1742,000	3'964,20 -1'742,00		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					3'964,20 -1'742,00		
	SOMMANO mc					2'222,20	2,490	5'533,28
4897 / 10736 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate a detrarre da sez. 61 a sez. 78				13214,000 1742,000	13'214,00 -1'742,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					13'214,00 -1'742,00		
	SOMMANO mq					11'472,00	1,100	12'619,20
	VS42 - Viabilità secondaria n. 42 (Cat 95)							
4898 / 9599 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Q.tà eseguita e contabilizzata QUANTITA' A FINIRE Q.tà restante *(H/peso=2163,840-1981,1)			0,300	1981,100	594,33		
				0,300	182,740	54,82		
	SOMMANO mc					649,15	2,490	1'616,38
4899 / 9600 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				2163,840	2'163,84		
	SOMMANO mq					2'163,84	1,100	2'380,22
	VS43 - Viabilità secondaria n. 43 (Cat 96)							
4900 / 9601 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	92,040	27,61		
	SOMMANO mc					27,61	2,490	68,75
4901 / 9602 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				92,040	92,04		
	SOMMANO mq					92,04	1,100	101,24
	A R I P O R T A R E							46'002'049,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'002'049,08
	VS44 - Viabilità secondaria n. 44 (Cat 97)							
4902 / 9603 NP.CMC.A.2 .04.b	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI</p> <p>Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Rivestimento scarpate</p>			0,300	2488,540	746,56		
	SOMMANO mc					746,56	2,490	1'858,93
4903 / 9604 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Rivestimento scarpate</p>				2470,780	2'470,78		
	SOMMANO mq					2'470,78	1,100	2'717,86
	TS50 - Viabilità Secondaria 45 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 268)							
4904 / 9605 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Tombino TS50 (Viabilità secondaria 44)</p> <p>Rivestimento fosso di monte 25x30x38 *(larg.=0,89+((2,02-0,89)*1,414))</p> <p>Rivestimento fosso di monte 100x30x33 *(larg.=1,10+((7,00-1,00)*1,414))</p> <p>Rivestimento frontale di monte (sup. cad mq 6.35)</p> <p>Rivestimento frontale di valle (sup. cad mq 2.60)</p> <p>Rivestimento fosso di valle *(larg.=3,03+((12,14-3,03)*1,414))</p>			2,488		2,49		
				9,584		9,58		
				6,350	1,414	8,98		
				2,600	1,414	3,68		
				15,912		15,91		
	SOMMANO mq					40,64	3,940	160,12
4905 / 9606 PA.PD.023	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO</p> <p>Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Tombino TS50 (Viabilità secondaria 44)</p> <p>Rivestimento fosso di monte 25x30x38 *(larg.=0,89+((2,02-0,89)*1,414))</p> <p>Rivestimento fosso di monte 100x30x33 *(larg.=1,10+((7,00-1,00)*1,414))</p> <p>Rivestimento frontale di monte (sup. cad mq 6.35)</p> <p>Rivestimento frontale di valle (sup. cad mq 2.60)</p> <p>Rivestimento fosso di valle *(larg.=3,03+((12,14-3,03)*1,414))</p>			2,488	3,500	8,71		
				9,584	3,500	33,54		
				8,980	3,500	31,43		
				3,680	3,500	12,88		
				15,912	3,500	55,69		
	SOMMANO kg					142,25	4,750	675,69
4906 / 9607 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI.</p> <p>Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere.</p> <p>- per ogni metro cubo</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Tombino TS50 (Viabilità secondaria 44)</p> <p>sp.23 cm</p> <p>Rivestimento fosso di monte 25x30x38 *(larg.=0,89+((2,02-0,89)*1,414))</p> <p>Rivestimento fosso di monte 100x30x33 *(larg.=1,10+((7,00-1,00)*1,414))</p> <p>Rivestimento frontale di monte (sup. cad mq 6.35)</p>			2,488	0,230	0,57		
				9,584	0,230	2,20		
				8,980	0,230	2,07		
	A R I P O R T A R E					4,84		46'007'461,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,84		46'007'461,68
	Rivestimento frontale di valle (sup. cad mq 2.60) Rivestimento fosso di valle *(larg.=3,03+((12,14-3,03)*1,414))			3,680 15,912	0,230 0,230	0,85 3,66		
	SOMMANO mc					9,35	19,280	180,27
	VS46 - Viabilità secondaria n. 46 (Cat 99) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4907 / 9524 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rivestimento scarpate QUANTITA' A FINIRE Rivestimento scarpate *(H/peso=4888,950-741,36)			0,300 0,300	741,360 4147,590	222,41 1'244,28		
	SOMMANO mc					1'466,69	2,490	3'652,06
4908 / 9525 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				4888,950	4'888,95		
	SOMMANO mq					4'888,95	1,100	5'377,85
	TSS1 - Viabilità Secondaria 46 - Tipo ARMCO Ø 1500 (SbCat 269)							
4909 / 9526 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS51 (Viabilità secondaria 46) Fosso di guardia 65x50x43 *(larg.=2,25+((6,90-2,25)*1,414)) Fosso di guardia 78x50x31 *(larg.=2,25+((7,85-2,25)*1,414)) Fosso di guardia di valle *(larg.=7,50+((26,75-7,50)*1,414))			8,825 10,168 34,720		8,83 10,17 34,72		
	SOMMANO mq					53,72	3,940	211,66
4910 / 9527 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS51 (Viabilità secondaria 46) Fosso di guardia 65x50x43 *(larg.=2,25+((6,90-2,25)*1,414)) Fosso di guardia 78x50x31 *(larg.=2,25+((7,85-2,25)*1,414)) Fosso di guardia di valle *(larg.=7,50+((26,75-7,50)*1,414))			8,825 10,168 34,720	3,500 3,500 3,500	30,89 35,59 121,52		
	SOMMANO kg					188,00	4,750	893,00
4911 / 9528 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria							
	A R I P O R T A R E							46'017'776,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'017'776,52
	per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS51 (Viabilità secondaria 46) sp.23 cm Fosso di guardia 65x50x43 *(larg.=2,25+((6,90-2,25)*1,414)) Fosso di guardia 78x50x31 *(larg.=2,25+((7,85-2,25)*1,414)) Fosso di guardia di valle *(larg.=7,50+((26,75-7,50)*1,414))			8,825 10,168 34,720	0,230 0,230 0,230	2,03 2,34 7,99		
	SOMMANO mc					12,36	19,280	238,30
	TS52 - Viabilità Secondaria 46 - Tipo ARMCO Ø 2000 (SbCat 270)							
4912 / 9529 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS52 (Viabilità secondaria 46) Fosso di guardia 212x200x105 *(larg.=11,85+((30,05-11,85)*1,414)) Fosso di guardia 65x50x39 *(larg.=3,15+((9,70-3,15)*1,414)) Fosso di guardia di valle *(larg.=19,55+((45,00-19,55)*1,414))			37,585 12,412 55,536		37,59 12,41 55,54		
	SOMMANO mq					105,54	3,940	415,83
4913 / 9530 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq; e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS52 (Viabilità secondaria 46) Fosso di guardia 212x200x105 *(larg.=11,85+((30,05-11,85)*1,414)) Fosso di guardia 65x50x39 *(larg.=3,15+((9,70-3,15)*1,414)) Fosso di guardia di valle *(larg.=19,55+((45,00-19,55)*1,414))			37,585 12,412 55,536	3,500 3,500 3,500	131,55 43,44 194,38		
	SOMMANO kg					369,37	4,750	1'754,51
4914 / 9531 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMO O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TS52 (Viabilità secondaria 46) sp.23 cm Fosso di guardia 212x200x105 *(larg.=11,85+((30,05-11,85)*1,414)) Fosso di guardia 65x50x39 *(larg.=3,15+((9,70-3,15)*1,414)) Fosso di guardia di valle *(larg.=19,55+((45,00-19,55)*1,414))			37,585 12,412 55,536	0,230 0,230 0,230	8,64 2,85 12,77		
	SOMMANO mc					24,26	19,280	467,73
	VS47 - Viabilità secondaria n. 47 (Cat 100) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4915 / 9532	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE							
	A R I P O R T A R E							46'020'652,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'020'652,89
NP.CMC.A.2 .04.b	<p>SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>			0,300	2423,210	726,96		
						726,96	2,490	1'810,13
4916 / 9533 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				2423,210	2'423,21		
						2'423,21	1,100	2'665,53
	VS48 - Viabilità secondaria n. 48 (Cat 101)							
4917 / 9577 NP.CMC.A.2 .04.b	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Terreno vegetale QUANTITA' A FINIRE Terreno vegetale *(H/peso=4802,88-3173,3)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>			0,300	3173,300	951,99		
				0,300	1629,580	488,87		
						1'440,86	2,490	3'587,74
4918 / 9578 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				4802,880	4'802,88		
						4'802,88	1,100	5'283,17
	TP59 + TC54 - Pk 28+563 - Scatolare in c.a. (2000 x 2000) (SbCat 215)							
4919 / 9582 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP59 (Viabilità secondaria 48) (riempimento materassi) Fosso di valle *(larg.=(4,50+1,50)/2+2*1,00*1,414) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=0,50/2*1,414)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	2,00	7,50 1,00	5,828 0,354	0,230 0,230	10,05 0,16		
						10,21	19,280	196,85
4920 / 9583 PA.PD.023	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP59 (Viabilità secondaria 48) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di valle *(larg.=(4,50+1,50)/2+2*1,00*1,414) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=0,50/2*1,414)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	2,00	7,50 1,00	5,828 0,354	3,500 3,500	152,99 2,48		
	A R I P O R T A R E					155,47		46'034'196,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					155,47		46'034'196,31
	SOMMANO kg					155,47	4,750	738,48
4921 / 9584 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP59 (Viabilità secondaria 48) (geotessile sotto i materassi) Fosso di valle *(larg.=(4,50+1,50)/2+2*1,00*1,414+2*0,23) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=0,50/2*1,414+0,23)</p>	2,00	7,50 1,00	6,288 0,584		47,16 1,17		
	SOMMANO mq					48,33	3,940	190,42
	TP76 + TC67 - Asse Principale (SbCat 323)							
4922 / 9579 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI .</p> <p>Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC67 (Viabilità secondaria 48) (riempimento materassi) Fosso di valle *(larg.=(1,50+1,50+1,50))</p>		10,00	4,500	0,230	10,35		
	SOMMANO mc					10,35	19,280	199,55
4923 / 9580 PA.PD.023	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO</p> <p>Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC67 (Viabilità secondaria 48) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di valle *(larg.=(1,50+1,50+1,50))</p>		10,00	4,500	3,500	157,50		
	SOMMANO kg					157,50	4,750	748,13
4924 / 9581 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC67 (Viabilità secondaria 48) (geotessile sotto i materassi) Fosso di valle *(larg.=1,50+1,50+1,50)</p>		10,00	4,500		45,00		
	SOMMANO mq					45,00	3,940	177,30
	VS49 - Viabilità secondaria n. 49 (Cat 102) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4925 / 9549	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE							
	A R I P O R T A R E							46'036'250,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'036'250,19
NP.CMC.A.2 .04.b	<p>SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Terreno vegetale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>			0,300	1940,320	582,10		
						582,10	2,490	1'449,43
4926 / 9550 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				1940,320	1'940,32		
						1'940,32	1,100	2'134,35
4927 / 9645 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo gabbionata</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				389,680	389,68		
						389,68	3,610	1'406,74
4928 / 9646 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo gabbionata</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>				6829,350	6'829,35		
						6'829,35	0,200	1'365,87
4929 / 9647 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				135,220	135,22		
						135,22	8,720	1'179,12
4930 / 9648 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				135,220	135,22		
						135,22	1,400	189,31
4931 / 9649 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Magrone di fondazione gabbionata dalla sez. 4B alla sez. 7A Sezione tipo A (superf. da cad 0.17 mq) Sezione tipo B (superf. da cad 0.20 mq)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		34,50 15,00		0,170 0,200	5,87 3,00		
						8,87	73,060	648,04
	A R I P O R T A R E							46'044'623,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'044'623,05
4932 / 9650 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbionata dalla sez. 4B alla sez. 7A Fila 1 Fila 2	25,00 1,00 8,00			15,300 7,650 15,300	382,50 7,65 122,40		
	SOMMANO kg					512,55	5,120	2'624,26
4933 / 9651 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbionata dalla sez. 4B alla sez. 7A Fila 1 Fila 2	25,00 1,00 8,00	2,00 1,00 2,00	1,000 1,000 1,000	1,000 1,000 1,000	50,00 1,00 16,00		
	SOMMANO mc					67,00	19,280	1'291,76
4934 / 9652 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fila 1 Fila 2	25,00 8,00	2,00 2,00	1,000 1,000	1,000 1,000	50,00 16,00		
	SOMMANO mq					66,00	22,550	1'488,30
4935 / 9653 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Geotessile				265,260	265,26		
	SOMMANO mq					265,26	3,940	1'045,12
	VS50 - Viabilità secondaria n. 50 (Cat 103)							
4936 / 9594 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL V.S. 50 V.S. 50E QUANTITA' A FINIRE V.S. 50 *(H/peso=7993,170-2181,54) V.S. 50A V.S. 50B V.S. 50C			0,300 0,300	2181,540 403,280	654,46 120,98		
				0,300 0,300 0,300 0,300	5811,630 193,960 222,440 5141,490	1'743,49 58,19 66,73 1'542,45		
	A R I P O R T A R E					4'186,30		46'051'072,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'186,30		46'051'072,49
	V.S. 50D V.S. 50E *(H/peso=912,740-403,28) V.S. 50F Riempimento rotatoria V.S. 50D			0,300 0,300 0,300	797,560 509,460 985,160 33,330	239,27 152,84 295,55 33,33		
	SOMMANO mc					4'907,29	2,490	12'219,15
4937 / 9595 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 50 V.S. 50A V.S. 50B V.S. 50C V.S. 50D V.S. 50E V.S. 50F				7993,170 193,960 222,440 5141,490 797,560 912,740 985,160	7'993,17 193,96 222,44 5'141,49 797,56 912,74 985,16		
	SOMMANO mq					16'246,52	1,100	17'871,17
4938 / 9611 PA.PED.003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI UN GEOCOMPOSITO COSTITUITO DA RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA ESAGONALE Fornitura e posa in opera di un geocomposito costituito da rete met ... à essere saldamente ancorata per tutta la sua ampiezza, risvoltando le estremità dei rotoli di rete. Esclusa idrosemina. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpata (OS117A)		107,76	12,500		1'347,00		
	SOMMANO m2					1'347,00	13,460	18'130,62
	COOT - Inalveazione (SbCat 50)							
4939 / 9585 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 274 Rivestimento inalveazione IN89 Rivestimento inalveazione IN89A				58,920 19,400	58,92 19,40		
	SOMMANO mc					78,32	161,290	12'632,23
4940 / 9586 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 274 Rivestimento inalveazione IN89 (Rete elettrosaldata 4.08 kg/mq) Rivestimento inalveazione IN89A		97,00 35,00	3,400 3,400	4,080 4,080	1'345,58 485,52		
	SOMMANO kg					1'831,10	1,010	1'849,41
4941 / 9587 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 95 *(larg.=2,21+1+2,21) Rivestimento IN 99 *(larg.=1,31+1+1,31) Rivestimento IN 99a *(larg.=1,31+1+1,31) Rivestimento IN 101 *(larg.=1,73+1+1,73) Rivestimento IN 102 *(larg.=1,64+1+1,64)		13,00 127,00 65,00 56,00 15,00	5,420 3,620 3,620 4,460 4,280		70,46 459,74 235,30 249,76 64,20		
	A R I P O R T A R E					1'079,46		46'113'775,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'079,46		46'113'775,07
	SOMMANO mq					1'079,46	15,610	16'850,37
4942 / 9588 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rete Ø 8 maglia 20x20 (kg/mq 4.08) Rivestimento IN 95 *(larg.=2,21+1+2,21) Rivestimento IN 99 *(larg.=1,31+1+1,31) Rivestimento IN 99a *(larg.=1,31+1+1,31) Rivestimento IN 101 *(larg.=1,73+1+1,73) Rivestimento IN 102 *(larg.=1,64+1+1,64)</p>							
	SOMMANO kg					4'404,20	1,010	4'448,24
4943 / 9589 PA.PD.038	<p>RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento IN 105</p>		70,00		0,330	23,10		
	SOMMANO mc					23,10	161,290	3'725,80
4944 / 9590 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) Rivestimento IN 105</p>		70,00	3,250	4,080	928,20		
	SOMMANO kg					928,20	1,010	937,48
4945 / 9591 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento IN 105</p>		70,00	3,050		213,50		
	SOMMANO mq					213,50	15,610	3'332,74
4946 / 9592 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 274 Rivestimento IN 89 *(larg.=1,2+1+1,2) Rivestimento IN 89A *(larg.=1,2+1+1,2)</p>		97,00 35,00	3,400 3,400		329,80 119,00		
	SOMMANO mq					448,80	15,610	7'005,77
4947 / 9593 PA.PD.038	<p>RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento IN 95 *(larg.=2,21+1+2,21) Rivestimento IN 99 *(larg.=1,31+1+1,31)</p>		13,00 127,00	5,420 3,620	0,150 0,150	10,57 68,96		
	A R I P O R T A R E					79,53		46'150'075,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					79,53		46'150'075,47
	Rivestimento IN 99a *(larg.=1,31+1+1,31) Rivestimento IN 101 *(larg.=1,73+1+1,73) Rivestimento IN 102 *(larg.=1,64+1+1,64)		65,00	3,620	0,150	35,30		
			56,00	4,460	0,150	37,46		
			15,00	4,280	0,150	9,63		
	SOMMANO mc					161,92	161,290	26'116,08
	TP62 +TC58 - Pk 30+155 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 219)							
4948 / 11553 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbioni (9,80 kg/mc) Tratto sezione tipologica "A" - L=6,00 ml	9,80	6,00	5,000	0,500	147,00		
	SOMMANO kg					147,00	5,120	752,64
4949 / 11554 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "A" - L=6,00 ml		6,00	5,000	0,500	15,00		
	SOMMANO mc					15,00	19,280	289,20
4950 / 11555 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "A" - L=6,00 ml		6,00	5,000		30,00		
	SOMMANO mq					30,00	22,550	676,50
4951 / 11556 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti carteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "A" - L=6,00 ml		6,00	5,000		30,00		
	SOMMANO mq					30,00	3,940	118,20
	TP66 + TC60 - Pk 31+099 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 222)							
4952 / 11514 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti carteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m							
	A R I P O R T A R E							46'178'028,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'178'028,09
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" Sezione tipologica "B" Sezione tipologica con materasso reno SOMMANO mq		4,00 10,00 15,00	10,000 11,000 5,000		40,00 110,00 75,00 <hr/> 225,00		3,940 886,50
4953 / 11515 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di valle Sezione tipologica "C" *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*5) SOMMANO kg	19,60 49,00	6,00 6,00	1,500 1,000	1,000 0,500	176,40 147,00 <hr/> 323,40	5,120	1'655,81
4954 / 11516 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di valle Sezione tipologica "C" SOMMANO mc	2,00 5,00	6,00 6,00	1,500 1,000	1,000 0,500	18,00 15,00 <hr/> 33,00	19,280	636,24
4955 / 11517 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di valle Sezione tipologica "C" SOMMANO mq		6,00	11,000		66,00 <hr/> 66,00	22,550	1'488,30
4956 / 11518 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di valle Sezione tipologica "C" SOMMANO mq		6,00	12,000		72,00 <hr/> 72,00	3,940	283,68
	TP67 +TC61 - Pk 31+211 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 223)							
4957 / 9608 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere.							
	A R I P O R T A R E							46'182'978,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'182'978,62
	- per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP67 (Viabilità secondaria 50) (riempimento materassi) Fosso di valle *(larg.=(4,10+1,00)/2+2*(1,85+1,15)/2*1,414) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=1,05/2*1,414)	2,00	6,00 2,00	6,792 0,742	0,230 0,230	9,37 0,68		
	SOMMANO mc					10,05	19,280	193,76
4958 / 9609 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP67 (Viabilità secondaria 50) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di valle *(larg.=(4,10+1,00)/2+2*(1,85+1,15)/2*1,414) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=1,05/2*1,414)	2,00	6,00 2,00	6,792 0,742	3,500 3,500	142,63 10,39		
	SOMMANO kg					153,02	4,750	726,85
4959 / 9610 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP67 (Viabilità secondaria 50) (geotessile sotto i materassi) Fosso di valle *(larg.=(4,10+1,00)/2+2*(1,85+1,15)/2*1,414+2*0,23) raccordo al manufatto di sbocco *(larg.=1,05/2*1,414+0,23)	2,00	6,00 2,00	7,252 0,972		43,51 3,89		
	SOMMANO mq					47,40	3,940	186,76
	TP68 + TC62 - Pk 31+368 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 224)							
4960 / 11422 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di valle Sezione tipologica "B" *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*6)	19,60 58,80	6,00 6,00	1,500 1,000	1,000 0,500	176,40 176,40		
	SOMMANO kg					352,80	5,120	1'806,34
4961 / 11423 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di valle Sezione tipologica "B"	2,00 6,00	6,00 6,00	1,500 1,000	1,000 0,500	18,00 18,00		
	SOMMANO mc					36,00	19,280	694,08
	A R I P O R T A R E							46'186'586,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'186'586,41
4962 / 11424 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo di riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di valle Sezione tipologica "B" SOMMANO mq		6,00	10,000		60,00 <hr/> 60,00	22,550	1'353,00
4963 / 11425 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di valle Sezione tipologica "B" SOMMANO mq		6,00	10,000		60,00 <hr/> 60,00	3,940	236,40
	TP69 + TC63 - Pk 31+444 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 225)							
4964 / 9596 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP69 (Viabilità secondaria 50) (pulizia tombino esistente) tombino esistente da mantenere SOMMANO ml		31,55			31,55 <hr/> 31,55	24,560	774,87
4965 / 11408 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" Sezione tipologica "B" Sezione tipologica "C" SOMMANO mq		8,00 8,00 10,00	7,000 10,000 10,000		56,00 80,00 100,00 <hr/> 236,00	3,940	929,84
	TP70 + TC64 - Pk 31+644 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 226)							
4966 / 11485 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di valle Sezione tipologica "C" *(par.ug.=9,80*2)	19,60	2,00	1,000	1,500	58,80		
	A R I P O R T A R E					58,80		46'189'880,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					58,80		46'189'880,52
	(par.ug.=9,80*5) Sezione tipologica "D" (par.ug.=9,80*3)	49,00 9,80 29,40	2,00 7,00 7,00	1,000 1,000 1,000	0,500 1,000 0,500	49,00 68,60 102,90		
	SOMMANO kg					279,30	5,120	1'430,02
4967 / 11486 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di valle Sezione tipologica "C" Sezione tipologica "D"	2,00 5,00 3,00	2,00 2,00 7,00	1,000 1,000 1,000	1,500 0,500 1,000 0,500	6,00 5,00 7,00 10,50		
	SOMMANO mc					28,50	19,280	549,48
4968 / 11487 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di valle Sezione tipologica "C" Sezione tipologica "D"		2,00 7,00	7,000 5,500		14,00 38,50		
	SOMMANO mq					52,50	22,550	1'183,88
4969 / 11488 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di valle Sezione tipologica "C" Sezione tipologica "D"		2,00 7,00	10,000 8,000		20,00 56,00		
	SOMMANO mq					76,00	3,940	299,44
	VS51 - Viabilità secondaria n. 51 (Cat 104) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4970 / 9554 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Terreno vegetale			0,300	4002,360	1'200,71		
	SOMMANO mc					1'200,71	2,490	2'989,77
4971 / 9555 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				4002,360	4'002,36		
	SOMMANO mq					4'002,36	1,100	4'402,60
	A R I P O R T A R E							46'200'735,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'200'735,71
	COOT - Inalveazione (SbCat 50)							
4972 / 9556 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 91 *(larg.=1,97+1+1,97)		411,30	4,940	0,150	304,77		
	SOMMANO mc					304,77	161,290	49'156,35
4973 / 9557 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 91 *(larg.=1,97+1+1,97)		411,30	4,940		2'031,82		
	SOMMANO mq					2'031,82	15,610	31'716,71
4974 / 9558 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rete Ø 8 maglia 20x20 (kg/mq 4.08) Rivestimento IN 91 *(larg.=1,97+1+1,97)		411,30	4,940	4,080	8'289,83		
	SOMMANO kg					8'289,83	1,010	8'372,73
	TP61 + TC55 + TC56 - Pk 29+819 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 218)							
4975 / 11569 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbioni (9,80 kg/mc) Tratto sezione tipologica "B" - L=29,00 ml *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*5) Tratto sezione tipologica "C" - L=2,00 ml *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*3) (par.ug.=9,80*2) Tratto sezione tipologica "D" - L=8,00 ml *(par.ug.=9,80*4) (par.ug.=9,80*6) (par.ug.=9,80*3) (par.ug.=9,80*2) Tratto sezione tipologica "E" - L=8,00 ml *(par.ug.=9,80*4) (par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*3) (par.ug.=9,80*2)	19,60 49,00	29,00 29,00 3,00	1,500 1,000 3,000	1,000 0,500 0,500	852,60 710,50 4,50		
		19,60 29,40 19,60	2,00 2,00 2,00	1,500 1,000 1,000	1,000 0,500 1,000	58,80 29,40 39,20		
		39,20 58,80 29,40 9,80 19,60 9,80	8,00 8,00 4,00 3,00 4,00 3,00	1,500 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	1,000 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	470,40 235,20 58,80 14,70 39,20 14,70		
		39,20 39,20 19,60 29,40 19,60	8,00 8,00 8,00 4,00 3,00	1,500 1,000 1,000 1,000 1,000	1,000 0,500 1,000 0,500 0,500	470,40 156,80 156,80 58,80 29,40		
	SOMMANO kg					3'400,20	5,120	17'409,02
	A R I P O R T A R E							46'307'390,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'307'390,52
4976 / 11570 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "B" - L=29,00 ml Tratto sezione tipologica "C" - L=2,00 ml Tratto sezione tipologica "D" - L=8,00 ml Tratto sezione tipologica "E" - L=8,00 ml	2,00 5,00 2,00 3,00 2,00 4,00 6,00 3,00 2,00 4,00 4,00 2,00 3,00 2,00	29,00 29,00 3,00 2,00 2,00 8,00 8,00 4,00 3,00 8,00 8,00 8,00 4,00 3,00	1,500 1,000 3,000 1,500 1,000 1,000 1,500 1,000 1,000 1,000 1,500 1,000 1,000 1,000 1,000	1,000 0,500 0,500 1,000 0,500 1,000 1,000 0,500 0,500 0,500 1,000 0,500 1,000 0,500 0,500	87,00 72,50 4,50 6,00 3,00 4,00 48,00 24,00 6,00 1,50 4,00 1,50 48,00 16,00 16,00 6,00 3,00		19,280
	SOMMANO mc					351,00		6'767,28
4977 / 11571 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "B" - L=29,00 ml Tratto sezione tipologica "C" - L=2,00 ml Tratto sezione tipologica "D" - L=8,00 ml Tratto sezione tipologica "E" - L=8,00 ml		29,00 2,00 8,00 8,00	8,000 9,000 13,000 14,000		232,00 18,00 104,00 112,00		22,550
	SOMMANO mq					466,00		10'508,30
4978 / 11572 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "B" - L=29,00 ml Tratto sezione tipologica "C" - L=2,00 ml Tratto sezione tipologica "D" - L=8,00 ml Tratto sezione tipologica "E" - L=8,00 ml		29,00 2,00 8,00 8,00	10,000 11,000 15,000 17,000		290,00 22,00 120,00 136,00		3,940
	SOMMANO mq					568,00		2'237,92
	TP62 +TC58 - Pk 30+155 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 219)							
	A R I P O R T A R E							46'326'904,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'326'904,02
4979 / 11536 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbioni (9,80 kg/mc) Tratto sezione tipologica "A" - L=5,00 ml	9,80	5,00	5,000	0,500	122,50		
	Tratto sezione tipologica "B" - L=16,00 ml *(par.ug.=9,80*2)	19,60	16,00	1,500	1,000	470,40		
	(par.ug.=9,80*6)	58,80	16,00	1,000	0,500	470,40		
	(par.ug.=9,80*5)	49,00	3,00	1,000	0,500	73,50		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=20,00 ml *(par.ug.=9,80*2)	19,60	20,00	1,500	1,000	588,00		
	(par.ug.=9,80*5)	49,00	20,00	1,000	0,500	490,00		
	SOMMANO kg					2'214,80	5,120	11'339,78
4980 / 11537 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "A" - L=5,00 ml		5,00	5,000	0,500	12,50		
	Tratto sezione tipologica "B" - L=16,00 ml	2,00	16,00	1,500	1,000	48,00		
		6,00	16,00	1,000	0,500	48,00		
		5,00	3,00	1,000	0,500	7,50		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=20,00 ml	2,00	20,00	1,500	1,000	60,00		
		5,00	20,00	1,000	0,500	50,00		
	SOMMANO mc					226,00	19,280	4'357,28
4981 / 11538 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "A" - L=5,00 ml		5,00	5,000		25,00		
	Tratto sezione tipologica "B" - L=16,00 ml		16,00	9,000		144,00		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=20,00 ml		20,00	8,000		160,00		
	SOMMANO mq					329,00	22,550	7'418,95
4982 / 11539 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "A" - L=5,00 ml		5,00	5,000		25,00		
	Tratto sezione tipologica "B" - L=16,00 ml		16,00	11,000		176,00		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=20,00 ml		20,00	10,000		200,00		
	SOMMANO mq					401,00	3,940	1'579,94
	A R I P O R T A R E							46'351'599,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'351'599,97
	VS52 - Viabilità secondaria n. 52 (Cat 105) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4983 / 9547 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Terreno vegetale			0,300	3946,580	1'183,97		
	SOMMANO mc					1'183,97	2,490	2'948,09
4984 / 9548 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				3946,580	3'946,58		
	SOMMANO mq					3'946,58	1,100	4'341,24
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
4985 / 9551 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Rivestimento IN 109 *(larg.=1,50+0,8+1,5)		38,00	3,800	3,500	505,40		
	SOMMANO kg					505,40	4,750	2'400,65
4986 / 9552 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 109 *(larg.=1,50+0,8+1,5)		38,00	3,800	0,230	33,21		
	SOMMANO mc					33,21	19,280	640,29
4987 / 9553 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 109 *(larg.=1,50+0,8+1,5)		38,00	3,800		144,40		
	SOMMANO mq					144,40	3,940	568,94
	TP71 + TC65 - Pk 33+241 - Scatolare in c.a. (3000 x 2100) (SbCat 227)							
4988 / 10153 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo							
	A R I P O R T A R E							46'362'499,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'362'499,18
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (Viabilità secondaria 52) (riempimento materassi) Fosso di valle *(larg.=(4,50+1,50)/2+2*0,50*1,414)		4,50	4,414	0,230	4,57		
	SOMMANO mc					4,57	19,280	88,11
4989 / 10154 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (Viabilità secondaria 52) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di valle *(larg.=(4,50+1,50)/2+2*0,50*1,414)		4,50	4,414	3,500	69,52		
	SOMMANO kg					69,52	4,750	330,22
4990 / 10155 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (Viabilità secondaria 52) (geotessile sotto i materassi) Fosso di valle *(larg.=(4,50+1,50)/2+2*0,50*1,414+2*0,23)		4,50	4,874		21,93		
	SOMMANO mq					21,93	3,940	86,40
	VS53 - Viabilità secondaria n. 53 (Cat 106) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
4991 / 9623 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Terreno vegetale QUANTITA' A FINIRE Terreno vegetale *(H/peso=9936,010-3439)			0,300	3439,000	1'031,70		
	SOMMANO mc			0,300	6497,010	1'949,10		
						2'980,80	2,490	7'422,19
4992 / 9624 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpata				9936,010	9'936,01		
	SOMMANO mq					9'936,01	1,100	10'929,61
	COOT - Inalveazione (SbCat 50)							
4993 / 9625 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	A R I P O R T A R E							46'381'355,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'381'355,71
	Rivestimento IN 96 *(larg.=2,37+1+2,37) Rivestimento IN 97 *(larg.=1,48+1+1,48) Rivestimento IN 98 *(larg.=2,13+1+2,13) Rivestimento IN 100 *(larg.=2,49+1+2,49) Rivestimento IN 103 *(larg.=1,38+2+1,38)		40,50 78,00 16,00 71,00 16,50	5,740 3,960 5,260 5,980 4,760	0,150 0,150 0,150 0,150 0,150	34,87 46,33 12,62 63,69 11,78		
	SOMMANO mc					169,29	161,290	27'304,78
4994 / 9626 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 96 *(larg.=2,37+1+2,37) Rivestimento IN 97 *(larg.=1,48+1+1,48) Rivestimento IN 98 *(larg.=2,13+1+2,13) Rivestimento IN 100 *(larg.=2,49+1+2,49) Rivestimento IN 103 *(larg.=1,38+2+1,38)		40,50 78,00 16,00 71,00 16,50	5,740 3,960 5,260 5,980 4,760		232,47 308,88 84,16 424,58 78,54		
	SOMMANO mq					1'128,63	15,610	17'617,91
4995 / 9627 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rete Ø 8 maglia 20x20 (kg/mq 4.08) Rivestimento IN 96 *(larg.=2,37+1+2,37) Rivestimento IN 97 *(larg.=1,48+1+1,48) Rivestimento IN 98 *(larg.=2,13+1+2,13) Rivestimento IN 100 *(larg.=2,49+1+2,49) Rivestimento IN 103 *(larg.=1,38+2+1,38)		40,50 78,00 16,00 71,00 16,50	5,740 3,960 5,260 5,980 4,760	4,080 4,080 4,080 4,080 4,080	948,48 1'260,23 343,37 1'732,29 320,44		
	SOMMANO kg					4'604,81	1,010	4'650,86
4996 / 9879 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 94		51,00		0,330	16,83		
	SOMMANO mc					16,83	161,290	2'714,51
4997 / 9880 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) Rivestimento IN 94		51,00	3,250	4,080	676,26		
	SOMMANO kg					676,26	1,010	683,02
4998 / 9881 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 94		51,00	3,050		155,55		
	SOMMANO mq					155,55	15,610	2'428,14
	A R I P O R T A R E							46'436'754,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'436'754,93
	TP64 - Pk 30+712 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 220)							
4999 / 9628 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP64 (Viabilità secondaria 53) (riempimento materassi) Fosso di monte *(larg.=1,00+2*0,50*1,414) (larg.=0,30+2*0,50*1,414)		6,00 1,00	2,414 1,714	0,230 0,230	3,33 0,39		
	SOMMANO mc					3,72	19,280	71,72
5000 / 9629 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq; e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP64 (Viabilità secondaria 53) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di monte *(larg.=1,00+2*0,50*1,414) (larg.=0,30+2*0,50*1,414)		6,00 1,00	2,414 1,714	3,500 3,500	50,69 6,00		
	SOMMANO kg					56,69	4,750	269,28
5001 / 9630 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti carteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP64 (Viabilità secondaria 53) (geotessile sotto i materassi) Fosso di monte *(larg.=1,00+2*0,50*1,414+2*0,23) (larg.=0,30+2*0,50*1,414+2*0,23)		6,00 1,00	2,874 2,174		17,24 2,17		
	SOMMANO mq					19,41	3,940	76,48
	TP65 - Pk 30+916 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 221)							
5002 / 9631 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP65 (Viabilità secondaria 53) (riempimento materassi) Fosso di monte *(larg.=1,00+2*1,00*1,414) (larg.=0,80+2*1,00*1,414)		3,50 1,50	3,828 3,628	0,230 0,230	3,08 1,25		
	SOMMANO mc					4,33	19,280	83,48
5003 / 9632 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq; e' compreso							
	A R I P O R T A R E							46'437'255,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'437'255,89
	<p>nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP65 (Viabilità secondaria 53) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di monte *(larg.=1,00+2*1,00*1,414) (larg.=0,80+2*1,00*1,414)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		3,50 1,50	3,828 3,628	3,500 3,500	46,89 19,05	4,750	313,22
5004 / 9633 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP65 (Viabilità secondaria 53) (geotessile sotto i materassi) Fosso di monte *(larg.=1,00+2*1,00*1,414+2*0,23) (larg.=0,80+2*1,00*1,414+2*0,23)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		3,50 1,50	4,288 4,088		15,01 6,13	3,940	83,29
	TP66 + TC60 - Pk 31+099 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 222)							
5005 / 11497 NP.CMC.E.1 .03	<p>GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 -</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*6) Sezione tipologica "B" *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*6) (par.ug.=9,80*5)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	19,60 58,80 19,60 58,80 49,00	4,00 4,00 12,00 12,00 3,00	1,500 1,000 1,500 1,000 1,000	1,000 0,500 1,000 0,500 0,500	117,60 117,60 352,80 352,80 73,50	5,120	5'193,22
5006 / 11498 PA.PD.023	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica con materasso reno 4.60 kg/mq</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	4,60	15,00	5,000		345,00	4,750	1'638,75
5007 / 11499 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" Sezione tipologica "B"</p>	2,00 6,00 2,00 6,00	4,00 4,00 12,00 12,00	1,500 1,000 1,500 1,000	1,000 0,500 1,000 0,500	12,00 12,00 36,00 36,00		
	A R I P O R T A R E					96,00		46'444'484,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					96,00		46'444'484,37
	Sezione tipologica con materassi reno	5,00	3,00 15,00	1,000 5,000	0,500 0,300	7,50 22,50		
	SOMMANO mc					126,00	19,280	2'429,28
5008 / 11500 PA.PD.024	SOVRAPP. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" Sezione tipologica "B" (par.ug.=5*2) Sezione tipologica con materasso reno							
	SOMMANO mq					227,00	22,550	5'118,85
	TP67 +TC61 - Pk 31+211 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 223)							
5009 / 11492 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*6) (par.ug.=9,80*3) Sezione tipologica "C" *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*6) (par.ug.=9,80*3)							
	SOMMANO kg					1'293,60	5,120	6'623,23
5010 / 11493 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "B" Materasso reno 4,60 kg/mq							
	SOMMANO kg					299,00 299,00	4,750	1'420,25
5011 / 11494 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMO O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" Sezione tipologica "B" - materassi reno							
	SOMMANO kg					21,00 21,00 3,00 19,50		
	A R I P O R T A R E					64,50		46'460'075,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					64,50		46'460'075,98
	Sezione tipologica "C"	2,00	14,00	1,500	1,000	42,00		
		6,00	14,00	1,000	0,500	42,00		
		3,00	2,00	1,000	0,500	3,00		
	SOMMANO mc					151,50	19,280	2'920,92
5012 / 11495 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" Sezione tipologica "B" - materassi reno Sezione tipologica "C"		7,00	8,000		56,00		
			13,00	5,000		65,00		
			14,00	8,000		112,00		
	SOMMANO mq					233,00	22,550	5'254,15
5013 / 11496 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" Sezione tipologica "B" - materassi reno Sezione tipologica "C"		7,00	10,000		70,00		
			13,00	5,000		65,00		
			14,00	10,000		140,00		
	SOMMANO mq					275,00	3,940	1'083,50
	TP68 + TC62 - Pk 31+368 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 224)							
5014 / 11415 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*5)*(lung.=9+5+6) Sezione tipologica "C" *(par.ug.=9,80*2)*(lung.=4,00+3) (par.ug.=9,80*6)*(lung.=4,00+3) (par.ug.=9,80*2)	19,60	20,00	1,500	1,000	588,00		
		49,00	20,00	1,000	0,500	490,00		
		9,80	2,50	1,000	0,500	12,25		
		19,60	7,00	1,500	1,000	205,80		
		58,80	7,00	1,000	0,500	205,80		
		19,60	3,50	1,000	0,500	34,30		
	SOMMANO kg					1'536,15	5,120	7'865,09
5015 / 11416 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" (lung.=9+5+6) Sezione tipologica "C" *(lung.=4,00+3) (lung.=4,00+3)	2,00	20,00	1,500	1,000	60,00		
		5,00	20,00	1,000	0,500	50,00		
			2,50	1,000	0,500	1,25		
		2,00	7,00	1,500	1,000	21,00		
		6,00	7,00	1,000	0,500	21,00		
	A R I P O R T A R E					153,25		46'477'199,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					153,25		46'477'199,64
	SOMMANO mc	2,00	3,50	1,000	0,500	3,50		
						156,75	19,280	3'022,14
5016 / 11417 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovraprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" *(lung.=9+5+6)	2,00	20,00	8,500		170,00		
			2,50	0,500		2,50		
			2,50	1,000		2,50		
	Sezione tipologica "C" *(lung.=4,00+3) (par.ug.=2*2)	4,00	7,00	9,500		66,50		
		2,00	3,50	0,500		7,00		
			3,50	1,000		7,00		
	SOMMANO mq					255,50	22,550	5'761,53
5017 / 11418 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" *(lung.=9+5+6) Sezione tipologica "C" *(lung.=4+3)		20,00	10,000		200,00		
			7,00	11,000		77,00		
	SOMMANO mq					277,00	3,940	1'091,38
	TP69 + TC63 - Pk 31+444 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 225)							
5018 / 11446 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*2) Sezione tipologica "B" *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*6) (par.ug.=9,80*2) Sezione tipologica "C" *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*6) (par.ug.=9,80*2)	19,60	8,00	1,000	0,500	78,40		
		19,60	8,00	1,000	1,000	156,80		
		19,60	8,00	1,500	1,000	235,20		
		58,80	8,00	1,000	0,500	235,20		
		19,60	2,00	1,000	0,500	19,60		
		19,60	10,00	1,500	1,000	294,00		
		58,80	10,00	1,000	0,500	294,00		
		19,60	2,00	1,000	0,500	19,60		
	SOMMANO kg					1'332,80	5,120	6'823,94
5019 / 11447 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMO O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" Sezione tipologica "B"	2,00	8,00	1,000	0,500	8,00		
		2,00	8,00	1,000	1,000	16,00		
		2,00	8,00	1,500	1,000	24,00		
	A R I P O R T A R E					48,00		46'493'898,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					48,00		46'493'898,63
	Sezione tipologica "C"	6,00	8,00	1,000	0,500	24,00		
		2,00	2,00	1,000	0,500	2,00		
		2,00	10,00	1,500	1,000	30,00		
		6,00	10,00	1,000	0,500	30,00		
		2,00	2,00	1,000	0,500	2,00		
	SOMMANO mc					136,00	19,280	2'622,08
5020 / 11448 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" Sezione tipologica "B" Sezione tipologica "C"							
			8,00	5,000		40,00		
			8,00	8,000		64,00		
			10,00	8,000		80,00		
	SOMMANO mq					184,00	22,550	4'149,20
	TP70 + TC64 - Pk 31+644 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 226)							
5021 / 11466 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" *(par.ug.=9,80*2)*(lung.=34+5,43) (par.ug.=9,80*2)*(lung.=34+5,43) Sezione tipologica "B" *(par.ug.=9,80*3) (par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*3)							
		19,60	39,43	1,000	1,000	772,83		
		19,60	39,43	1,000	0,500	386,41		
		29,40	10,00	1,000	0,500	147,00		
		19,60	10,00	1,000	1,000	196,00		
		29,40	2,00	1,000	0,500	29,40		
	SOMMANO kg					1'531,64	5,120	7'842,00
5022 / 11467 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" *(lung.=34+5,43) (lung.=34+5,43) Sezione tipologica "B"							
		2,00	39,43	1,000	1,000	78,86		
		2,00	39,43	1,000	0,500	39,43		
		3,00	10,00	1,000	0,500	15,00		
		2,00	10,00	1,000	1,000	20,00		
		3,00	2,00	1,000	0,500	3,00		
	SOMMANO mc					156,29	19,280	3'013,27
5023 / 11468 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" *(lung.=34+5,43) Sezione tipologica "B" (par.ug.=3*2)							
			39,43	5,000		197,15		
			10,00	6,000		60,00		
		6,00	2,00	0,500		6,00		
	A R I P O R T A R E					263,15		46'511'525,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					263,15		46'511'525,18
	SOMMANO mq	3,00	2,00	1,000		6,00		
5024 / 11469 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione di monte Sezione tipologica "A" *(lung.=34+5,43) Sezione tipologica "B"					269,15	22,550	6'069,33
	SOMMANO mq					356,01	3,940	1'402,68
	VN06 - Nuovo Ponte "Agliastrazzo" (Cat 118) VI10 - Inalveazioni (SbCat 81)							
5025 / 9659 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione alveo in corrispondenza delle spalle materasso lato AG (Area 2=mq 315) materasso lato PA (Area 1=mq 110) gabbionate a protezione Salla 1 (lato PA) *(lung.=12,50+11,10) gabbionate a protezione Salla 2 (lato AG) *(lung.=7,60+1,90) materasso del fosso 80x80 *(larg.=1,20+0,80+1,20) materasso del fosso 50x50 *(larg.=,71+0,50+0,71)							
	SOMMANO mc					175,73	19,280	3'388,07
5026 / 9660 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 (materassi tipo reno sp=0.23 kg/mq 3,50) Sistemazione alveo in corrispondenza delle spalle materasso lato AG (Area 2=mq 315) materasso lato PA (Area 1=mq 110) materasso del fosso 80x80 *(larg.=1,20+0,80+1,20) materasso del fosso 50x50 *(larg.=,71+0,50+0,71)							
	SOMMANO kg					1'666,70	4,750	7'916,83
5027 / 9661 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 (gabbionate metalliche kg/mc 8.53) Sistemazione alveo in corrispondenza delle spalle gabbionate a protezione Salla 1 (lato PA) *(lung.=12,50+11,10)* (larg.=1,00*2,00) gabbionate a protezione Salla 2 (lato AG) *(lung.=7,60+1,90)*(larg.=1,00*2,00)							
	SOMMANO mc					402,62		
	SOMMANO mc					162,07		
	A R I P O R T A R E					564,69		46'530'302,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					564,69		46'530'302,09
	SOMMANO kg					564,69	5,120	2'891,21
5028 / 9662 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Sistemazione alveo in corrispondenza delle spalle</p> <p>materasso lato AG (Area 2=mq 315)</p> <p>materasso lato PA (Area 1=mq 110)</p> <p>gabbionate a protezione Salla 1 (lato PA) *(lung.=12,50+11,10)* (larg.=1,00+1,00+1,70)</p> <p>gabbionate a protezione Salla 2 (lato AG) *(lung.=7,60+1,90)*(larg.=1,00+1,00+1,70)</p> <p>materasso del fosso 80x80 *(larg.=1,20+0,80+1,20)</p> <p>materasso del fosso 50x50 *(larg.=,71+0,50+0,71)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>							
			315,00			315,00		
			110,00			110,00		
		4,00	23,60	3,700		87,32		
				1,000	1,000	4,00		
		4,00	9,50	3,700		35,15		
				1,000	1,000	4,00		
			10,00	3,200		32,00		
			10,00	1,920		19,20		
	SOMMANO mq					606,67	3,940	2'390,28
5029 / 9663 PA.PD.024	<p>SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA</p> <p>Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Sistemazione alveo in corrispondenza delle spalle</p> <p>gabbionate a protezione Salla 1 (lato PA) *(lung.=12,50+11,10)</p> <p>gabbionate a protezione Salla 2 (lato AG) *(lung.=7,60+1,90)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>							
		2,00	23,60		1,000	23,60		
				1,000	1,000	2,00		
		2,00	9,50		1,000	9,50		
				1,000	1,000	2,00		
	SOMMANO mq					37,10	22,550	836,61
	ST09 - Sottovia 05 Pk 30+255 (Cat 160) ST06 - Sicurezza (SbCat 131)							
5030 / 2659 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 247</p> <p>Magrone di riempimento *(H/peso=(0,93+0,83)/2)</p> <p>Magrone di allettamento per New Jersey</p> <p>Massetto protettivo *(H/peso=(0,17+0,05)/2)</p> <p>Massetto protettivo *(H/peso=(0,17+0,05)/2)</p> <p>Massetto protettivo *(H/peso=(0,17+0,05)/2)</p> <p>Zona di transizione *(H/peso=(1+0,3)/2)</p> <p>Zona di transizione *(H/peso=(1+0,3)/2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>							
		2,00	27,75	9,000	0,880	219,78		
			27,75	0,500	1,300	36,08		
			27,75	9,950	0,110	30,37		
			27,75	0,900	0,110	2,75		
			27,75	13,700	0,110	41,82		
			27,75	15,000	0,650	270,56		
			27,75	15,000	0,650	270,56		
	SOMMANO mc					871,92	73,060	63'702,48
	OS01 - Paratia di pali da Km 11+062 a Km 1+229 (Cat 162) OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)							
5031 / 9452 NP.CMC.A.2 .04.b	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI</p> <p>Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva.</p> <p>Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione</p>		165,76	4,187	0,300	208,21		
	A R I P O R T A R E					208,21		46'600'122,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					208,21		46'600'122,67
	SOMMANO mc					208,21	2,490	518,44
5032 / 9453 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione (H/peso=(((4,0-1,3)^2+(3,2^2))^0,5)		165,76		4,187	694,04		
	Parziale mq					694,04		
	SOMMANO mq					694,04	1,100	763,44
	OS02 - Paratia di pali da Km 11+390 a Km 1+429 (Cat 163)							
5033 / 9454 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		43,10	3,256	0,300	42,10		
	SOMMANO mc					42,10	2,490	104,83
5034 / 9455 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione (H/peso=(((2,4)^2+(3,5-1,3)^2))^0,5)		43,10		3,256	140,33		
	Parziale mq					140,33		
	SOMMANO mq					140,33	1,100	154,36
	OS03 - Paratia di pali da Km 11+648 a Km 1+849 (Cat 164)							
5035 / 9456 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		202,10	4,187	0,300	253,86		
	SOMMANO mc					253,86	2,490	632,11
5036 / 9457 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione (H/peso=(((3,2^2)+(4-1,3)^2))^0,5)		202,10		4,187	846,19		
	Parziale mq					846,19		
	SOMMANO mq					846,19	1,100	930,81
	OS04 - Paratia di pali da Km 11+870 a Km 1+930 (Cat 165)							
	A R I P O R T A R E							46'603'226,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'603'226,66
5037 / 9458 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		60,20	4,187	0,300	75,62		
	SOMMANO mc					75,62	2,490	188,29
5038 / 9459 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione (H/peso=(((3,2^2)+(4-1,3)^2))^0,5)		60,20		4,187	252,06		
	SOMMANO mq					252,06	1,100	277,27
	OS05 - Paratia di pali da Km 22+069 a Km 2+308 (Cat 166)							
5039 / 9871 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		236,85	4,187	0,300	297,51		
	SOMMANO mc					297,51	2,490	740,80
5040 / 9872 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione *(H/peso=(4+1,3)/2) a detrarre terreno vegetale di ricoprimento		236,85	3,200	2,650	2'008,49		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					2'008,49 -297,51		
	SOMMANO mc					1'710,98	0,790	1'351,67
5041 / 9873 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione *(H/peso=(((3,2)^2+(4-1,3)^2))^0,5)		236,85		4,187	991,69		
	SOMMANO mq					991,69	1,100	1'090,86
	OS07 - Paratia di pali da Km 3+405 a Km 3+626 (Cat 168)							
5042 / 9657 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		228,60	4,187	0,300	287,14		
	A R I P O R T A R E					287,14		46'606'875,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					287,14		46'606'875,55
	SOMMANO mc					287,14	2,490	714,98
5043 / 9658 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione (H/peso=(((3,2)^2+(4-1,3)^2)^0,5)		228,60		4,187	957,15		
	SOMMANO mq					957,15	1,100	1'052,87
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
5044 / 9788 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS07B Pozzetto di scarico drenaggio Prolunga					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	440,910	881,82
5045 / 9789 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS07B Chiusino pozzetto di scarico drenaggio					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	203,870	203,87
5046 / 9790 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS07B Tubazione di scarico drenaggio		4,00			4,00		
	SOMMANO ml					4,00	27,730	110,92
5047 / 9791 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS07B Canaletta a tergo gabbionata Canaletta a tergo gabbionata		60,00 20,00			60,00 20,00		
	SOMMANO ml					80,00	47,180	3'774,40
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
5048 / 9783 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	A R I P O R T A R E							46'613'614,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'613'614,41
	Gabbionata OS07B Magrone di sottofondo *(lung.=0,10+60,00)*(H/peso=(0,35+0,15)/2) Magrone di sottofondo *(lung.=20,00+0,10)*(H/peso=(0,35+0,15)/2) SOMMANO mc		60,10 20,10	2,000 2,000	0,250 0,250	30,05 10,05		
5049 / 9784 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - Gabbionata OS07B QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37°SAL Gabbioni (2,00x1,00x1,00) QUANTITA' A FINIRE Sezione tipo (peso kg/mc 8.53) Sezione tipo (peso kg/mc 8.53) Sezione tipo (peso kg/mc 8.53) Sezione tipo (peso kg/mc 8.53) SOMMANO kg	7,65	61,00	2,000	1,000	933,30		
						2'809,90	5,120	14'386,69
5050 / 9785 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo Gabbionata OS07B QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37°SAL Gabbioni (2,00x1,00x1,00) QUANTITA' A FINIRE Sezione tipo Sezione tipo Sezione tipo Sezione tipo SOMMANO mc	61,00	2,00	1,000	1,000	122,00		
			60,00 60,00 20,00 20,00	1,500 1,000 2,000 1,500	1,000 1,000 1,000 1,000	90,00 60,00 40,00 30,00		
						342,00	19,280	6'593,76
5051 / 9786 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Gabbionata OS07B QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37°SAL Gabbioni (2,00x1,00x1,00) QUANTITA' A FINIRE Sezione tipo Sezione tipo SOMMANO mq		61,00		2,000	122,00		
			60,00 20,00		1,000 2,000	60,00 40,00		
						222,00	22,550	5'006,10
5052 / 9787 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Gabbionata OS07B QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37°SAL Gabbioni (2,00x1,00x1,00) QUANTITA' A FINIRE Geotessile a tergo della gabbionata *(H/peso=0,15+1+0,5+1+0,15) SOMMANO mq		61,00		4,000	244,00		
			20,00		2,800	56,00		
						300,00	3,940	1'182,00
	A R I P O R T A R E							46'643'712,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'643'712,67
	OS09 - Paratia di pali da Km 4+096 a Km 4+215 (Cat 170) OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)							
5053 / 9460 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		119,00	4,187	0,300	149,48		
	SOMMANO mc					149,48	2,490	372,21
5054 / 9461 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Riempimento Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione (H/peso=(((3,2^2)+(4-1,3)^2))^0,5)		119,00		135,220	135,22		
	SOMMANO mq				4,187	498,25		
						633,47	1,100	696,82
	OS13 - Paratia di pali da Km 7+038 a Km 7+095 (Cat 171)							
5055 / 9462 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		59,20	4,187	0,300	74,36		
	SOMMANO mc					74,36	2,490	185,16
5056 / 9463 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione (H/peso=(((3,2)^2+(4-1,3)^2))^0,5)		59,20		4,187	247,87		
	SOMMANO mq					247,87	1,100	272,66
	OS15 - Paratia di micropali da Km 7+712 a Km 7+878 (Cat 172)							
5057 / 9367 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		157,75	3,250	0,300	153,81		
	SOMMANO mc					153,81	2,490	382,99
5058 / 9368 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione							
	A R I P O R T A R E							46'645'622,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'645'622,51
	(H/peso= $((2,40)^2+(3,5-1,3)^2)^{0,5}$)		157,75		3,256	513,63		
	SOMMANO mq					513,63	1,100	564,99
	OS37 - Paratia di pali da km 28+072 a Km 28+278 (Cat 179)							
5059 / 9490 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		201,40	4,187	0,300	252,98		
	SOMMANO mc					252,98	2,490	629,92
5060 / 9491 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione $*(H/peso=((3,2)^2+(4-1,3)^2)^{0,5})$		201,40		4,187	843,26		
	SOMMANO mq					843,26	1,100	927,59
	OS38 - Paratia di pali da km 28+699 a Km 28+868 (Cat 180)							
5061 / 9492 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		180,10	4,187	0,300	226,22		
	SOMMANO mc					226,22	2,490	563,29
5062 / 9493 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione $*(H/peso=((3,20)^2+(4-1,3)^2)^{0,5})$		180,10		4,187	754,08		
	SOMMANO mq					754,08	1,100	829,49
	OS43P - Paratia di pali da km 30+037 a Km 30+131 (Cat 185)							
5063 / 9494 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		92,30	4,187	0,300	115,94		
	SOMMANO mc					115,94	2,490	288,69
5064 / 9495 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione $*(H/peso=((3,20)^2+(4-1,3)^2)^{0,5})$		92,30		4,187	386,46		
	A R I P O R T A R E					386,46		46'649'426,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					386,46		46'649'426,48
	SOMMANO mq					386,46	1,100	425,11
	OS44 - Paratia di pali dx da Km30+420 a Km 30+714 (Cat 186)							
5065 / 9621 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione	298,95	3,256	0,300	292,01			
	SOMMANO mc				292,01	2,490	727,10	
5066 / 9622 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione $*(H/peso=(((2,4)^2+(3,5-1,3)^2))^0,5)$	298,95			3,256	973,38		
	SOMMANO mq				973,38	1,100	1'070,72	
	OS45 - Paratia di pali dx da Km31+257 a Km 31+347 (Cat 187)							
5067 / 9496 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione	99,85	3,256	0,300	97,53			
	SOMMANO mc				97,53	2,490	242,85	
5068 / 9497 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione $*(H/peso=(((2,4)^2+(3,5-1,3)^2))^0,5)$	99,85			3,256	325,11		
	SOMMANO mq				325,11	1,100	357,62	
	OS45B - Paratia di pali da km 31+482 a Km 31+501 (Cat 188)							
5069 / 9498 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione	41,10	3,256	0,300	40,15			
	SOMMANO mc				40,15	2,490	99,97	
5070 / 9499 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione $*(H/peso=(((2,4)^2+(3,5-1,3)^2))^0,5)$	41,10			3,256	133,82		
	A R I P O R T A R E					133,82		46'652'349,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					133,82		46'652'349,85
	SOMMANO mq					133,82	1,100	147,20
	OS46 - Paratia di pali dx da Km31+625 a Km 31+783 (Cat 189)							
5071 / 9500 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione dopo esecuzione		161,80	3,256	0,300	158,05		
	SOMMANO mc					158,05	2,490	393,54
5072 / 9501 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione dopo esecuzione $*(H/peso=((2,4)^2+(3,5-1,3)^2)^{0,5})$		161,80		3,256	526,82		
	SOMMANO mq					526,82	1,100	579,50
	OS49 - Paratia di pali da km 32+159 a Km 32+400 (Cat 192)							
5073 / 9502 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		240,25	4,187	0,300	301,78		
	SOMMANO mc					301,78	2,490	751,43
5074 / 9503 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione $*(H/peso=((3,2)^2+(4-1,3)^2)^{0,5})$		240,25		4,187	1'005,93		
	SOMMANO mq					1'005,93	1,100	1'106,52
	OS52 - Paratia di pali da km 32+823 a Km 32+976 (Cat 195)							
5075 / 9504 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		151,70	4,187	0,300	190,55		
	SOMMANO mc					190,55	2,490	474,47
5076 / 9505 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione $*(H/peso=((3,2)^2+(4-1,3)^2)^{0,5})$		151,70		4,187	635,17		
	SOMMANO mq					635,17	1,100	698,69
	A R I P O R T A R E							46'656'501,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'656'501,20
	OS54 - Paratia di pali da km 33+958 a Km 34+123 (Cat 196)							
5077 / 9506 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		168,10	4,187	0,300	211,15		
	SOMMANO mc					211,15	2,490	525,76
5078 / 9507 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione $*(H/peso=(((3,2)^2+(4-1,3)^2))^{0,5})$		168,10		4,187	703,83		
	SOMMANO mq					703,83	1,100	774,21
	OS65 - Paratia di pali Viab. Sec. 23 - da km 0+246 a Km 0+282 (Cat 199)							
5079 / 9464 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		36,20	4,187	0,300	45,47		
	SOMMANO mc					45,47	2,490	113,22
5080 / 9465 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione $*(H/peso=(((3,2)^2+(4-1,3)^2))^{0,5})$		36,20		4,187	151,57		
	SOMMANO mq					151,57	1,100	166,73
	OS68 - Paratia di micropali Viab. Sec. 46 - da km 0+559 a Km 0+636 (Cat 200)							
5081 / 10133 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		80,00	3,256	0,300	78,14		
	SOMMANO mc					78,14	2,490	194,57
5082 / 10134 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione $*(H/peso=(((2,4)^2+(3,5-1,3)^2))^{0,5})$		80,00		3,256	260,48		
	Parziale mq					260,48		
	SOMMANO mq					260,48	1,100	286,53
	A R I P O R T A R E							46'658'562,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'658'562,22
	OS71 - Paratia di pali Viab. Sec. 51 - da Km 0+447 a Km 0+526 (Cat 201)							
5083 / 10033 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		76,30	4,187	0,300	95,84		
	SOMMANO mc					95,84	2,490	238,64
5084 / 10034 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione $*(H/peso=(((3,2^2)+(4-1,3)^2))^0,5)$		76,30		4,187	319,47		
	SOMMANO mq					319,47	1,100	351,42
	OS77 - Paratie di pali - Svincolo Tumminia (Cat 203)							
5085 / 9466 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		174,40	4,187	0,300	219,06		
	SOMMANO mc					219,06	2,490	545,46
5086 / 9467 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione $*(H/peso=(((3,2^2)+(4-1,3)^2))^0,5)$		174,40		4,187	730,21		
	SOMMANO mq					730,21	1,100	803,23
	OS79A - Paratie di pali - Svincolo Cefalà Diana (Cat 204)							
5087 / 9468 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		136,60	3,256	0,300	133,43		
	SOMMANO mc					133,43	2,490	332,24
5088 / 9469 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione $*(H/peso=(((3,4^2)+(3,5-1,3)^2))^0,5)$		136,60		3,256	444,77		
	SOMMANO mq					444,77	1,100	489,25
	OS79B - Paratie di pali - Svincolo Cefalà Diana (Cat 205)							
	A R I P O R T A R E							46'661'322,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'661'322,46
5089 / 9470 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		28,05	3,256	0,300	27,40		
	SOMMANO mc					27,40	2,490	68,23
5090 / 9471 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione $*(H/peso=(((2,4^2)+(3,5-1,3^2))^0,5)$		28,05		3,256	91,33		
	Parziale mq					91,33		
	SOMMANO mq					91,33	1,100	100,46
	OS80 - Paratie di pali - Svincolo Bivio Manganaro (Cat 206)							
5091 / 9508 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		174,00	3,256	0,300	169,96		
	SOMMANO mc					169,96	2,490	423,20
5092 / 9509 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione $*(H/peso=(((2,4)^2+(3,5-1,3^2))^0,5)$		174,00		3,256	566,54		
	SOMMANO mq					566,54	1,100	623,19
	OS91P - Paratia di pali da km 32+146 a km 32+392 (Cat 234)							
5093 / 9510 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione		246,03	4,187	0,300	309,04		
	SOMMANO mc					309,04	2,490	769,51
5094 / 9511 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sistemazione a monte paratia dopo esecuzione $*(H/peso=(((3,2)^2+(4-1,3^2))^0,5)$		246,03		4,187	1'030,13		
	SOMMANO mq					1'030,13	1,100	1'133,14
	SI04 - Torrente Mulinazzo - Nuovo Ponte Viab. Sec. 16 Pk 4+700 (SF4) (Cat 270)							
	A R I P O R T A R E							46'664'440,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'664'440,19
	SI0B - Opere di regimazione idraulica (SbCat 156)							
5095 / 10054 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 materassi Reno Fosso di guardia 50x50 Fosso di guardia 80x80 sez. B-B A-A C-C		10,00 10,00 20,10 7,00 20,10	2,000 3,680 30,600 17,500 25,600	0,230 0,230 0,230 0,230 0,230	4,60 8,46 141,46 28,18 118,35		
	A detrarre Q.tà eseguita e contabilizzata				278,190	-278,19		
	Sommano positivi mc					301,05		
	Sommano negativi mc					-278,19		
	SOMMANO mc					22,86	19,280	440,74
5096 / 10055 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 materassi Reno Fosso di guardia 50x50 Fosso di guardia 80x80 sez. B-B A-A C-C		10,00 10,00 20,10 7,00 20,10	2,000 3,680 30,600 17,500 25,600	3,500 3,500 3,500 3,500 3,500	70,00 128,80 2'152,71 428,75 1'800,96		
	A detrarre Q.tà eseguita e contabilizzata				4260,000	-4'260,00		
	Sommano positivi kg					4'581,22		
	Sommano negativi kg					-4'260,00		
	SOMMANO kg					321,22	4,750	1'525,80
5097 / 10056 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 materassi Reno Fosso di guardia 50x50 *(larg.=2,00+2*0,23) Fosso di guardia 80x80 *(larg.=3,68+2*0,23) sez. B-B *(larg.=30,60+2*0,23) A-A C-C *(larg.=25,60+2*0,23)		10,00 10,00 20,10 7,00 20,10	2,460 4,140 31,060 17,500 26,060		24,60 41,40 624,31 122,50 523,81		
	A detrarre Q.tà eseguita e contabilizzata			1209,540		-1'209,54		
	Sommano positivi mq					1'336,62		
	Sommano negativi mq					-1'209,54		
	SOMMANO mq					127,08	3,940	500,70
5098 / 10057 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso							
	A R I P O R T A R E							46'666'907,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'666'907,43
	<p>nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL quantità eseguita</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		1209,54		3,522	4'260,00		
						4'260,00	4,750	20'235,00
5099 / 10058 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Materassi - quantità eseguita</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		1209,54		0,230	278,19		
						278,19	19,280	5'363,50
5100 / 10059 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Geotessile - quantità eseguita</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		1209,54			1'209,54		
						1'209,54	3,940	4'765,59
	SI05 - Torrente Buffa - Svincolo Ciminna Pk 4+920 - Pk 5+240 (SF5) (Cat 271)							
5101 / 10816 PA.PD.023	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Q.tà da tabulato (materassi kg/mq 4.60 - sp. 23 cm) *(H/peso=151,340/0,23*4,6)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				3026,800	3'026,80		
						3'026,80	4,750	14'377,30
5102 / 10817 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Q.tà da tabulato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				151,340	151,34		
						151,34	19,280	2'917,84
5103 / 10818 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Q.tà da tabulato</p>				679,490	679,49		
	A R I P O R T A R E					679,49		46'714'566,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					679,49		46'714'566,66
	SOMMANO mq					679,49	3,940	2'677,19
	SI06 - Torrente Buffa - Tombino Pk 7+220 - Pk 7+300 (SF6) (Cat 272)							
5104 / 9376 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP21 (Viabilità secondaria 23) - Sist. fluv. 06 (riempimento gabbioni e materassi) Tratto sezione tipo A (misura in asse ml 20,00) Protezione spondale (gabbioni dx e sx) *(H/peso=1+1) Protezione spondale (gabbioni dx e sx) *(H/peso=1+1) Protezione alveo Tratto sezione tipo B (misura in asse ml 30,00) Protezione spondale (gabbioni) Protezione spondale (gabbioni) Protezione alveo Tratto sezione tipo C (misura in asse ml 45,00 + 30,00) Protezione spondale (gabbioni dx e sx) *(lung.=45+30) Protezione spondale (gabbioni dx e sx) *(lung.=45+30)*(H/peso=1+1) Protezione alveo *(lung.=45+30)							
		2,00	20,00	2,000	2,000	160,00		
		2,00	20,00	1,000	2,000	80,00		
			20,00	6,000	0,230	27,60		
			30,00	2,000	1,000	60,00		
			30,00	1,000	1,000	30,00		
			30,00	4,000	0,230	27,60		
		2,00	75,00	2,000	1,000	300,00		
		2,00	75,00	1,000	2,000	300,00		
			75,00	6,000	0,230	103,50		
	SOMMANO mc					1'088,70	19,280	20'990,14
5105 / 9377 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP21 (Viabilità secondaria 23) - Sist. fluv. 06 (riempimento gabbioni) Tratto sezione tipo A (misura in asse ml 20,00) Protezione spondale (gabbioni dx e sx) *(H/peso=1+1) Protezione spondale (gabbioni dx e sx) *(H/peso=1+1) Tratto sezione tipo B (misura in asse ml 30,00) Protezione spondale (gabbioni) Protezione spondale (gabbioni) Tratto sezione tipo C (misura in asse ml 45,00 + 3,00) Protezione spondale (gabbioni dx e sx) *(lung.=45+30) Protezione spondale (gabbioni dx e sx) *(lung.=45+30)*(H/peso=1+1)							
		2,00	20,00		2,000	80,00		
		2,00	20,00		2,000	80,00		
			30,00		1,000	30,00		
			30,00		1,000	30,00		
		2,00	75,00		1,000	150,00		
		2,00	75,00		2,000	300,00		
	SOMMANO mq					670,00	22,550	15'108,50
5106 / 9378 PA.PED.028	ESECUZIONE DI SCOGLIERA CON MASSI PROVENIENTE DA CAVA DI SECONDA CATEGORIA Esecuzione di scogliera con massi proveniente da cava di II categoria del peso singolo compreso tra 1001 ... nte da cava e la loro messa in opera. Sono da compensarsi con apposite voci di elenco prezzi la preparazione del fondo. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP21 (Viabilità secondaria 23) - Sist. fluv. 06 (scogliera spondale 2,5 ton/mc) Tratto sezione tipo B (misura in asse ml 30,00) Protezione spondale (scogliera superf. da cad 5,25)							
			30,00	5,250	2,500	393,75		
	SOMMANO ton					393,75	22,260	8'764,88
	A R I P O R T A R E							46'762'107,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'762'107,37
5107 / 9379 PA.PD.023	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO</p> <p>Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Tombino TP21 (Viabilità secondaria 23) - Sist. fluv. 06 (materassi tipo reno kg/mq 3,50)</p> <p>Tratto sezione tipo A (misura in asse ml 20,00) Protezione alveo</p> <p>Tratto sezione tipo B (misura in asse ml 30,00) Protezione alveo</p> <p>Tratto sezione tipo C (misura in asse ml 45,00 + 30,00) Protezione alveo *(lung.=45+30)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>							
			20,00	6,000	3,500	420,00		
			30,00	4,000	3,500	420,00		
			75,00	6,000	3,500	1'575,00		
						2'415,00	4,750	11'471,25
5108 / 9380 NP.CMC.E.1 .03	<p>GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA</p> <p>Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 -</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Tombino TP21 (Viabilità secondaria 23) - Sist. fluv. 06 (gabbioni metallici kg/mc 8.53)</p> <p>Tratto sezione tipo A (misura in asse ml 20,00) Protezione spondale (gabbioni dx e sx) *(par.ug.=2,00*8,53)*(H/peso=1+1) Protezione spondale (gabbioni dx e sx) *(par.ug.=2*8,53)*(H/peso=1+1)</p> <p>Tratto sezione tipo B (misura in asse ml 30,00) Protezione spondale (gabbioni) Protezione spondale (gabbioni)</p> <p>Tratto sezione tipo C (misura in asse ml 45,00 + 30,00) Protezione spondale (gabbioni dx e sx) *(par.ug.=2*8,53)*(lung.=45+30) Protezione spondale (gabbioni dx e sx) *(par.ug.=2*8,53)*(lung.=45+30)* (H/peso=1+1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>							
		17,06	20,00	2,000	2,000	1'364,80		
		17,06	20,00	1,000	2,000	682,40		
		8,53	30,00	2,000	1,000	511,80		
		8,53	30,00	1,000	1,000	255,90		
		17,06	75,00	2,000	1,000	2'559,00		
		17,06	75,00	1,000	2,000	2'559,00		
						7'932,90	5,120	40'616,45
5109 / 9381 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Tombino TP21 (Viabilità secondaria 23) - Sist. fluv. 06 (geotessile sotto i materassi e gabbioni)</p> <p>Tratto sezione tipo A (misura in asse ml 20,00) Largh. da cad 19,05 ml</p> <p>Tratto sezione tipo B (misura in asse ml 30,00) Largh. da cad 15,60 ml</p> <p>Tratto sezione tipo C (misura in asse ml 45,00 + 30,00) Largh. da cad 17,00 ml *(lung.=45+30)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>							
			20,00	19,050		381,00		
			30,00	15,600		468,00		
			75,00	17,000		1'275,00		
						2'124,00	3,940	8'368,56
	A R I P O R T A R E							46'822'563,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'822'563,63
5110 / 9384 NP.CMC.E.1 .05.b	SI07 - Torrente Buffa - Tombino Pk 8+040 - Pk 8+120 (SF7) (Cat 273) RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				1424,312	1'424,31		
	SOMMANO mc					1'424,31	19,280	27'460,70
5111 / 9385 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita				701,515	701,52		
	SOMMANO mq					701,52	22,550	15'819,28
5112 / 9386 PA.PED.027	ESECUZIONE DI SCOGLIERA CON MASSI PROVENIENTE DA CAVA DI PRIMA CATEGORIA Esecuzione di scogliera con massi proveniente da cava di I categoria del peso singolo compreso tra 51 Kg e ... nte da cava e la loro messa in opera. Sono da compensarsi con apposite voci di elenco prezzi la preparazione del fondo. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita				322,700	322,70		
	SOMMANO ton					322,70	20,020	6'460,45
5113 / 9387 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL			23,000		23,00		
	SOMMANO mc					23,00	73,060	1'680,38
5114 / 9388 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita				2615,730	2'615,73		
	SOMMANO kg					2'615,73	4,750	12'424,72
5115 / 9389 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita				9954,160	9'954,16		
	SOMMANO kg					9'954,16	5,120	50'965,30
5116 / 9390	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A							
	A R I P O R T A R E							46'937'374,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'937'374,46
PA.PD.031	<p>TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p>SI08 - Torrente Buffa - Tombino Pk 8+700 - Pk 8+780 (SF8) (Cat 274)</p>				2382,530	2'382,53		
						2'382,53	3,940	9'387,17
5117 / 10060 NP.CMC.E.1 .03	<p>GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				4941,900	4'941,90		
						4'941,90	5,120	25'302,53
5118 / 10061 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita *(H/peso=646+126,35)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				772,350	772,35		
						772,35	19,280	14'890,91
5119 / 10062 PA.PD.024	<p>SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				258,000	258,00		
						258,00	22,550	5'817,90
5120 / 10063 PA.PD.023	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	549,36			3,522	1'934,85		
						1'934,85	4,750	9'190,54
5121 / 10064 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita Materassi Reno</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>			549,360		549,36		
						549,36		
	A R I P O R T A R E					549,36		47'001'963,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					549,36		47'001'963,51
	Gabbioni Tratto 1 Lato sx Lato dx Lato sx Lato dx SOMMANO mq		257,60 224,00 137,20 103,60			257,60 224,00 137,20 103,60 1'271,76	3,940	5'010,73
	SI09 - Vallone Frattina - Svincolo Mezzojuso Pk 12+800 - Pk 13+400 (SF9) (Cat 275)							
5122 / 10795 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata Gabbioni 2.00x1.00x1.00 Tratto B-B L= 10.00 + 32.00 Fila 1 *(par.ug.=10+32) Fila 2 *(par.ug.=(5+5)+(16+16)) Fila 3 *(par.ug.=5+16) Tratto D-D L= 6.00 Fila 1 Fila 2 *(par.ug.=(3+3)) Fila 3 *(par.ug.=(3+3)) Fila 4 Tratto D1-D1 L= 4.00 Fila 1 SOMMANO kg	42,00 42,00 21,00 6,00 6,00 6,00 3,00 4,00		15,300 15,300 15,300 15,300 15,300 15,300 15,300 15,300	642,60 642,60 321,30 91,80 91,80 91,80 45,90 61,20	1'989,00	5,120	10'183,68
5123 / 10796 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata Gabbioni 2.00x1.00x1.00 Tratto B-B L= 10.00 + 32.00 Fila 1 *(par.ug.=10+32) Fila 2 *(par.ug.=(5+5)+(16+16)) Fila 3 *(par.ug.=5+16) Tratto D-D L= 6.00 Fila 1 Fila 2 *(par.ug.=(3+3)) Fila 3 *(par.ug.=(3+3)) Fila 4 Tratto D1-D1 L= 4.00 Fila 1 SOMMANO mc	42,00 42,00 21,00 6,00 6,00 6,00 3,00 4,00	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	84,00 84,00 42,00 12,00 12,00 12,00 6,00 8,00	260,00	19,280	5'012,80
5124 / 10797 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovraprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata Gabbioni 2.00x1.00x1.00 Tratto B-B L= 10.00 + 32.00							
	A R I P O R T A R E							47'022'170,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							47'022'170,72
	Fila 1 *(par.ug.=10+32) Fila 2 *(par.ug.=(5+5)+(16+16)) Fila 3 *(par.ug.=5+16) Tratto D-D L= 6.00 Fila 3 *(par.ug.=(3+3)) Fila 4 Tratto D1-D1 L= 4.00 Fila 1	42,00 42,00 21,00 6,00 3,00 4,00			0,500 1,000 1,000 0,400 1,000 1,000	21,00 42,00 21,00 2,40 3,00 4,00		
	SOMMANO mq					93,40	22,550	2'106,17
5125 / 10798 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata Gabbioni 2.00x1.00x1.00 Tratto B-B L= 10.00 + 32.00 Fila 1 *(par.ug.=10+32) Fila 2 *(par.ug.=(5+5)+(16+16)) Fila 3 *(par.ug.=5+16) Tratto D-D L= 6.00 Fila 1 Fila 2 *(par.ug.=(3+3)) Fila 3 *(par.ug.=(3+3)) Fila 4 Tratto D1-D1 L= 4.00 Fila 1	42,00 42,00 21,00 6,00 6,00 6,00 3,00 4,00			3,500 1,000 1,000 4,000 2,000 1,600 1,000 3,000	147,00 42,00 21,00 24,00 12,00 9,60 3,00 12,00		
	SOMMANO mq					270,60	3,940	1'066,16
5126 / 10803 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata Materasso tipo Reno		556,08		3,522	1'958,51		
	SOMMANO kg					1'958,51	4,750	9'302,92
5127 / 10804 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata Materasso tipo Reno		556,08		0,200	111,22		
	SOMMANO mc					111,22	19,280	2'144,32
5128 / 10805 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata Tessuto		561,14		3,522	1'976,34		
	A R I P O R T A R E					1'976,34		47'036'790,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'976,34		47'036'790,29
	SOMMANO mq					1'976,34	3,940	7'786,78
	SI10 - Vallone Frattina - Viadotto Frattina 1 Pk 14+240 - Pk 14+820 (SF11) (Cat 276)							
5129 / 10835 PA.PED.117	ESECUZIONE DI SCOGLIERA CEMENTATA PER FONDO ALVEO CON MASSI DI PIETRA NATURALE PROVENIENTI DA CAVE PER GETTATE SUBALVEE Esecuzione di scogliera cementata per fondo con massi di pie ... a sagoma prescritta, compreso l'intasamento dei vani con cls avente Rck=> 20 N/mm ² , in quantità non inferiore a 0,30 mc. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Massi da scogliera (vedi tabulato allegato) Per eventuali zone ammalorate non prevedibili da giustificare con rilevazione puntuale				12738,630	12'738,63		
		0,10			12738,630	1'273,86		
	SOMMANO m3					14'012,49	55,810	782'037,07
5130 / 10836 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Viadotto Frattina 1 - protezione sottostrutture Gabbionate (peso Kg/mc 9,80) Pila 3 Pila 4 Pila 6 <i>a detrarre ingombro pila</i> Pila 7 <i>a detrarre ingombro pila</i> Pila 8 <i>a detrarre ingombro pila</i> Pila 9 <i>a detrarre ingombro pila</i> Pila 10 <i>a detrarre ingombro pila</i> Pila 11 <i>a detrarre ingombro pila</i> Pila 14 Pila 16 <i>a detrarre ingombro pila</i> Spalla lato AG *(par.ug.=9,80*4)	9,80 9,80 9,80 9,80 9,80 <i>9,80</i> 9,80 <i>9,80</i> 9,80 <i>9,80</i> 9,80 <i>9,80</i> 9,80 <i>9,80</i> 9,80 <i>9,80</i> 9,80 <i>9,80</i> 9,80 <i>9,80</i> 9,80 <i>9,80</i> 9,80 <i>9,80</i> 9,80 <i>9,80</i> 9,80 <i>9,80</i> 9,80 <i>9,80</i> 9,80 <i>9,80</i> 39,20	4,00 4,00 4,00 4,00 12,00 <i>4,00</i> 12,00 <i>4,00</i> 12,00 <i>4,00</i> 12,00 <i>4,00</i> 12,00 <i>4,00</i> 12,00 <i>4,00</i> 12,00 <i>4,00</i> 4,00 4,00 12,00 <i>4,00</i> 4,00 12,00 <i>4,00</i> 36,00	14,000 14,000 4,000 16,000 16,000 <i>8,000</i> 16,000 <i>8,000</i> 16,000 <i>8,000</i> 16,000 <i>8,000</i> 16,000 <i>8,000</i> 16,000 <i>8,000</i> 16,000 <i>8,000</i> 14,000 4,000 16,000 <i>8,000</i> 4,000 16,000 <i>8,000</i> 1,000	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 <i>1,000</i> 1,000 <i>1,000</i> 1,000 <i>1,000</i> 1,000 <i>1,000</i> 1,000 <i>1,000</i> 1,000 <i>1,000</i> 1,000 <i>1,000</i> 1,000 1,000 1,000 1,000 <i>1,000</i> 1,000 1,000 <i>1,000</i> 1,000	548,80 156,80 548,80 156,80 1'881,60 <i>-313,60</i> 1'881,60 <i>-313,60</i> 1'881,60 <i>-313,60</i> 1'881,60 <i>-313,60</i> 1'881,60 <i>-313,60</i> 1'881,60 <i>-313,60</i> 1'881,60 <i>-313,60</i> 548,80 156,80 1'881,60 <i>-313,60</i> 548,80 1'881,60 <i>-313,60</i> 1'411,20		16'699,20 <i>-2'195,20</i>
	SOMMANO kg					14'504,00	5,120	74'260,48
5131 / 10837 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Materasso reno (peso Kg/mq 4,60) Rivestimento fosso in prossimità Spalla lato AG	4,60	43,00	2,500		494,50		
	SOMMANO kg					494,50	4,750	2'348,88
5132 / 10838	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON							
	A R I P O R T A R E							47'903'223,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							47'903'223,50
NP.CMC.E.1 .05.b	PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Viadotto Frattina 1 - protezione sottostrutture Gabbionate Pila 3 Pila 4 Pila 6 a detrarre ingombro pila Pila 7 a detrarre ingombro pila Pila 8 a detrarre ingombro pila Pila 9 a detrarre ingombro pila Pila 10 a detrarre ingombro pila Pila 11 a detrarre ingombro pila Pila 14 Pila 16 a detrarre ingombro pila Spalla lato AG Rivestimento fosso in prossimità Spalla lato AG Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc							
			4,00	14,000	1,000	56,00		
			4,00	4,000	1,000	16,00		
			4,00	14,000	1,000	56,00		
			4,00	4,000	1,000	16,00		
			12,00	16,000	1,000	192,00		
			4,00	8,000	1,000	-32,00		
			12,00	16,000	1,000	192,00		
			4,00	8,000	1,000	-32,00		
			12,00	16,000	1,000	192,00		
			4,00	8,000	1,000	-32,00		
			12,00	16,000	1,000	192,00		
			4,00	8,000	1,000	-32,00		
			12,00	16,000	1,000	192,00		
			4,00	14,000	1,000	56,00		
			4,00	4,000	1,000	16,00		
			12,00	16,000	1,000	192,00		
			4,00	8,000	1,000	-32,00		
		4,00	36,00	1,000	1,000	144,00		
			43,00	2,500	0,300	32,25		
						1'736,25		
						-224,00		
						1'512,25	19,280	29'156,18
5133 / 10839 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Viadotto Frattina 1 - protezione sottostrutture Gabbionate Pila 3 Pila 4 (lung.=4+14+8+4+4+10) Pila 4 Pila 6 a detrarre ingombro pila (lung.=16+12+16+12) Pila 7 a detrarre ingombro pila (lung.=16+12+16+12) Pila 8 a detrarre ingombro pila (lung.=16+12+16+12) Pila 9 a detrarre ingombro pila (lung.=16+12+16+12) Pila 10 a detrarre ingombro pila (lung.=16+12+16+12) Pila 11 a detrarre ingombro pila (lung.=16+12+16+12) Pila 14 (lung.=16+12+16+12)							
			4,00	14,000		56,00		
			4,00	4,000		16,00		
			44,00		1,000	44,00		
			4,00	14,000		56,00		
			4,00	4,000		16,00		
			44,00		1,000	44,00		
			12,00	16,000		192,00		
			4,00	8,000		-32,00		
			56,00		1,000	56,00		
			12,00	16,000		192,00		
			4,00	8,000		-32,00		
			56,00		1,000	56,00		
			12,00	16,000		192,00		
			4,00	8,000		-32,00		
			56,00		1,000	56,00		
			12,00	16,000		192,00		
			4,00	14,000		56,00		
			4,00	4,000		16,00		
			56,00		1,000	56,00		
						1'656,00		47'932'379,68
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'656,00		47'932'379,68
	Pila 16 a detrarre ingombro pila (lung.=16+12+16+12) Spalla lato AG Rivestimento fosso in prossimità Spalla lato AG		12,00 4,00 56,00 36,00 43,00	16,000 8,000	1,000	192,00 -32,00 56,00 198,00 107,50		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					2'401,50 -224,00		
	SOMMANO mq					2'177,50	22,550	49'102,63
5134 / 10840 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Viadotto Frattina 1 - protezione sottostrutture Gabbionate							
	Pila 3 (lung.=4+14+8+4+4+10) Pila 4 (lung.=4+14+8+4+4+10) Pila 6 a detrarre ingombro pila (lung.=16+12+16+12) (lung.=4+8+4+8) Pila 7 a detrarre ingombro pila (lung.=16+12+16+12) (lung.=4+8+4+8) Pila 8 a detrarre ingombro pila (lung.=16+12+16+12) (lung.=4+8+4+8) Pila 9 a detrarre ingombro pila (lung.=16+12+16+12) (lung.=4+8+4+8) Pila 10 a detrarre ingombro pila (lung.=16+12+16+12) (lung.=4+8+4+8) Pila 11 a detrarre ingombro pila (lung.=16+12+16+12) (lung.=4+8+4+8) Pila 14 (lung.=16+12+16+12) (lung.=4+8+4+8) Pila 16 a detrarre ingombro pila (lung.=16+12+16+12) (lung.=4+8+4+8) Spalla lato AG Rivestimento fosso in prossimità Spalla lato AG		4,00 4,00 44,00 4,00 4,00 44,00 12,00 4,00 8,000 56,00 24,00 12,00 4,00 8,000 56,00 24,00 12,00 4,00 8,000 56,00 24,00 12,00 4,00 8,000 56,00 24,00 12,00 4,00 8,000 56,00 24,00 12,00 4,00 8,000 56,00 24,00 36,00 43,00	14,000 4,000	0,700 0,700	56,00 16,00 30,80 56,00 16,00 30,80 192,00 39,20 16,80 192,00 39,20 16,80 192,00 39,20 16,80 192,00 39,20 16,80 192,00 39,20 16,80 192,00 39,20 16,80 192,00 39,20 16,80 216,00 129,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					2'414,60 -224,00		
	SOMMANO mq					2'190,60	3,940	8'630,96
	SI11 - Torrente Azziriolo - Ponte esistente Pk 19+772 - Pk 19+789 (SF13) (Cat 277)							
	A R I P O R T A R E							47'990'113,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							47'990'113,27	
5135 / 11012 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata a protezione delle sponde (peso Kg/mc 9,80) Tratto "A" *(par.ug.=9,80*2) Tratto "B" *(par.ug.=9,80*4) Tratto "C" *(par.ug.=9,80*6) (par.ug.=9,80*4) Tratto "D" in sx *(par.ug.=9,80*3) (par.ug.=9,80*2)	19,60 9,80 39,20 9,80 9,80 58,80 39,20 9,80 29,40 19,60 9,80	15,00 15,00 37,00 37,00 37,00 74,00 74,00 74,00 24,00 24,00 24,00	1,000 13,000 2,000 1,000 18,000 2,000 1,000 15,000 2,000 1,000 15,000	1,000 0,500 1,000 1,000 0,500 1,000 1,000 0,500 1,000 1,000 0,500	294,00 955,50 2'900,80 362,60 3'263,40 8'702,40 2'900,80 5'439,00 1'411,20 470,40 1'764,00			
	SOMMANO kg					28'464,10	5,120	145'736,19	
5136 / 11013 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata a protezione delle sponde Tratto "A" Tratto "B" Tratto "C" Tratto "D" in sx	2,00 1,00 4,00 2,00 2,00 6,00 4,00 1,00 3,00 2,00 1,00	15,00 15,00 37,00 37,00 37,00 74,00 74,00 74,00 24,00 24,00 24,00	1,000 13,000 2,000 1,000 18,000 2,000 1,000 15,000 2,000 1,000 15,000	1,000 0,500 1,000 1,000 0,500 1,000 1,000 0,500 1,000 1,000 0,500	30,00 97,50 296,00 74,00 666,00 888,00 296,00 555,00 144,00 48,00 180,00			
	SOMMANO mc					3'274,50	19,280	63'132,36	
5137 / 11014 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata a protezione delle sponde Tratto "A" Tratto "B" Tratto "C" Tratto "D" in sx		15,00 37,00 74,00 24,00		4,000 8,000 14,000 7,000	60,00 296,00 1'036,00 168,00			
	SOMMANO mq					1'560,00	22,550	35'178,00	
5138 / 11015 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti carteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata a protezione delle sponde Tratto "A"		15,00	3,000		45,00			
	A R I P O R T A R E					45,00		48'234'159,82	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					45,00		48'234'159,82
	Tratto "B"		15,00	13,000		195,00		
			37,00	9,000		333,00		
	Tratto "C"		37,00	18,000		666,00		
			74,00	15,000		1'110,00		
	Tratto "D" in sx		74,00	15,000		1'110,00		
			24,00	7,500		180,00		
			24,00	15,000		360,00		
	SOMMANO mq					3'999,00	3,940	15'756,06
5139 / 11016 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Si considera un peso di 4,60 Kg/mq Tratto "B"	4,60	31,00	7,000		998,20		
	SOMMANO kg					998,20	4,750	4'741,45
5140 / 11017 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto "B"		31,00	7,000	0,300	65,10		
	SOMMANO mc					65,10	19,280	1'255,13
5141 / 11018 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto "B"		31,00	16,000		496,00		
	SOMMANO mq					496,00	3,940	1'954,24
5142 / 11026 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto "D" gabbionata in dx - Q.tà eseguita e contabilizzata				1392,300	1'392,30		
	SOMMANO kg					1'392,30	5,120	7'128,58
5143 / 11027 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto "D" gabbionata in dx - Q.tà eseguita e contabilizzata				167,140	167,14		
	SOMMANO mc					167,14	19,280	3'222,46
	A R I P O R T A R E							48'268'217,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							48'268'217,74	
5144 / 11028 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto "D" gabbionata in dx - Q.tà eseguita e contabilizzata SOMMANO mq					81,610	81,61		
							81,61	22,550	1'840,31
5145 / 11029 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto "D" gabbionata in dx - Q.tà eseguita e contabilizzata SOMMANO mq					193,600	193,60		
							193,60	3,940	762,78
	SH12 - Fiume S. Leonardo - Viad. S. Leonardo Pk 24+055 - Pk 24+187 (SF15) (Cat 278) SI0A - Scavi e rinterrì (SbCat 155)								
5146 / 10351 PA.PED.113	TAGLIO DI CANNETI ED ARBUSTI IN ALVEO. Taglio di canneti ed arbusti in alveo tramite mezzi meccanici con trasporto a rifiuto del materiale di risulta inclusi gli oneri per il confe ... no viabile. Compreso inoltre ogni altro onere o magistero necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Taglio vegetazione in alveo (rif. TAV. PV_ID_B019A_61_4137) (si considera il 50% della sup. interessata dall'intervento) SOMMANO m2	0,50				41890,000	20'945,00		
							20'945,00	1,250	26'181,25
	SI0B - Opere di regimazione idraulica (SbCat 156)								
5147 / 10347 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spalla 1 Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) - lato dx *(lung.=(17+6)*2) Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) - lato sx *(lung.=(14+6)*2) Spalla 2 Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) - lato dx *(lung.=(7+4)*2) Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) - lato sx *(lung.=(13+4)*2) SOMMANO kg	9,80	46,00	2,000	1,000	901,60			
		9,80	40,00	2,000	1,000	784,00			
		9,80	22,00	2,000	1,000	431,20			
		9,80	34,00	2,000	1,000	666,40			
						2'783,20		5,120	14'249,98
5148 / 10348 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spalla 1 Gabbionata - lato dx *(lung.=(17+6)*2) Gabbionata - lato sx *(lung.=(14+6)*2)		46,00	2,000	1,000	92,00			
			40,00	2,000	1,000	80,00			
	A R I P O R T A R E					172,00			48'311'252,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					172,00		48'311'252,06
	Spalla 2 Gabbionata - lato dx *(lung.=(7+4)*2) Gabbionata - lato sx *(lung.=(13+4)*2)		22,00 34,00	2,000 2,000	1,000 1,000	44,00 68,00		
	SOMMANO mc					284,00	19,280	5'475,52
5149 / 10349 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spalla 1 Gabbionata - lato dx *(lung.=(17+6)) Gabbionata - lato sx *(lung.=(14+6)) Spalla 2 Gabbionata - lato dx *(lung.=(7+4)) Gabbionata - lato sx *(lung.=(13+4))		23,00 20,00		4,500 4,500	103,50 90,00		
	SOMMANO mq					319,50	22,550	7'204,73
5150 / 10350 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spalla 1 Gabbionata - lato dx *(lung.=(17+6)) Gabbionata - lato sx *(lung.=(14+6)) Spalla 2 Gabbionata - lato dx *(lung.=(7+4)) Gabbionata - lato sx *(lung.=(13+4))		23,00 20,00		6,000 6,000	138,00 120,00		
	SOMMANO mq					426,00	3,940	1'678,44
5151 / 10355 PA.PED.028	ESECUZIONE DI SCOGLIERA CON MASSI PROVENIENTE DA CAVA DI SECONDA CATEGORIA Esecuzione di scogliera con massi proveniente da cava di II categoria del peso singolo compreso tra 1001 ... nte da cava e la loro messa in opera. Sono da compensarsi con apposite voci di elenco prezzi la preparazione del fondo. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 PILA 1 (Peso specifico 2,50 ton/mc) *(H/peso=1250,69+812,19) a detrarre ingombro pila 1 PILA 2 (Peso specifico 2,50 ton/mc) *(H/peso=836,60+297,38) a detrarre ingombro pila 2 PILA 3 (Peso specifico 2,50 ton/mc) *(H/peso=284,35+252,07) a detrarre ingombro pila 3	2,50 2,50			2062,880 2,500	5'157,20 -550,00		
		2,50 2,50	8,00 8,00	11,000 11,000	1133,980 2,500	2'834,95 -550,00		
		2,50 2,50	8,00 8,00	11,000 11,000	536,420 2,500	1'341,05 -550,00		
	Sommano positivi ton					9'333,20		
	Sommano negativi ton					-1'650,00		
	SOMMANO ton					7'683,20	22,260	171'028,03
	VS13 BIS - Viabilità secondaria n. 13 Bis (Cat 289) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
5152 / 9328 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	85,650	25,70		
	A R I P O R T A R E					25,70		48'496'638,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					25,70		48'496'638,78
	SOMMANO mc					25,70	2,490	63,99
5153 / 9329 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				85,650	85,65		
	SOMMANO mq					85,65	1,100	94,22
	VS14 BIS - Viabilità secondaria n. 14 Bis (Cat 290)							
5154 / 9332 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	1882,920	564,88		
	SOMMANO mc					564,88	2,490	1'406,55
5155 / 9333 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				1882,920	1'882,92		
	SOMMANO mq					1'882,92	1,100	2'071,21
	VS26 BIS - Viabilità secondaria n. 26 Bis (Cat 292)							
5156 / 9442 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	817,030	245,11		
	SOMMANO mc					245,11	2,490	610,32
5157 / 9443 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				817,030	817,03		
	SOMMANO mq					817,03	1,100	898,73
	VS28 A - Viabilità secondaria n. 28 A (Cat 293)							
5158 / 9444 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	283,100	84,93		
	SOMMANO mc					84,93	2,490	211,48
5159 / 9445	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA							
	A R I P O R T A R E							48'501'995,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'501'995,28
F.05	COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				283,100	283,10		
	SOMMANO mq					283,10	1,100	311,41
	VS28 B - Viabilità secondaria n. 28 B (Cat 294)							
5160 / 9446 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 28B ROT 28B			0,300 0,300	1,420 470,850	0,43 141,26		
	SOMMANO mc					141,69	2,490	352,81
5161 / 9447 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 28B ROT 28B				1,420 470,850	1,42 470,85		
	SOMMANO mq					472,27	1,100	519,50
	VS28 C - Viabilità secondaria n. 28 C (Cat 295)							
5162 / 9670 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	367,170	110,15		
	SOMMANO mc					110,15	2,490	274,27
5163 / 9671 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				367,170	367,17		
	SOMMANO mq					367,17	1,100	403,89
	VS28 D - Viabilità secondaria n. 28 D (Cat 296)							
5164 / 9448 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Vedi CMM			0,300	165,120	49,54		
	SOMMANO mc					49,54	2,490	123,35
5165 / 9449 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Vedi CMM				165,120	165,12		
	SOMMANO mq					165,12	1,100	181,63
	A R I P O R T A R E							48'504'162,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'504'162,14
	VS28 E - Viabilità secondaria n. 28 E (Cat 297)							
5166 / 9450 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Vedi CMM			0,300	181,030	54,31		
	SOMMANO mc					54,31	2,490	135,23
5167 / 9451 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Vedi CMM				181,030	181,03		
	SOMMANO mq					181,03	1,100	199,13
	SI13 - Attraversamento secondario - Viadotto Frattina 2 Pk 13+810 (SF10) (Cat 304)							
	SI0B - Opere di regimazione idraulica (SbCat 156)							
5168 / 9472 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Si considera un peso di 3,50 Kg/mq Sez. A-A *(larg.=(0,5+1,15+0,8+1,15+0,5)) Sez. B-B *(larg.=(0,5+1,15+0,8+1,15+0,5)) Sez. C-C *(lung.=13,60+7,10)*(larg.=(0,5+1,15+0,8+1,15+0,5))		9,60 13,20 20,70	4,100 4,100 4,100	3,500 3,500 3,500	137,76 189,42 297,05		
	SOMMANO kg					624,23	4,750	2'965,09
5169 / 9473 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sez. A-A *(larg.=(0,5+1,15+0,8+1,15+0,5)) Sez. B-B *(larg.=(0,5+1,15+0,8+1,15+0,5)) Sez. C-C *(lung.=13,60+7,10)*(larg.=(0,5+1,15+0,8+1,15+0,5))		9,60 13,20 20,70	4,100 4,100 4,100	0,230 0,230 0,230	9,05 12,45 19,52		
	SOMMANO mc					41,02	19,280	790,87
5170 / 9474 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sez. A-A *(larg.=(0,5+1,15+0,8+1,15+0,5)) Sez. B-B *(larg.=(0,5+1,15+0,8+1,15+0,5)) Sez. C-C *(lung.=13,60+7,10)*(larg.=(0,5+1,15+0,8+1,15+0,5))		9,60 13,20 20,70	4,100 4,100 4,100		39,36 54,12 84,87		
	SOMMANO mq					178,35	3,940	702,70
	A R I P O R T A R E							48'508'955,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'508'955,16
	SI14 - Attraversamento secondario - Ponte Frattina Pk 15+137 (SF12) (Cat 305)							
5171 / 9475 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita					3606,250	3'606,25	
	SOMMANO kg						3'606,25	4,750
								17'129,69
5172 / 9476 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita					233,590	233,59	
	SOMMANO mc						233,59	19,280
								4'503,62
5173 / 9477 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita					1083,790	1'083,79	
	SOMMANO mq						1'083,79	3,940
								4'270,13
	SI15 - Attraversamento secondario - Ponte esistente Pk 20+059 (SF14) (Cat 306)							
5174 / 10841 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallice a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata a protezione delle sponde (peso Kg/mc 9,80) Tratto "A" - Q.tà eseguita e contabilizzata Tratto "B" *(par.ug.=9,80*2) Tratto "C" *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*2) Tratto "D" *(par.ug.=9,80*2) Tratto "E" *(par.ug.=9,80*4) (par.ug.=9,80*2)					1870,000	1'870,00	
	SOMMANO kg	19,60	13,00	1,000	1,000	1,000	254,80	
		19,60	77,00	2,000	1,000	1,000	3'018,40	
		19,60	77,00	1,000	1,000	1,000	1'509,20	
		19,60	6,00	1,000	1,000	1,000	117,60	
		39,20	90,00	2,000	1,000	1,000	7'056,00	
		19,60	90,00	1,000	1,000	1,000	1'764,00	
							15'590,00	5,120
								79'820,80
5175 / 10842 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata a protezione delle sponde Tratto "A" -Q.tà eseguita e contabilizzata					247,160	247,16	
	A R I P O R T A R E						247,16	48'614'679,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					247,16		48'614'679,40
	Tratto "B"	2,00	13,00	1,000	1,000	26,00		
	Tratto "C"	2,00	77,00	2,000	1,000	308,00		
		2,00	77,00	1,000	1,000	154,00		
	Tratto "D"	2,00	6,00	1,000	1,000	12,00		
	Tratto "E"	4,00	90,00	2,000	1,000	720,00		
		2,00	90,00	1,000	1,000	180,00		
	SOMMANO mc					1'647,16	19,280	31'757,24
5176 / 10843 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata a protezione delle sponde Tratto "A" - Q.tà eseguita e contabilizzata Tratto "B" Tratto "C" Tratto "D" Tratto "E"				154,760	154,76		
			13,00		4,000	52,00		
			77,00		4,000	308,00		
			77,00		4,000	308,00		
			6,00		4,000	24,00		
			90,00		5,000	450,00		
			90,00		5,000	450,00		
	SOMMANO mq					1'746,76	22,550	39'389,44
5177 / 10844 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata a protezione delle sponde Tratto "A" - Q.tà eseguita e contabilizzata Tratto "B" Tratto "C" Tratto "D" Tratto "E"				155,570	155,57		
		2,00	13,00		1,500	39,00		
		2,00	77,00		2,500	385,00		
		2,00	6,00		1,500	18,00		
		2,00	90,00		2,500	450,00		
	SOMMANO mq					1'047,57	3,940	4'127,43
5178 / 10845 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Si considera un peso di 4,60 Kg/mq Tratto "A" - Q.tà eseguita e contabilizzata Tratto "B" Tratto "C" Tratto "D" Tratto "E"				1097,600	1'097,60		
		4,60	13,00	6,500		388,70		
		4,60	77,00	8,000		2'833,60		
		4,60	6,00	8,500		234,60		
		4,60	90,00	8,000		3'312,00		
	SOMMANO kg					7'866,50	4,750	37'365,88
5179 / 10846 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto "A" - Q.tà eseguita e contabilizzata Tratto "B"				85,220	85,22		
			13,00	6,500	0,300	25,35		
	A R I P O R T A R E					110,57		48'727'319,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					110,57		48'727'319,39
	Tratto "C" Tratto "D" Tratto "E"		77,00 6,00 90,00	8,000 8,500 8,000	0,300 0,300 0,300	184,80 15,30 216,00		
	SOMMANO mc					526,67	19,280	10'154,20
5180 / 10847 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto "A" - Q.tà eseguita e contabilizzata Tratto "B" Tratto "C" Tratto "D" Tratto "E"				311,640	311,64 91,00 654,50 54,00 765,00		
	SOMMANO mq					1'876,14	3,940	7'391,99
	SI16 - Attraversamenti secondari - Viad. Ferruzze 1 Pk 25+980 - Pk 26+497 (SF16) (Cat 307)							
5181 / 9512 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Geotessile				371,600	371,60		
	SOMMANO mq					371,60	3,940	1'464,10
5182 / 9513 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Materassi Reno		349,42		0,200	69,88		
	SOMMANO mc					69,88	19,280	1'347,29
5183 / 9514 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. Si considera un peso di 3,50 Kg/mq QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Materassi Reno				1230,660	1'230,66		
	SOMMANO kg					1'230,66	4,750	5'845,64
5184 / 9515 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL							
	A R I P O R T A R E							48'753'522,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'753'522,61
	CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stesa di geotessile per Gabbioni sez. D - D sez. C - C *(lung.=19,00+15,00)		7,00 34,00	1,000 1,500		7,00 51,00		
	Stesa di geotessile per Materassi Reno Fosso 100x80 *(larg.=0,23+1,41+1,10+1,13+0,23) Sez. B - B *(lung.=8,80+7,30+3,47+7,67+2,97+2,62+2,39+3,01+4,18+4,64)*(larg.=0,23+0,90+1,41+1,69+1,41+0,90+0,23) Sez. C - C *(lung.=6,24+5,55+4,34)*(larg.=0,23+0,91+0,47+1,69+0,38+0,91+0,23) Sez. D - D *(larg.=0,23+0,90+1,09+1,69+1,11+0,90+0,23)		10,00 47,05 16,13 8,25	4,100 6,770 4,820 6,150		41,00 318,53 77,75 50,74		
	SOMMANO mq					546,02	3,940	2'151,32
5185 / 9516 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo Gabbioni sez. D - D sez. C - C *(lung.=19,00+15,00)		7,00 6,50 34,00	1,000 1,700 1,000	1,000 1,000 1,000	7,00 11,05 34,00		
	Materassi Reno Fosso 100x80 *(larg.=1,41+1,10+1,13) Sez. B - B *(lung.=8,80+7,30+3,47+7,67+2,97+2,62+2,39+3,01+4,18+4,64)*(larg.=0,90+1,41+1,69+1,41+0,90) Sez. C - C *(lung.=6,24+5,55+4,34)*(larg.=0,91+0,47+1,69+0,38+0,91) Sez. D - D *(larg.=0,90+1,09+1,69+1,11+0,90)		10,00 47,05 16,13 8,25	3,640 6,310 4,360 5,690	0,230 0,230 0,230 0,230	8,37 68,28 16,18 10,80		
	SOMMANO mc					155,68	19,280	3'001,51
5186 / 9517 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. Si considera un peso di 3,50 Kg/mq							
	Fosso 100x80 *(larg.=0,23+1,41+1,10+1,13+0,23) Sez. B - B *(lung.=8,80+7,30+3,47+7,67+2,97+2,62+2,39+3,01+4,18+4,64)*(larg.=0,23+0,90+1,41+1,69+1,41+0,90+0,23) Sez. C - C *(lung.=6,24+5,55+4,34)*(larg.=0,23+0,91+0,47+1,69+0,38+0,91+0,23) Sez. D - D *(larg.=0,23+0,90+1,09+1,69+1,11+0,90+0,23)	0,23 0,23 0,23 0,23	10,00 47,05 16,13 8,25	4,100 6,770 4,820 6,150	3,500 3,500 3,500 3,500	33,01 256,42 62,59 40,84		
	SOMMANO kg					392,86	4,750	1'866,09
5187 / 9518 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Si considera un peso per gabbionata di 8.53 kg/mc sez. D - D sez. C - C *(lung.=19,00+15,00)		7,00 6,50 34,00	1,000 1,700 1,000	8,530 8,530 8,530	59,71 94,26 290,02		
	SOMMANO kg					443,99	5,120	2'273,23
5188 / 9519 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA							
	A R I P O R T A R E							48'762'814,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'762'814,76
	Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 sez. D - D *(larg.=1,00+1,00) (larg.=1,70+1,00) sez. C - C *(lung.=19,00+15,00)*(larg.=1,00+1,00)		7,00 6,50 34,00	2,000 2,700 2,000		14,00 17,55 68,00		
	SOMMANO mq					99,55	22,550	2'244,85
	SI17 - Attraversamento secondario- Viad. Montagnola 2 Pk 31+930 (SF17) (Cat 308)							
5189 / 9520 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Stesa di geotessile per Gabbioni Stesa di geotessile per Materassi Reno (larg.=2*(0,23+1,00+1,41)+1,39)		43,20	6,670		288,14		
	SOMMANO mq					288,14	3,940	1'135,27
5190 / 9521 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Materassi Reno (larg.=2*(1,00+1,41)+1,39)		43,20	6,210	0,230	61,70		
	SOMMANO mc					61,70	19,280	1'189,58
5191 / 9522 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Si considera un peso di 3,50 Kg/mq Materassi Reno (larg.=2*(1,00+1,41)+1,39)		43,20	6,210	3,500	938,95		
	SOMMANO kg					938,95	4,750	4'460,01
	SI18 - Attraversamenti secondari- Viad. Montagnola 1 Pk 32+535 - Pk 32+660 (SF18) (Cat 309)							
5192 / 9725 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Materasso tipo Reno		612,16			612,16		
	A R I P O R T A R E					612,16		48'771'844,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					612,16		48'771'844,47
	Parziale mq					612,16		
	QUANTITA' A FINIRE Materasso tipo Reno *(H/peso=1901,43-612,16)				1289,270	1'289,27		
	Parziale mq					1'289,27		
	SOMMANO mq					1'901,43	3,940	7'491,63
5193 / 9726 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Materasso tipo Reno materasso tipo Reno		288,71 265,17		3,522 3,522	1'016,84 933,93		
	Parziale kg					1'950,77		
	QUANTITA' A FINIRE materasso tipo Reno *(H/peso=6485,14-1950,77)				4534,370	4'534,37		
	Parziale kg					4'534,37		
	SOMMANO kg					6'485,14	4,750	30'804,42
5194 / 9727 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Materassi Materassi		288,71 265,17		0,200 0,200	57,74 53,03		
	Parziale mc					110,77		
	QUANTITA' A FINIRE materasso tipo Reno *(H/peso=426,17-110,77)				315,400	315,40		
	Parziale mc					315,40		
	SOMMANO mc					426,17	19,280	8'216,56
	OS97A - Muro in terra rinforzata Svincolo Vicari Sud (Cat 326) OS0A - Scavi e rinterri (SbCat 136)							
5195 / 9792 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpata		69,55	10,700	0,300	223,26		
	SOMMANO mc					223,26	2,490	555,92
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
5196 / 9793 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	A R I P O R T A R E							48'818'913,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'818'913,00
	Gabbionata *(lung.=0,10+(69,55)+0,1)*(larg.=0,1+1,50+0,1) SOMMANO mc		69,75	1,700	0,100	11,86		
						11,86	73,060	866,49
5197 / 9794 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata (peso Kg/mc 8.53) Gabbionata (peso Kg/mc 8.53) SOMMANO kg	8,53 8,53	69,55 69,55	1,500 1,000	1,000 1,000	889,89 593,26		
						1'483,15	5,120	7'593,73
5198 / 9795 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata Gabbionata SOMMANO mc		69,55 69,55	1,500 1,000	1,000 1,000	104,33 69,55		
						173,88	19,280	3'352,41
5199 / 9796 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata SOMMANO mq		69,55		2,000	139,10		
						139,10	22,550	3'136,71
5200 / 9797 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata SOMMANO mq		69,55		2,000	139,10		
						139,10	3,940	548,05
5201 / 9798 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Canaletta testa gabbionata SOMMANO ml		90,00			90,00		
						90,00	47,180	4'246,20
5202 / 9799 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Marciapiede		69,55	0,950	0,100	6,61		
	A R I P O R T A R E					6,61		48'838'656,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,61		48'838'656,59
	SOMMANO mc					6,61	73,060	482,93
5203 / 9800 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rete Ø 8 15x15 (5,37 Kg/mq) Marciapiede</p>		69,55	0,950	5,370	354,81		
	SOMMANO kg					354,81	1,010	358,36
	OS97B - Muro in terra rinforzata Svincolo Vicari Sud (Cat 327) OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)							
5204 / 9826 PA.42	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Grigliato per copertura pozzetto 80x80 (30.8 Kg/cad)</p>	2,00			30,800	61,60		
	SOMMANO kg					61,60	2,360	145,38
5205 / 9827 NP.CMC.39	<p>POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetti di scarico canaletta a tergo dell'opera Prolunghe</p>					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	329,710	1'318,84
5206 / 9828 NP.CMC.34	<p>TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tubazione di scarico a tergo dell'opera</p>	2,00	3,00			6,00		
	SOMMANO ml					6,00	27,730	166,38
5207 / 9829 PA.PED.052	<p>ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fosso di guardia rivestito da sez. 71 ÷ 80</p>		47,00			47,00		
	SOMMANO m					47,00	50,760	2'385,72
	OS99 - Muro di sostegno dx dal km. 15+717,81 al km. 15+877,81 (Cat 339) OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
5208 / 10050 NP.CMC.A.2 .04.b	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.</p>							
	A R I P O R T A R E							48'843'514,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'843'514,20
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 251			1255,940		1'255,94		
	SOMMANO mc					1'255,94	2,490	3'127,29
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
5209 / 10051 PA.PD.025	GEOCOMPOSITO IN GEOGRIGLIA E DOPPIO GEOTESSILE PESO > G/MQ 500 Fornitura e posa in opera di geostuoia composta da georete in polietilene ad alta densita' contenuta tra due teli ... n opera, comprese sovrapposizioni ai bordi del telo o del pannello per almeno 25 cm ed ogni altro onere e magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 251				886,120	886,12		
	SOMMANO mq					886,12	6,510	5'768,64
5210 / 10052 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 251 Picchetti d'ancoraggio geocomposito scarpata (diam. 12 - 0,888 Kg/ml - lungh. 1,00 m)	676,00	1,00		0,888	600,29		
	SOMMANO kg					600,29	0,860	516,25
5211 / 10053 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 251		160,00	9,500		1'520,00		
	SOMMANO mq					1'520,00	1,100	1'672,00
	VS29BIS - Viabilità Secondaria 29 Bis (Cat 351) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
5212 / 10038 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 CMM Viabilità Secondaria 29bis	1343,32			0,300	403,00		
	SOMMANO mc					403,00	2,490	1'003,47
5213 / 10039 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Viabilità Secondaria 29bis Quantita di cui Art. NP.CMC.A.2.04.b *(H/peso=403,000-332,99)				70,010	70,01		
	SOMMANO mc					70,01	1,400	98,01
5214 / 10040 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 CMM Viabilità Secondaria 29bis				1343,320	1'343,32		
	SOMMANO mq					1'343,32	1,100	1'477,65
	A R I P O R T A R E							48'857'177,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'857'177,51
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
5215 / 10041 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Rivestimento IN 39A *(larg.=1,38+1+1,38) Rivestimento IN 39B *(lung.=18+41)*(larg.=1,08+1+1,08) Rivestimento IN 39C *(larg.=2,04+1+2,04)		25,00 59,00 65,00	3,760 3,160 5,080	3,500 3,500 3,500	329,00 652,54 1'155,70		
	SOMMANO kg					2'137,24	4,750	10'151,89
5216 / 10042 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 39A *(larg.=1,38+1+1,38) Rivestimento IN 39B *(lung.=18+41)*(larg.=1,08+1+1,08) Rivestimento IN 39B1 *(lung.=14+50)*(larg.=1,17+1+1,17) Rivestimento IN 39C *(larg.=2,04+1+2,04)		25,00 59,00 64,00 65,00	3,760 3,160 3,340 5,080	0,230 0,230 0,230 0,230	21,62 42,88 49,16 75,95		
	SOMMANO mc					189,61	19,280	3'655,68
	TS29C - Viabilità secondaria 29 bis (SbCat 324)							
5217 / 10035 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fosso di guardia di monte (larghezza media 2.30) *(larg.=1,10+0,80+1,10) Fosso di guardia di valle (larghezza media 2.50) *(larg.=1,15+0,80+1,15)		15,35 79,60	3,000 3,100	3,500 3,500	161,18 863,66		
	SOMMANO kg					1'024,84	4,750	4'867,99
5218 / 10036 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fosso di guardia a monte *(larg.=1,10+0,80+1,10)) Fosso di guardia a valle *(larg.=1,15+0,80+1,15))		15,35 79,60	3,000 3,100	0,230 0,230	10,59 56,75		
	SOMMANO mc					67,34	19,280	1'298,32
5219 / 10037 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino esistente TS29d Tombino esistente TS29e		10,00 10,00			10,00 10,00		
	SOMMANO ml					20,00	24,560	491,20
	A R I P O R T A R E							48'877'642,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'877'642,59
	SI19 - Fiume mulinazzo - sistemazione idraulica Pk 4+020 (Cat 352) SI0B - Opere di regimazione idraulica (SbCat 156)							
5220 / 9478 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbioni lato sx Gabbioni lato dx Materassi	244,00 301,00	2,00 2,00 804,68	1,000 1,000	1,000 1,000 0,230	488,00 602,00 185,08		
	Parziale mc					1'275,08		
	SOMMANO mc					1'275,08	19,280	24'583,54
5221 / 9479 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sistemazione spondale		804,68		3,522	2'834,08		
	SOMMANO kg					2'834,08	4,750	13'461,88
5222 / 9480 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbioni Lato sx lato dx	244,00 301,00			15,300 15,300	3'733,20 4'605,30		
	\ * Parziale kg					8'338,50		
	Parziale kg					0,00		
	SOMMANO kg					8'338,50	5,120	42'693,12
5223 / 9481 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Sistemazione spondale				2024,640	2'024,64		
	Parziale mq					2'024,64		
	SOMMANO mq					2'024,64	3,940	7'977,08
5224 / 9620	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A							
	A R I P O R T A R E							48'966'358,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'966'358,21
PA.PD.024	<p>OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL FACCIA VISTA</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">OS112 - Opera di sostegno e trincee drenanti - dal Km 27+785 al Km 27+979 (Cat 356) OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)</p>				435,700	435,70		
						435,70	22,550	9'825,04
5225 / 9762 NP.CMC.A.2 .04.b	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate Gabbionata</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p> <p style="text-align: center;">OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)</p>		191,70	8,500	0,300	488,84		
						488,84	2,490	1'217,21
5226 / 9753 NP.CMC.34	<p>TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Scarico pozzetto a tergo della gabbionata</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		15,00			15,00		
						15,00	27,730	415,95
5227 / 9754 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Magrone pozzetto di scarico a tergo gabbionata tratto C *(lung.=0,1+1+0,1)*(larg.=0,1+1+0,1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		1,20	1,200	0,100	0,14		
						0,14	73,060	10,23
5228 / 9755 NP.CMC.39	<p>POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetto di scarico a tergo gabbionata tratto C Prolunga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00 1,00		
						2,00	329,710	659,42
5229 / 9756 PA.42	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Caditoia pozzetto (30,80 Kg/cad)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				1,00	30,800		
						30,80	2,360	72,69
5230 / 9757 PA.PD.045	<p>FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con</p>							
	A R I P O R T A R E							48'978'558,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'978'558,75
	mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbionata				191,600	191,60		
	SOMMANO ml					191,60	47,180	9'039,69
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
5231 / 9758 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbionata				32,606	32,61		
	SOMMANO mc					32,61	73,060	2'382,49
5232 / 9759 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbionata				4026,300	4'026,30		
	SOMMANO kg					4'026,30	5,120	20'614,66
5233 / 9760 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbionata				479,000	479,00		
	SOMMANO mc					479,00	19,280	9'235,12
5234 / 9761 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbionata				191,600	191,60		
	SOMMANO mq					191,60	22,550	4'320,58
	OS113A - Opera di sostegno viab. sec. 46 - dal Km 0+273 al Km 0+361 (Cat 357) OS0A - Scavi e rinterri (SbCat 136)							
5235 / 9806 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate Gabbionata Gabbionata		18,05	10,300	0,300	55,77		
	SOMMANO mc		15,50	10,300	0,300	47,90		
						103,67	2,490	258,14
	A R I P O R T A R E							49'024'409,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'024'409,43
5236 / 9807 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Canaletta a tergo dell'opera Gabbionata Gabbionata		18,05 15,50			18,05 15,50		
	SOMMANO ml					33,55	47,180	1'582,89
5237 / 9808 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetti di scarico canaletta a tergo dell'opera Prolunghe *(par.ug.=2,00*0,5)	1,00				2,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	329,710	989,13
5238 / 9809 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tubazione di scarico a tergo dell'opera	2,00	2,50			5,00		
	SOMMANO ml					5,00	27,730	138,65
5239 / 9810 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Grigliato per copertura pozzetto 80x80 (30.8 Kg/cad)	2,00			30,800	61,60		
	SOMMANO kg					61,60	2,360	145,38
5240 / 9939 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate Gabbionata Gabbionata		18,05 15,50	10,300 10,300	0,300 0,300	-55,77 -47,90		
	SI DETRAGGONO mc					-103,67	2,490	-258,14
5241 / 9940 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Canaletta a tergo dell'opera Gabbionata Gabbionata		18,05 15,50			-18,05 -15,50		
	SI DETRAGGONO ml					-33,55	47,180	-1'582,89
5242 / 9941	POZZETTI DIM. 80x80x1.50							
	A R I P O R T A R E							49'025'424,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'025'424,45
NP.CMC.39	Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetti di scarico canaletta a tergo dell'opera Prolunghe *(par.ug.=2,00*0,5)	1,00				-2,00 -1,00		
	SI DETRAGGONO cad					-3,00	329,710	-989,13
5243 / 9942 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tubazione di scarico a tergo dell'opera	2,00	2,50			-5,00		
	SI DETRAGGONO ml					-5,00	27,730	-138,65
5244 / 9943 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Grigliato per copertura pozzetto 80x80 (30.8 Kg/cad)	2,00			30,800	-61,60		
	SI DETRAGGONO kg					-61,60	2,360	-145,38
	OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)							
5245 / 9801 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata *(lung.=0,1+18,05+0,10)*(larg.=0,1+1,5+0,1) Gabbionata *(lung.=0,1+15,5+0,1)*(larg.=0,1+1,5+0,1)		18,25 15,70	1,700 1,700	0,100 0,100	3,10 2,67		
	SOMMANO mc					5,77	73,060	421,56
5246 / 9802 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata (peso Kg/mc 9,80)	9,80 9,80 9,80 9,80	18,05 18,05 15,50 15,50	1,500 1,000 1,500 1,000	1,000 1,000 1,000 1,000	265,34 176,89 227,85 151,90		
	SOMMANO kg					821,98	5,120	4'208,54
5247 / 9803 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata Gabbionata Gabbionata Gabbionata		18,05 18,05 15,50 15,50	1,500 1,000 1,500 1,000	1,000 1,000 1,000 1,000	27,08 18,05 23,25 15,50		
	SOMMANO mc					83,88	19,280	1'617,21
	A R I P O R T A R E							49'030'398,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'030'398,60
5248 / 9804 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata Gabbionata		18,05 15,50		2,000 2,000	36,10 31,00		
	SOMMANO mq					67,10	22,550	1'513,11
5249 / 9805 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata *(H/peso=0,15+2,000+0,15) Gabbionata *(H/peso=0,15+2,000+0,15)		18,05 15,50		2,300 2,300	41,52 35,65		
	SOMMANO mq					77,17	3,940	304,05
5250 / 9934 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata *(lung.=0,1+18,05+0,10)*(larg.=0,1+1,5+0,1) Gabbionata *(lung.=0,1+15,5+0,1)*(larg.=0,1+1,5+0,1)		18,25 15,70	1,700 1,700	0,100 0,100	-3,10 -2,67		
	SI DETRAGGONO mc					-5,77	73,060	-421,56
5251 / 9935 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata (peso Kg/mc 9,80)	9,80 9,80	18,05 18,05	1,500 1,000	1,000 1,000	-265,34 -176,89		
	SI DETRAGGONO kg					-821,98	5,120	-4'208,54
5252 / 9936 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata Gabbionata Gabbionata Gabbionata		18,05 18,05	1,500 1,000	1,000 1,000	-27,08 -18,05		
	SI DETRAGGONO mc					-83,88	19,280	-1'617,21
5253 / 9937 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e							
	A R I P O R T A R E							49'025'968,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'025'968,45
	<p>taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Gabbionata</p> <p>Gabbionata</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mq</p>		18,05 15,50		2,000 2,000	-36,10 -31,00	22,550	-1'513,11
5254 / 9938 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Gabbionata *(H/peso=0,15+2,000+0,15)</p> <p>Gabbionata *(H/peso=0,15+2,000+0,15)</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mq</p>		18,05 15,50		2,300 2,300	-41,52 -35,65	3,940	-304,05
	OS113B - Opera di sostegno viab. sec. 46 - dal Km 0+418 al Km 0+532 (Cat 358)							
	OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)							
5255 / 9825 NP.CMC.A.2 .04.b	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI</p> <p>Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva.</p> <p>Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Rivestimento scarpate</p> <p>Gabbionata</p> <p>Gabbionata</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		24,50 32,00	3,500 3,500	0,300 0,300	25,73 33,60	2,490	147,73
5256 / 9958 NP.CMC.A.2 .04.b	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI</p> <p>Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva.</p> <p>Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Rivestimento scarpate</p> <p>Gabbionata</p> <p>Gabbionata</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>		24,50 32,00	3,500 3,500	0,300 0,300	-25,73 -33,60	2,490	-147,73
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
5257 / 9811 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Scarico su tombino TS51</p> <p>Scavo per alloggiamento tubazione PEAD 315</p> <p>Scavo per alloggiamento pozzetti 60x60</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		50,00 0,80	0,600 0,800	1,500 2,000	45,00 1,28	6,100	282,31
5258 / 9812 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM							
	A R I P O R T A R E							49'024'433,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'024'433,60
	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica materiale scavato (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
5259 / 9813 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico su tombino TS51 SOMMANO ml		50,00			50,00		
						50,00	27,730	1'386,50
5260 / 9814 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di scarico su tombino TS51 SOMMANO cad					1,00		
						1,00	153,950	153,95
5261 / 9815 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Caditoia pozzetto (30,80 Kg/cad) SOMMANO kg				1,00	30,800		
						30,80	2,360	72,69
5262 / 9816 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico su tombino TS51 Rinfianco tubazione PEAD 315 A detrarre volume tubazione *(H/peso)=(0,1575*0,1575*3,14) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		50,00 50,00	0,600	0,600 0,078	18,00 -3,90		
						18,00 -3,90		
						14,10	26,780	377,60
5263 / 9817 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							49'026'424,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'026'424,34
	Scarico su tombino TS51 Riempimento scavo tubazione PEAD 315 SOMMANO mc		50,00	0,600	0,900	27,00		
						27,00	8,720	235,44
5264 / 9818 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico su tombino TS51 Sistemazione materiale di riempimento per tubazione PEAD 315 SOMMANO mc		50,00	0,600	0,900	27,00		
						27,00	1,400	37,80
5265 / 9819 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento scavo tubazione PEAD 315 (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		26,80	0,500	27,000	361,80		
			20,10	0,500	27,000	271,35		
						633,15	0,200	126,63
5266 / 9944 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico su tombino TS51 Scavo per alloggiamento tubazione PEAD 315 Scavo per alloggiamento pozzetti 60x60 SI DETRAGGONO mc		50,00	0,600	1,500	-45,00		
			0,80	0,800	2,000	-1,28		
						-46,28	6,100	-282,31
5267 / 9945 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica materiale scavato (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm							
						0,00	0,200	0,00
	A R I P O R T A R E							49'026'541,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'026'541,90
5268 / 9946 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico su tombino TS51		50,00			-50,00		
	SI DETRAGGONO ml					-50,00	27,730	-1'386,50
5269 / 9947 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di scarico su tombino TS51					-1,00		
	SI DETRAGGONO cad					-1,00	153,950	-153,95
5270 / 9948 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Caditoia pozzetto (30,80 Kg/cad)	1,00			30,800	-30,80		
	SI DETRAGGONO kg					-30,80	2,360	-72,69
5271 / 9949 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico su tombino TS51 Rinfianco tubazione PEAD 315				14,100	-14,10		
	SI DETRAGGONO mc					-14,10	26,780	-377,60
5272 / 9950 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico su tombino TS51 Riempimento scavo tubazione PEAD 315		50,00	0,600	0,900	-27,00		
	SI DETRAGGONO mc					-27,00	8,720	-235,44
5273 / 9951 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico su tombino TS51 Sistemazione materiale di riempimento per tubazione PEAD 315		50,00	0,600	0,900	-27,00		
	SI DETRAGGONO mc					-27,00	1,400	-37,80
5274 / 9952 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							49'024'277,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'024'277,92
	Riempimento scavo tubazione PEAD 315 (materiale proveniente da cava) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI SI DETRAGGONO mcxkm		26,80	0,500	27,000	-361,80		
			20,10	0,500	27,000	-271,35		
						-633,15	0,200	-126,63
	OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)							
5275 / 9820 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone sotto gabbionata - Tratto A *(larg.=0,1+1,5+0,1) Magrone sotto gabbionata - Tratto B *(larg.=0,1+1,5+0,1) SOMMANO mc		24,50	1,700	0,100	4,17		
			32,00	1,700	0,100	5,44		
						9,61	73,060	702,11
5276 / 9821 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata tratto A (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata tratto A (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata tratto B (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata tratto B (peso Kg/mc 9,80) SOMMANO kg	9,80	24,50	1,500	1,000	360,15		
		9,80	24,50	1,000	1,000	240,10		
		9,80	32,00	1,500	1,000	470,40		
		9,80	32,00	1,000	1,000	313,60		
						1'384,25	5,120	7'087,36
5277 / 9822 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata tratto A Gabbionata tratto A Gabbionata tratto B Gabbionata tratto B SOMMANO mc		24,50	1,500	1,000	36,75		
			24,50	1,000	1,000	24,50		
			32,00	1,500	1,000	48,00		
			32,00	1,000	1,000	32,00		
						141,25	19,280	2'723,30
5278 / 9823 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata tratto A Gabbionata tratto B SOMMANO mq		24,50		2,000	49,00		
			32,00		2,000	64,00		
						113,00	22,550	2'548,15
5279 / 9824 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%,							
	A R I P O R T A R E							49'037'212,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'037'212,21
	JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Geotessile a tergo dei gabbioni *(H/peso=0,15+2+0,15) Geotessile a tergo dei gabbioni *(H/peso=0,15+2+0,15)		32,00 24,50		2,300 2,300	73,60 56,35		
	SOMMANO mq					129,95	3,940	512,00
5280 / 9953 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone sotto gabbionata - Tratto A *(larg.=0,1+1,5+0,1) Magrone sotto gabbionata - Tratto B *(larg.=0,1+1,5+0,1)		24,50 32,00	1,700 1,700	0,100 0,100	-4,17 -5,44		
	SI DETRAGGONO mc					-9,61	73,060	-702,11
5281 / 9954 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata tratto A (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata tratto A (peso Kg/mc 9,80)	9,80 9,80	24,50 24,50	1,500 1,000	1,000 1,000	-360,15 -240,10		
	Gabbionata tratto B (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata tratto B (peso Kg/mc 9,80)	9,80 9,80	32,00 32,00	1,500 1,000	1,000 1,000	-470,40 -313,60		
	SI DETRAGGONO kg					-1'384,25	5,120	-7'087,36
5282 / 9955 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata tratto A Gabbionata tratto A		24,50 24,50	1,500 1,000	1,000 1,000	-36,75 -24,50		
	Gabbionata tratto B Gabbionata tratto B		32,00 32,00	1,500 1,000	1,000 1,000	-48,00 -32,00		
	SI DETRAGGONO mc					-141,25	19,280	-2'723,30
5283 / 9956 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata tratto A Gabbionata tratto B		24,50 32,00		2,000 2,000	-49,00 -64,00		
	SI DETRAGGONO mq					-113,00	22,550	-2'548,15
5284 / 9957 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL							
	A R I P O R T A R E							49'024'663,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'024'663,29
	CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Geotessile a tergo dei gabbioni *(H/peso=0,15+2+0,15) Geotessile a tergo dei gabbioni *(H/peso=0,15+2+0,15)		32,00 24,50		2,300 2,300	-73,60 -56,35		
	SI DETRAGGONO mq					-129,95	3,940	-512,00
	OS114 - Opera di sostegno in dx - dal Km 25+058 al Km 25+275 (Cat 359) OS0A - Scavi e rinterrati (SbCat 136)							
5285 / 9778 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate Gabbionata tipo 1 *(lung.=19,4+37) Gabbionata tipo 2 *(lung.=6,4+56,02)		56,40 62,42	10,000 12,500	0,300 0,300	169,20 234,08		
	SOMMANO mc					403,28	2,490	1'004,17
5286 / 9779 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Canaletta a tergo dell'opera Canaletta (Lgab.=19.40+6.40 m)+scarico fosso *(lung.=11,20+19,40+6,40) Canaletta (Lgab.=56.02 m) Canaletta (Lgab.=37.00 m)		37,00 56,02 37,00			37,00 56,02 37,00		
	SOMMANO ml					130,02	47,180	6'134,34
5287 / 9780 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetti di scarico canaletta a tergo dell'opera Prolunghe *(par.ug.=0,5+1)	1,50				2,00 1,50		
	SOMMANO cad					3,50	329,710	1'153,99
5288 / 9781 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tubazione di scarico a tergo dell'opera *(lung.=30+15)		45,00			45,00		
	SOMMANO ml					45,00	27,730	1'247,85
5289 / 9782 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Grigliato per copertura pozzetto 80x80 (30.8 Kg/cad)	2,00			30,800	61,60		
	SOMMANO kg					61,60	2,360	145,38
5290 / 9964 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento							
	A R I P O R T A R E							49'033'837,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'033'837,02
	scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate Gabbionata tipo 1 *(lung.=19,4+37) Gabbionata tipo 2 *(lung.=6,4+56,02)		56,40 62,42	10,000 12,500	0,300 0,300	-169,20 -234,08		
	SI DETRAGGONO mc					-403,28	2,490	-1'004,17
5291 / 9965 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Canaletta a tergo dell'opera Canaletta (Lgab.=19.40+6.40 m)+scarico fosso *(lung.=11,20+19,40+6,40) Canaletta (Lgab.=56.02 m) Canaletta (Lgab.=37.00 m)		37,00 56,02 37,00			-37,00 -56,02 -37,00		
	SI DETRAGGONO ml					-130,02	47,180	-6'134,34
5292 / 9966 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetti di scarico canaletta a tergo dell'opera Prolunghe *(par.ug.=0,5+1)	1,50				-2,00 -1,50		
	SI DETRAGGONO cad					-3,50	329,710	-1'153,99
5293 / 9967 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tubazione di scarico a tergo dell'opera *(lung.=30+15)		45,00			-45,00		
	SI DETRAGGONO ml					-45,00	27,730	-1'247,85
5294 / 9968 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Grigliato per copertura pozzetto 80x80 (30.8 Kg/cad)	2,00			30,800	-61,60		
	SI DETRAGGONO kg					-61,60	2,360	-145,38
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
5295 / 9773 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata a 2 ordini *(lung.=0,10+(19,40+37)+0,10)*(larg.=0,10+1,5+0,1) Gabbionata a 3 ordini *(lung.=0,10+(6,40+56,02)+0,1)*(larg.=0,1+2+0,1)		56,60 62,62	1,700 2,200	0,100 0,100	9,62 13,78		
	SOMMANO mc					23,40	73,060	1'709,60
5296 / 9774 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc.							
	A R I P O R T A R E							49'025'860,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'025'860,89
	9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata a 2 ordini (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata a 2 ordini (peso Kg/mc 9,80)	9,80 9,80	19,40 19,40	1,500 1,000	1,000 1,000	285,18 190,12		
	Gabbionata a 3 ordini (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata a 3 ordini (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata a 3 ordini (peso Kg/mc 9,80)	9,80 9,80 9,80	6,40 6,40 6,40	2,000 1,500 1,000	1,000 1,000 1,000	125,44 94,08 62,72		
	Gabbionata a 3 ordini (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata a 3 ordini (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata a 3 ordini (peso Kg/mc 9,80)	9,80 9,80 9,80	56,02 56,02 56,02	2,000 1,500 1,000	1,000 1,000 1,000	1'097,99 823,49 549,00		
	Gabbionata a 2 ordini (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata a 2 ordini (peso Kg/mc 9,80)	9,80 9,80	37,00 37,00	1,500 1,000	1,000 1,000	543,90 362,60		
	SOMMANO kg					4'134,52	5,120	21'168,74
5297 / 9775 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata a 2 ordini Gabbionata a 2 ordini		19,40 19,40	1,500 1,000	1,000 1,000	29,10 19,40		
	Gabbionata a 3 ordini Gabbionata a 3 ordini Gabbionata a 3 ordini		6,40 6,40 6,40	2,000 1,500 1,000	1,000 1,000 1,000	12,80 9,60 6,40		
	Gabbionata a 3 ordini Gabbionata a 3 ordini Gabbionata a 3 ordini		56,02 56,02 56,02	2,000 1,500 1,000	1,000 1,000 1,000	112,04 84,03 56,02		
	Gabbionata a 2 ordini Gabbionata a 2 ordini		37,00 37,00	1,500 1,000	1,000 1,000	55,50 37,00		
	SOMMANO mc					421,89	19,280	8'134,04
5298 / 9776 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovraprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata a 2 ordini *(lung.=19,40+37) Gabbionata a 3 ordini *(lung.=6,40+56,02)		56,40 62,42		2,000 3,000	112,80 187,26		
	SOMMANO mq					300,06	22,550	6'766,35
5299 / 9777 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata a 2 ordini *(lung.=19,40+37)*(H/peso=0,15+2,000+0,15) Gabbionata a 3 ordini *(lung.=6,40+56,02)*(H/peso=0,15+3,000+0,15)		56,40 62,42		2,300 3,300	129,72 205,99		
	SOMMANO mq					335,71	3,940	1'322,70
5300 / 9959 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA							
	A R I P O R T A R E							49'063'252,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'063'252,72
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata a 2 ordini *(lung.=0,10+(19,40+37)+0,10)*(larg.=0,10+1,5+0,1) Gabbionata a 3 ordini *(lung.=0,10+(6,40+56,02)+0,1)*(larg.=0,1+2+0,1)		56,60	1,700	0,100	-9,62		
	SI DETRAGGONO mc		62,62	2,200	0,100	-13,78		
						-23,40	73,060	-1'709,60
5301 / 9960 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 -							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata a 2 ordini (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata a 2 ordini (peso Kg/mc 9,80)	9,80	19,40	1,500	1,000	-285,18		
		9,80	19,40	1,000	1,000	-190,12		
	Gabbionata a 3 ordini (peso Kg/mc 9,80)	9,80	6,40	2,000	1,000	-125,44		
	Gabbionata a 3 ordini (peso Kg/mc 9,80)	9,80	6,40	1,500	1,000	-94,08		
	Gabbionata a 3 ordini (peso Kg/mc 9,80)	9,80	6,40	1,000	1,000	-62,72		
	Gabbionata a 3 ordini (peso Kg/mc 9,80)	9,80	56,02	2,000	1,000	-1'097,99		
	Gabbionata a 3 ordini (peso Kg/mc 9,80)	9,80	56,02	1,500	1,000	-823,49		
	Gabbionata a 3 ordini (peso Kg/mc 9,80)	9,80	56,02	1,000	1,000	-549,00		
	Gabbionata a 2 ordini (peso Kg/mc 9,80)	9,80	37,00	1,500	1,000	-543,90		
	Gabbionata a 2 ordini (peso Kg/mc 9,80)	9,80	37,00	1,000	1,000	-362,60		
	SI DETRAGGONO kg					-4'134,52	5,120	-21'168,74
5302 / 9961 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata a 2 ordini Gabbionata a 2 ordini		19,40	1,500	1,000	-29,10		
			19,40	1,000	1,000	-19,40		
	Gabbionata a 3 ordini		6,40	2,000	1,000	-12,80		
	Gabbionata a 3 ordini		6,40	1,500	1,000	-9,60		
	Gabbionata a 3 ordini		6,40	1,000	1,000	-6,40		
	Gabbionata a 3 ordini		56,02	2,000	1,000	-112,04		
	Gabbionata a 3 ordini		56,02	1,500	1,000	-84,03		
	Gabbionata a 3 ordini		56,02	1,000	1,000	-56,02		
	Gabbionata a 2 ordini		37,00	1,500	1,000	-55,50		
	Gabbionata a 2 ordini		37,00	1,000	1,000	-37,00		
	SI DETRAGGONO mc					-421,89	19,280	-8'134,04
5303 / 9962 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata a 2 ordini *(lung.=19,40+37) Gabbionata a 3 ordini *(lung.=6,40+56,02)		56,40		2,000	-112,80		
			62,42		3,000	-187,26		
	SI DETRAGGONO mq					-300,06	22,550	-6'766,35
5304 / 9963 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo							
	A R I P O R T A R E							49'025'473,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'025'473,99
	prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata a 2 ordini *(lung.=19,40+37)*(H/peso=0,15+2,000+0,15) Gabbionata a 3 ordini *(lung.=6,40+56,02)*(H/peso=0,15+3,000+0,15) SI DETRAGGONO mq		56,40 62,42		2,300 3,300	-129,72 -205,99		
	OS116 - Opera di sostegno in dx - dal Km 25+441 al Km 25+681 (Cat 361) OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)					-335,71	3,940	-1'322,70
5305 / 9768 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate Gabbionata tipo 1 *(lung.=20+48,50) Gabbionata tipo 2 *(lung.=30,4+31,50) SOMMANO mc		68,50 61,90	3,500 7,000	0,300 0,300	71,93 129,99		201,92 2,490 502,78
5306 / 9769 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Canaletta a tergo dell'opera Canaletta (Lgab.=20.00+30.40 m)+scarico fosso *(lung.=2,3+20+30,40) Canaletta (Lgab.=31.50 m) Canaletta (Lgab.=48.50 m) SOMMANO ml		52,70 31,50 48,50			52,70 31,50 48,50		132,70 47,180 6'260,79
5307 / 9770 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetti di scarico canaletta a tergo dell'opera Prolunghe *(par.ug.=0,5+1) SOMMANO cad	1,50				2,00 1,50		3,50 329,710 1'153,99
5308 / 9771 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tubazione di scarico a tergo dell'opera *(lung.=2,5+4,0) SOMMANO ml		6,50			6,50		6,50 27,730 180,25
5309 / 9772 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Grigliato per copertura pozzetto 80x80 (30.8 Kg/cad) SOMMANO kg	2,00			30,800	61,60		61,60 2,360 145,38
	A R I P O R T A R E							49'032'394,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'032'394,48
	OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)							
5310 / 9763 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone Gabbionata *(H/peso=15,144+10,156) SOMMANO mc				25,300	25,30		
						25,30	73,060	1'848,42
5311 / 9764 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbioni *(H/peso=1116,8+2554,3) SOMMANO kg				3671,100	3'671,10		
						3'671,10	5,120	18'796,03
5312 / 9765 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbioni *(H/peso=135,76+313,72) SOMMANO mc				449,480	449,48		
						449,48	19,280	8'665,97
5313 / 9766 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbioni SOMMANO mq				194,820	194,82		
						194,82	22,550	4'393,19
5314 / 9767 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata tipo 1 *(lung.=20+48,50)*(H/peso=0,15+2,000+0,15) Gabbionata tipo 2 *(lung.=30,4+31,50)*(H/peso=0,15+3,000+0,15) SOMMANO mq		68,50 61,90		2,300 3,300	157,55 204,27		
						361,82	3,940	1'425,57
	OS117B - Opera di sostegno viab. sec. 50F - dal Km 0+020 al Km 0+099 (Cat 363) OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)							
5315 / 9840 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Grigliato per copertura pozzetto 80x80 (30.8 Kg/cad) SOMMANO kg	1,00			30,800	30,80		
						30,80	2,360	72,69
	A R I P O R T A R E							49'067'596,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'067'596,35
5316 / 9841 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetti di scarico canaletta a tergo dell'opera					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	329,710	329,71
5317 / 9842 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tubazione di scarico a tergo dell'opera	1,00	3,00			3,00		
	SOMMANO ml					3,00	27,730	83,19
5318 / 9843 PA.03	FORNITURA E COLLOCAZIONE DI TUBO RIGIDO DI PVC DIAM. EST. 32 o 50 MM. Fornitura e collocazione di tubo rigido di P.V.C. tipo pesante del diametro esterno di 32 o 50 mm., compreso cu ... so, altresì, il nastro di acciaio, la sabbia e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tubazione interas. 1,50 ml *(par.ug.=105/1,50)	70,00	1,10			77,00		
	SOMMANO ml					77,00	8,880	683,76
5319 / 9844 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fosso di guardia rivestito		105,00			105,00		
	SOMMANO m					105,00	50,760	5'329,80
	OS118 - Opera di sostegno viab. sec. 51+53 - dal Km 0+042 al Km 0+576 (Cat 365)							
5320 / 9835 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate Tratto A Tratto B Tratto F Tratto G		10,00	3,200	0,250	8,00		
			14,50	3,200	0,250	11,60		
			22,30	3,200	0,250	17,84		
			9,30	3,200	0,250	7,44		
	SOMMANO mc					44,88	2,490	111,75
5321 / 9836 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Grigliato per copertura pozzetto 80x80 (30.8 Kg/cad)	4,00			30,800	123,20		
	A R I P O R T A R E					123,20		49'074'134,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					123,20		49'074'134,56
	SOMMANO kg					123,20	2,360	290,75
5322 / 9837 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetti di scarico canaletta a tergo dell'opera Prolunghe					6,00 4,00		
	SOMMANO cad					10,00	329,710	3'297,10
5323 / 9838 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tubazione di scarico a tergo dell'opera	4,00	3,30			13,20		
	SOMMANO ml					13,20	27,730	366,04
5324 / 9839 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Canaletta a tergo della Gabbionata Tratto A Tratto B Tratto F Tratto G					10,00 14,50 22,30 9,30		
	SOMMANO ml					56,10	47,180	2'646,80
	OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)							
5325 / 9830 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone Gabbioni					11,320	11,32	
	SOMMANO mc					11,32	73,060	827,04
5326 / 9831 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbioni					1741,900	1'741,90	
	SOMMANO kg					1'741,90	5,120	8'918,53
5327 / 9832 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							49'090'480,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'090'480,82
	Gabbioni				210,400	210,40		
	SOMMANO mc					210,40	19,280	4'056,51
5328 / 9833 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbioni				90,840	90,84		
	SOMMANO mq					90,84	22,550	2'048,44
5329 / 9834 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tratto A *(H/peso=0,15+1+1+0,15) Tratto B *(H/peso=0,15+1+1+0,15) Tratto F *(H/peso=0,15+1+1+0,15) Tratto G *(H/peso=0,15+1+1+0,15)		10,00 14,50 22,30 9,30		2,300 3,300 3,300 2,300	23,00 47,85 73,59 21,39		
	SOMMANO mq					165,83	3,940	653,37
	OS119A - Opera di sostegno viab. sec. 53 - dal Km 0+128 al Km 0+170 (Cat 366) OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)							
5330 / 9856 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate Gabbionata - Tratto A Gabbionata - Tratto B Gabbionata - Tratto C		13,00 19,82 22,37	2,300 3,000 3,000	0,300 0,300 0,300	8,97 17,84 20,13		
	SOMMANO mc					46,94	2,490	116,88
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
5331 / 9845 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scarico pozzetto a tergo della gabbionata				3,500	3,50		
	SOMMANO ml					3,50	14,270	49,95
5332 / 9846 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							49'097'405,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'097'405,97
	Magrone pozzetto di scarico a tergo gabbionata				0,144	0,14		
	SOMMANO mc					0,14	73,060	10,23
5333 / 9848 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetto di scarico a tergo gabbionata tratto C Prolunga					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	329,710	659,42
5334 / 9849 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Caditoia pozzetto (30,80 Kg/cad)	1,00			30,800	30,80		
	SOMMANO kg					30,80	2,360	72,69
5335 / 9850 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Canaletta in testa la muro in gabbioni Canaletta al piede del muro in gabbioni		60,00 65,00			60,00 65,00		
	SOMMANO ml					125,00	47,180	5'897,50
	OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)							
5336 / 9847 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone Gabbioni					11,340	11,34	
	SOMMANO mq						11,34	15,610
5337 / 9851 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbioni					11,380	11,38	
	SOMMANO mc						11,38	73,060
5338 / 9852 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbioni					1759,700	1'759,70	
	SOMMANO kg						1'759,70	5,120
5339 / 9853 NP.CMC.E.1	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI .							
	A R I P O R T A R E							49'114'063,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							49'114'063,91	
.05.b	Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbioni					218,780	218,78		
	SOMMANO mc						218,78	19,280	4'218,08
5340 / 9854 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbionata					96,010	96,01		
	SOMMANO mq						96,01	22,550	2'165,03
5341 / 9855 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Geotessile a tergo dei gabbioni					159,000	159,00		
	SOMMANO mq						159,00	3,940	626,46
	OS120 - Opera di sostegno viab. sec. 53 - dal Km 0+465 al Km 1+033 (Cat 367) OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)								
5342 / 9861 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Grigliato per copertura pozzetto 80x80 (30.8 Kg/cad)	2,00				30,800	61,60		
	SOMMANO kg						61,60	2,360	145,38
5343 / 9862 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetti di scarico canaletta a tergo dell'opera Prolunghe						2,00		
	SOMMANO cad						2,00		
							4,00	329,710	1'318,84
5344 / 9864 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tubazione di scarico a tergo dell'opera *(lung.=8+7)				15,00		15,00		
	SOMMANO ml						15,00	27,730	415,95
5345 / 9866 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte.								
	A R I P O R T A R E								49'122'953,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'122'953,65
	Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Canaletta a tergo della Gabbionata				457,550	457,55		
	SOMMANO ml					457,55	47,180	21'587,21
	OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)							
5346 / 9857 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone Gabbionata				65,800	65,80		
	SOMMANO mc					65,80	73,060	4'807,35
5347 / 9858 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbionata				10081,100	10'081,10		
	SOMMANO kg					10'081,10	5,120	51'615,23
5348 / 9859 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbionata				1274,940	1'274,94		
	SOMMANO mc					1'274,94	19,280	24'580,84
5349 / 9860 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL gabbionata				548,960	548,96		
	SOMMANO mq					548,96	22,550	12'379,05
5350 / 9863 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone gabbionata				63,940	63,94		
	SOMMANO mq					63,94	15,610	998,10
5351 / 9865 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo							
	A R I P O R T A R E							49'238'921,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'238'921,43
	prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Drenaggio a tergo gabbionata SOMMANO mq				675,700	675,70		
						675,70	3,940	2'662,26
	OS122 - Opera di sostegno - dal Km 32+976 al Km 33+236 (Cat 369) OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)							
5352 / 9747 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpata (superf. da cad. = mq. 0,78)		72,80		0,780	56,78		
	SOMMANO mc					56,78	2,490	141,38
5353 / 9748 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpata		72,80	2,250		163,80		
	SOMMANO mq					163,80	1,100	180,18
5354 / 9749 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Grigliato per copertura pozzetto 80x80 (30.8 Kg/cad)	1,00			30,800	30,80		
	SOMMANO kg					30,80	2,360	72,69
5355 / 9750 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetti di scarico canaletta a tergo dell'opera Prolunghe					1,00		
						1,00		
	SOMMANO cad					2,00	329,710	659,42
5356 / 9751 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scarico da pozzetto a Idraulica AP		4,00			4,00		
	SOMMANO ml					4,00	27,730	110,92
5357 / 9752 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							49'242'748,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'242'748,28
	Canaletta a tergo della Gabbionata		72,00			72,00		
	SOMMANO ml					72,00	47,180	3'396,96
	OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)							
5358 / 9743 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone Gabbionata					34,250	34,25	
	SOMMANO mc					34,25	73,060	2'502,31
5359 / 9744 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbionata					2614,900	2'614,90	
	SOMMANO kg					2'614,90	5,120	13'388,29
5360 / 9745 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbionate					327,720	327,72	
	SOMMANO mc					327,72	19,280	6'318,44
5361 / 9746 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbionata					159,870	159,87	
	SOMMANO mq					159,87	22,550	3'605,07
	OS123A - Opera di sostegno - dal Km 33+272 al Km 33+506 (Cat 371) OS0A - Scavi e rinterri (SbCat 136)							
5362 / 10141 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Da Sez. 1665 a Sez. 1677 (vedi tabulato)	852,44				0,300	255,73	
	SOMMANO mc					255,73	2,490	636,77
	A R I P O R T A R E							49'272'596,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'272'596,12
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
5363 / 10142 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Grigliato per copertura pozzetto 80x80 (30.8 Kg/cad)	2,00			30,800	61,60		
	SOMMANO kg					61,60	2,360	145,38
5364 / 10143 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Pozzetti di scarico canaletta a tergo dell'opera Prolunghe					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	329,710	1'318,84
5365 / 10144 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Tubazione di scarico a tergo dell'opera *(lung.=5+5)		10,00			10,00		
	SOMMANO ml					10,00	27,730	277,30
5366 / 10145 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Canaletta a tergo della Gabbionata Tratto A da sez. 1665 a 1667 Tratto B da sez. 1667 a 1668 Tratto C da sez. 1668 a 1670 Tratto G da sez. 1675B a 1676 Tratto H da sez.1676 a 1677					39,95 19,98 39,21 5,53 18,00		
	SOMMANO ml					122,67	47,180	5'787,57
	OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)							
5367 / 10135 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Magrone Gabbionata Tratto A da sez. 1665 a 1667 *(larg.=0,24+0,15)*(H/peso=1,00/2) Tratto B da sez. 1667 a 1668 *(larg.=0,32+0,19)*(H/peso=1,50/2) Tratto C da sez. 1668 a 1670 *(larg.=0,32+0,15)*(H/peso=2,00/2) Tratto G da sez. 1675B a 1676 *(larg.=0,32+0,15)*(H/peso=2,00/2) Tratto H da sez.1676 a 1677 *(larg.=0,32+0,19)*(H/peso=1,50/2) Marciapiede *(lung.=+39,95+19,98+39,21+5,53+18)					39,95 19,98 39,21 5,53 18,00		
	SOMMANO mc	122,67	1,050	0,100		12,88		
						56,23	73,060	4'108,16
5368 / 10136 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a							
	A R I P O R T A R E							49'284'233,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							49'284'233,37	
	doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Gabbionata (peso Kg/mc 8.53) Tratto A da sez. 1665 a 1667 Tratto B da sez. 1667 a 1668 Tratto C da sez. 1668 a 1670 Tratto G da sez. 1675B a 1676 Tratto H da sez.1676 a 1677	8,53 8,53 8,53 8,53 8,53 8,53 8,53 8,53 8,53 8,53	39,95 19,98 19,98 39,21 39,21 39,21 5,53 5,53 5,53 18,00 18,00	1,000 1,500 1,000 2,000 1,500 1,000 1,500 1,000 1,000 1,500 1,000	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	340,77 255,64 170,43 668,92 501,69 334,46 94,34 70,76 47,17 230,31 153,54			
	SOMMANO kg					2'868,03	5,120	14'684,31	
5369 / 10137 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Da sez. 1665 a Sez. 1670 (vedi tabulato) Da sez. 1675D a Sez. 1677 (vedi tabulato)				265,990 68,330	265,99 68,33			
	SOMMANO mc					334,32	19,280	6'445,69	
5370 / 10138 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Tratto A da sez. 1665 a 1667 Tratto B da sez. 1667 a 1668 Tratto C da sez. 1668 a 1670 Tratto G da sez. 1675B a 1676 Tratto H da sez.1676 a 1677		39,95 19,98 19,98 39,21 39,21 39,21 5,53 5,53 5,53 18,00 18,00		1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	39,95 19,98 19,98 39,21 39,21 39,21 5,53 5,53 5,53 18,00 18,00			
	SOMMANO mq					250,13	22,550	5'640,43	
5371 / 10139 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 (rete elettr. Ø8/15x15 - kg/mq 5,30) marciapiede Gabbionate		122,67	1,000	5,300	650,15			
	SOMMANO kg					650,15	1,010	656,65	
5372 / 10140 PA.PD.025	GECOMPOSITO IN GEOGRIGLIA E DOPPIO GEOTESSILE PESO > G/MQ 500 Fornitura e posa in opera di geostuoia composta da georete in polietilene ad alta densita' contenuta tra due teli ... n opera, comprese sovrapposizioni								
	A R I P O R T A R E							49'311'660,45	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'311'660,45
	ai bordi del telo o del pannello per almeno 25 cm ed ogni altro onere e magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Tratto A da sez. 1665 a 1667 *(H/peso=0,20+0,30+0,20) Tratto B da sez. 1667 a 1668 *(H/peso=0,20+1,00+0,20) Tratto C da sez. 1668 a 1670 *(H/peso=0,20+2,00+0,20) Tratto G da sez. 1675B a 1676 *(H/peso=0,20+2,00+0,20) Tratto H da sez.1676 a 1677 *(H/peso=0,20+1,00+0,20)		39,95 19,98 39,21 5,53 18,00		0,700 1,400 2,400 2,400 1,400	27,97 27,97 94,10 13,27 25,20		
	SOMMANO mq					188,51	6,510	1'227,20
	OS125 - Gabbionate, trincee drenanti e paratia di pali - Viab. sec. 13 e Tratto 3 (Cat 376) OS0A - Scavi e rinterri (SbCat 136)							
5373 / 9969 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate OS125C		43,00	3,500	0,300	45,15		
	SOMMANO mc					45,15	2,490	112,42
5374 / 9970 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate OS125C		43,00	3,500		150,50		
	SOMMANO mq					150,50	1,100	165,55
5375 / 9971 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Canaletta testa gabbioni OS125C		45,00			45,00		
	SOMMANO ml					45,00	47,180	2'123,10
5376 / 9972 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetto di scarico canaletta drenaggio OS125 tipo C Prolunga per pozzetto di scarico					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	440,910	881,82
5377 / 9973 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 Chiusini pozzetti di scarico drenaggio OS125 tipo C					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	203,870	203,87
5378 / 9974 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ...							
	A R I P O R T A R E							49'316'374,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'316'374,41
	arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tubazione di scarico drenaggio OS125 tipo C		20,00			20,00		
	SOMMANO ml					20,00	27,730	554,60
5379 / 10001 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate OS125C		43,00	3,500	0,300	-45,15		
	SI DETRAGGONO mc					-45,15	2,490	-112,42
5380 / 10002 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate OS125C		43,00	3,500		-150,50		
	SI DETRAGGONO mq					-150,50	1,100	-165,55
5381 / 10003 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Canaletta testa gabbioni OS125C		45,00			-45,00		
	SI DETRAGGONO ml					-45,00	47,180	-2'123,10
5382 / 10004 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetto di scarico canaletta drenaggio OS125 tipo C Prolunga per pozzetto di scarico					-1,00		
	SI DETRAGGONO cad					-1,00		
						-2,00	440,910	-881,82
5383 / 10005 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Chiusini pozzetti di scarico drenaggio OS125 tipo C					-1,00		
	SI DETRAGGONO cadauno					-1,00	203,870	-203,87
5384 / 10006 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tubazione di scarico drenaggio OS125 tipo C		20,00			-20,00		
	SI DETRAGGONO ml					-20,00	27,730	-554,60
	A R I P O R T A R E							49'312'887,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'312'887,65
	OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)							
5385 / 9975 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 (peso kg/mc 9,80) tipo A *(lung.=14+26+61) Gabbionata OS125 (peso kg/mc 9,80) tipo A *(lung.=14+26+61)	9,80 9,80	101,00 101,00	2,000 1,000	1,000 1,000	1'979,60 989,80		
	SOMMANO kg					2'969,40	5,120	15'203,33
5386 / 9976 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 tipo A *(lung.=14+26+61) Gabbionata OS125 tipo A *(lung.=14+26+61)		101,00 101,00	2,000 1,000	1,000 1,000	202,00 101,00		
	SOMMANO mc					303,00	19,280	5'841,84
5387 / 9977 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 tipo A *(lung.=14+26+61)		101,00		2,000	202,00		
	SOMMANO mq					202,00	22,550	4'555,10
5388 / 9978 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 tipo A *(lung.=14+26+61)*(larg.=0,7+2+1+1+0,15)		101,00	5,850		590,85		
	SOMMANO mq					590,85	3,940	2'327,95
5389 / 9979 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Piano di posa gabbionata OS125C (Superf. da cad 0,50 mq)		43,00		0,500	21,50		
	SOMMANO mc					21,50	73,060	1'570,79
5390 / 9980 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 (peso kg/mc 9,80) tipo C Gabbionata OS125 (peso kg/mc 9,80) tipo C Gabbionata OS125 (peso kg/mc 9,80) tipo C	9,80 9,80 9,80	43,00 43,00 43,00	2,000 1,500 1,000	1,000 1,000 1,000	842,80 632,10 421,40		
	A R I P O R T A R E					1'896,30		49'342'386,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'896,30		49'342'386,66
	SOMMANO kg					1'896,30	5,120	9'709,06
5391 / 9981 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 tipo C Gabbionata OS125 tipo C Gabbionata OS125 tipo C		43,00 43,00 43,00	2,000 1,500 1,000	1,000 1,000 1,000	86,00 64,50 43,00		
	SOMMANO mc					193,50	19,280	3'730,68
5392 / 9982 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 tipo C		43,00		3,000	129,00		
	SOMMANO mq					129,00	22,550	2'908,95
5393 / 9983 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento gabbionata OS125 tipo C (Svilup. 6,50 m) *(larg.=0,7+2+3)		43,00	5,700		245,10		
	SOMMANO mq					245,10	3,940	965,69
5394 / 10007 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 (peso kg/mc 9,80) tipo A *(lung.=14+26+61) Gabbionata OS125 (peso kg/mc 9,80) tipo A *(lung.=14+26+61)	9,80 9,80	101,00 101,00	2,000 1,000	1,000 1,000	-1'979,60 -989,80		
	SI DETRAGGONO kg					-2'969,40	5,120	-15'203,33
5395 / 10008 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 tipo A *(lung.=14+26+61) Gabbionata OS125 tipo A *(lung.=14+26+61)		101,00 101,00	2,000 1,000	1,000 1,000	-202,00 -101,00		
	SI DETRAGGONO mc					-303,00	19,280	-5'841,84
5396 / 10009 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola							
	A R I P O R T A R E							49'338'655,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'338'655,87
	d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 tipo A *(lung.=14+26+61) SI DETRAGGONO mq		101,00		2,000	-202,00		
						-202,00	22,550	-4'555,10
5397 / 10010 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 tipo A *(lung.=14+26+61)*(larg.=0,7+2+1+1+0,15) SI DETRAGGONO mq		101,00	5,850		-590,85		
						-590,85	3,940	-2'327,95
5398 / 10011 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA Piano di posa gabbionata OS125C (Superf. da cad 0,50 mq) SI DETRAGGONO mc		43,00		0,500	-21,50		
						-21,50	73,060	-1'570,79
5399 / 10012 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 (peso kg/mc 9,80) tipo C Gabbionata OS125 (peso kg/mc 9,80) tipo C Gabbionata OS125 (peso kg/mc 9,80) tipo C SI DETRAGGONO kg	9,80	43,00	2,000	1,000	-842,80		
		9,80	43,00	1,500	1,000	-632,10		
		9,80	43,00	1,000	1,000	-421,40		
						-1'896,30	5,120	-9'709,06
5400 / 10013 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 tipo C Gabbionata OS125 tipo C Gabbionata OS125 tipo C SI DETRAGGONO mc		43,00	2,000	1,000	-86,00		
						-64,50		
						-43,00		
						-193,50	19,280	-3'730,68
5401 / 10014 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 tipo C SI DETRAGGONO mq		43,00		3,000	-129,00		
						-129,00	22,550	-2'908,95
5402 / 10015 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche							
	A R I P O R T A R E							49'313'853,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'313'853,34
	RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento gabbionata OS125 tipo C (Svilup. 6,50 m) *(larg.=0,7+2+3) SI DETRAGGONO mq OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)		43,00	5,700		-245,10		
						-245,10	3,940	-965,69
5403 / 9984 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Piano di posa gabbionata OS125B (Superf. da cad 0,50 mq) SOMMANO mc		303,00		0,500	151,50		
						151,50	73,060	11'068,59
5404 / 9985 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 (peso kg/mc 9,80) tipo B Gabbionata OS125 (peso kg/mc 9,80) tipo B Gabbionata OS125 (peso kg/mc 9,80) tipo B SOMMANO kg	9,80	303,00	2,000	1,000	5'938,80		
		9,80	303,00	1,500	1,000	4'454,10		
		9,80	303,00	1,000	1,000	2'969,40		
						13'362,30	5,120	68'414,98
5405 / 9986 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 tipo B Gabbionata OS125 tipo B Gabbionata OS125 tipo B SOMMANO mc		303,00	2,000	1,000	606,00		
			303,00	1,500	1,000	454,50		
			303,00	1,000	1,000	303,00		
						1'363,50	19,280	26'288,28
5406 / 9987 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 tipo B SOMMANO mq		303,00		3,000	909,00		
						909,00	22,550	20'497,95
5407 / 9988 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento gabbionata OS125 tipo B (Svilup. 8,50 m) *(larg.=0,7+2+3) SOMMANO mq		303,00	5,700		1'727,10		
						1'727,10	3,940	6'804,77
	A R I P O R T A R E							49'445'962,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'445'962,22
5408 / 9989 PA.PD.045	<p>FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM</p> <p>Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte.</p> <p>Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Canaletta testa gabbioni OS125B</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		110,00			110,00		
						110,00	47,180	5'189,80
5409 / 9990 NP.CMC.40	<p>POZZETTI DIM. 100x100x1.50</p> <p>Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Pozzetto di scarico fosso di guardia in corrispondenza OS125B</p> <p>Prolunga per pozzetto di scarico</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00		
						2,00	440,910	881,82
5410 / 9991 PA.PED.022	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA</p> <p>Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte</p> <p>DIMENSIONE INTERNE 120X120</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Chiusini pozzetto di scarico fosso di guardia in corrispondenza OS125B</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					1,00		
						1,00	203,870	203,87
5411 / 9992 NP.CMC.36	<p>TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 500 mm</p> <p>Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 500mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Tubazione di scarico fosso di guardia in corrispondenza OS125B</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		5,00			5,00		
						5,00	53,010	265,05
5412 / 9993 NP.CMC.39	<p>POZZETTI DIM. 80x80x1.50</p> <p>Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Pozzetti di scarico drenaggio a tergo dell'opera OS125 tipo B</p> <p>Prolunghe per pozzetti di scarico drenaggio a tergo dell'opera</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					4,00		
						4,00		
						8,00	329,710	2'637,68
5413 / 9994 PA.PED.022	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA</p> <p>Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte</p> <p>DIMENSIONE INTERNE 120X120</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Chiusini pozzetti di scarico drenaggio OS125 tipo B</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					4,00		
						4,00	203,870	815,48
5414 / 9995 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p>							
	A R I P O R T A R E							49'455'955,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'455'955,92
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Scavo per alloggiamento tubazione di scarico drenaggio OS125 tipo B		80,50	1,000	2,000	161,00		
	SOMMANO mc					161,00	6,100	982,10
5415 / 9996 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tubazione di scarico drenaggio OS125 tipo B		80,50			80,50		
	SOMMANO ml					80,50	27,730	2'232,27
5416 / 9997 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Riempimento scavo tubazione di scarico drenaggio OS125 tipo B <i>A detrarre ingombro tubazione *(H/peso=0,1575*0,1575*3,14)</i>		80,50 80,50	1,000	2,000	161,00 -6,28		
	Sommano positivi mc <i>Sommano negativi mc</i>					161,00 -6,28		
	SOMMANO mc					154,72	1,400	216,61
5417 / 9998 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Conferimento materiale scavato e non reimpiegato (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=161-154,72) Cava Filaga		1,10	1,000	6,280	6,91		
	SOMMANO mcxkm					6,91	0,200	1,38
5418 / 9999 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Marciapiede gabbionata OS125D		303,00	1,000	0,100	30,30		
	SOMMANO mc					30,30	73,060	2'213,72
5419 / 10000 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Filo 8 maglia 15x15 (5,30 Kg/mq) Marciapiede gabbionata OS125D		303,00	1,000	5,300	1'605,90		
	A R I P O R T A R E					1'605,90		49'461'602,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'605,90		49'461'602,00
	SOMMANO kg					1'605,90	1,010	1'621,96
5420 / 10016 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Piano di posa gabbionata OS125B (Superf. da cad 0,50 mq)		303,00		0,500	-151,50		
	SI DETRAGGONO mc					-151,50	73,060	-11'068,59
5421 / 10017 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 (peso kg/mc 9,80) tipo B Gabbionata OS125 (peso kg/mc 9,80) tipo B Gabbionata OS125 (peso kg/mc 9,80) tipo B	9,80 9,80 9,80	303,00 303,00 303,00	2,000 1,500 1,000	1,000 1,000 1,000	-5'938,80 -4'454,10 -2'969,40		
	SI DETRAGGONO kg					-13'362,30	5,120	-68'414,98
5422 / 10018 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 tipo B Gabbionata OS125 tipo B Gabbionata OS125 tipo B		303,00 303,00 303,00	2,000 1,500 1,000	1,000 1,000 1,000	-606,00 -454,50 -303,00		
	SI DETRAGGONO mc					-1'363,50	19,280	-26'288,28
5423 / 10019 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata OS125 tipo B		303,00		3,000	-909,00		
	SI DETRAGGONO mq					-909,00	22,550	-20'497,95
5424 / 10020 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento gabbionata OS125 tipo B (Svilup. 8,50 m) *(larg.=0,7+2+3)		303,00	5,700		-1'727,10		
	SI DETRAGGONO mq					-1'727,10	3,940	-6'804,77
5425 / 10021 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	A R I P O R T A R E							49'330'149,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'330'149,39
	Canaletta testa gabbioni OS125B		110,00			-110,00		
	SI DETRAGGONO ml					-110,00	47,180	-5'189,80
5426 / 10022 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetto di scarico fosso di guardia in corrispondenza OS125B Prolunga per pozzetto di scarico					-1,00		
	SI DETRAGGONO cad					-1,00		
	SI DETRAGGONO cad					-2,00	440,910	-881,82
5427 / 10023 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Chiusini pozzetto di scarico fosso di guardia in corrispondenza OS125B					-1,00		
	SI DETRAGGONO cadauno					-1,00	203,870	-203,87
5428 / 10024 NP.CMC.36	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 500 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 500mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tubazione di scarico fosso di guardia in corrispondenza OS125B		5,00			-5,00		
	SI DETRAGGONO ml					-5,00	53,010	-265,05
5429 / 10025 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetti di scarico drenaggio a tergo dell'opera OS125 tipo B Prolunghes per pozzetti di scarico drenaggio a tergo dell'opera					-4,00		
	SI DETRAGGONO cad					-4,00		
	SI DETRAGGONO cad					-8,00	329,710	-2'637,68
5430 / 10026 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Chiusini pozzetti di scarico drenaggio OS125 tipo B					-4,00		
	SI DETRAGGONO cadauno					-4,00	203,870	-815,48
5431 / 10027 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Scavo per alloggiamento tubazione di scarico drenaggio OS125 tipo B		80,50	1,000	2,000	-161,00		
	SI DETRAGGONO mc					-161,00	6,100	-982,10
5432 / 10028	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm							
	A R I P O R T A R E							49'319'173,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'319'173,59
NP.CMC.34	<p>Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Tubazione di scarico drenaggio OS125 tipo B</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO ml</p>		80,50			-80,50		
						-80,50	27,730	-2'232,27
5433 / 10029 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Riempimento scavo tubazione di scarico drenaggio OS125 tipo B</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>				154,720	-154,72		
						-154,72	1,400	-216,61
5434 / 10030 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Conferimento materiale scavato e non reimpiegato (materiale a discarica)</p> <p>Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta *(H/peso=161-154,72)</p> <p>Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mcxkm</p>	1,10	1,000	6,280	-6,91			
						-6,91	0,200	-1,38
5435 / 10031 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Marciapiede gabbionata OS125D</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>	303,00	1,000	0,100	-30,30			
						-30,30	73,060	-2'213,72
5436 / 10032 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA.</p> <p>Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Filo 8 maglia 15x15 (5,30 Kg/mq)</p> <p>Marciapiede gabbionata OS125D</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO kg</p> <p style="text-align: center;">OS126 - Opere di sostegno Svincolo Tumminia (Cat 378)</p> <p style="text-align: center;">OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)</p>	303,00	1,000	5,300	-1'605,90			
						-1'605,90	1,010	-1'621,96
5437 / 9741 NP.CMC.A.2 .04.b	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI</p> <p>Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento</p>							
	A R I P O R T A R E							49'312'887,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'312'887,65
	<p>scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento delle scarpate *(lung.=36,4+4)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		40,40	10,500	0,300	127,26		
						127,26	2,490	316,88
5438 / 9742 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento delle scarpate</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)</p>		40,40	10,500		424,20		
						424,20	1,100	466,62
5439 / 9736 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone gabbionata</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				48,250	48,25		
						48,25	73,060	3'525,15
5440 / 9737 NP.CMC.E.1 .03	<p>GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi verbale di pesatura nr 17 gabbioni 2.00x1.00x1.00 metri. 15,30 kg/cad fila 1 fila 2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	39,00 18,00			15,300 15,300	596,70 275,40		
						872,10	5,120	4'465,15
5441 / 9738 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento gabbioni</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				115,030	115,03		
						115,03	19,280	2'217,78
5442 / 9739 PA.PD.024	<p>SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL faccia vista gabbioni fila 1 fila 2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		39,52 35,62		0,300 1,000	11,86 35,62		
						47,48	22,550	1'070,67
5443 / 9740 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo</p>							
	A R I P O R T A R E							49'324'949,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'324'949,90
	prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Geotessile di rivestimento gabbioni Geotessile di rivestimento gabbioni SOMMANO mq		4,00 37,00	2,700 4,700		10,80 173,90 184,70	3,940	727,72
	OS133 - Opere di sostegno Svincolo Ciminna (Cat 385) OS0A - Scavi e rinterri (SbCat 136)							
5444 / 9899 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate Gabbionata tipo A SOMMANO mc		46,00	4,000	0,300	55,20 55,20	2,490	137,45
5445 / 9900 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate Gabbionata tipo A SOMMANO mq		46,00	4,000		184,00 184,00	1,100	202,40
5446 / 9925 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate Gabbionata tipo A SI DETRAGGONO mc		46,00	4,000	0,300	-55,20 -55,20	2,490	-137,45
5447 / 9926 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate Gabbionata tipo A SI DETRAGGONO mq		46,00	4,000		-184,00 -184,00	1,100	-202,40
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
5448 / 9882 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Scarico pozzetto a tergo della gabbionata SOMMANO ml		3,50			3,50 3,50	27,730	97,06
5449 / 9883 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA							
	A R I P O R T A R E							49'325'774,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'325'774,68
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Magrone pozzetto di scarico a tergo gabbionata tratto C *(lung.=0,1+1,2+0,1)*(larg.=0,1+1,2+0,1)		1,40	1,400	0,100	0,20		
	SOMMANO mc					0,20	73,060	14,61
5450 / 9884 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetto di scarico a tergo gabbionata Prolunga					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	440,910	881,82
5451 / 9885 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetto di scarico a tergo gabbionata					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	203,870	203,87
5452 / 9886 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Canaletta in testa al muro in gabbioni		107,38			107,38		
	SOMMANO ml					107,38	47,180	5'066,19
5453 / 9887 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Scavo per alloggiamento pozzetti di scarico gabbionata tipo A Scavo tubazione di scarico gabbionata tipo A *(H/peso=(3+1)/2)		2,00 5,00	2,000 0,600	2,000 2,000	8,00 6,00		
	SOMMANO mc					14,00	6,100	85,40
5454 / 9888 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Scarico pozzetto a tergo della gabbionata tipo A		5,00			5,00		
	SOMMANO ml					5,00	14,270	71,35
5455 / 9889 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Riempimento tubazione di scarico gabbionata tipo A		5,00	0,600	2,000	6,00		
	A R I P O R T A R E					6,00		49'332'097,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,00		49'332'097,92
	A detrarre ingombro tubazione *(H/peso=0,1*0,1*3,14)		5,00		0,031	-0,16		
	Sommano positivi mc					6,00		
	Sommano negativi mc					-0,16		
	SOMMANO mc					5,84	1,400	8,18
5456 / 9890 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Conferimento materiale scavato e non reimpiegato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=14-5,84) Cava Filaga		3,40	1,000	8,160	27,74		
	SOMMANO mcxkm					27,74	0,200	5,55
5457 / 9891 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Magrone pozzetto di scarico gabbionata tipo A *(lung.=0,1+1,2+0,1)* (larg.=0,1+1,2+0,1)		1,40	1,400	0,100	0,20		
	SOMMANO mc					0,20	73,060	14,61
5458 / 9892 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetto di scarico a tergo gabbionata tipo A Prolunga					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	440,910	881,82
5459 / 9893 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetto di scarico gabbionata tipo A					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	203,870	203,87
5460 / 9908 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Scarico pozzetto a tergo della gabbionata		3,50			-3,50		
	SI DETRAGGONO ml					-3,50	27,730	-97,06
	A R I P O R T A R E							49'333'114,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'333'114,89
5461 / 9909 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Magrone pozzetto di scarico a tergo gabbionata tratto C *(lung.=0,1+1,2+0,1)*(larg.=0,1+1,2+0,1)		1,40	1,400	0,100	-0,20		
	SI DETRAGGONO mc					-0,20	73,060	-14,61
5462 / 9910 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetto di scarico a tergo gabbionata Prolunga					-1,00		
	SI DETRAGGONO cad					-1,00		
						-2,00	440,910	-881,82
5463 / 9911 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetto di scarico a tergo gabbionata					-1,00		
	SI DETRAGGONO cadauno					-1,00	203,870	-203,87
5464 / 9912 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Canaletta in testa al muro in gabbioni		107,38			-107,38		
	SI DETRAGGONO ml					-107,38	47,180	-5'066,19
5465 / 9913 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Scavo per alloggiamento pozzetti di scarico gabbionata tipo A Scavo tubazione di scarico gabbionata tipo A *(H/peso=(3+1)/2)		2,00	2,000	2,000	-8,00		
			5,00	0,600	2,000	-6,00		
	SI DETRAGGONO mc					-14,00	6,100	-85,40
5466 / 9914 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Scarico pozzetto a tergo della gabbionata tipo A		5,00			-5,00		
	SI DETRAGGONO ml					-5,00	14,270	-71,35
5467 / 9915 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce							
	A R I P O R T A R E							49'326'791,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI			
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	R I P O R T O							49'326'791,65		
	<p>di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Riempimento tubazione di scarico gabbionata tipo A</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>				5,840	-5,84				
						-5,84	1,400	-8,18		
5468 / 9916 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Conferimento materiale scavato e non reimpiegato</p> <p>Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200)</p> <p>Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235)</p> <p>Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400</p> <p>Area di conf. Roccapalumba</p> <p>Area CP1 (Area C - Pk 22+255)</p> <p>Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255)</p> <p>Area CP3 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP4 (Pk 22+255)</p> <p>Area CP5 (S.P. 84)</p> <p>Cava Casachella M.P.G.</p> <p>Cava Casachella Buttitta *(H/peso=14-5,84)</p> <p>Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mcxkm</p>				3,40	1,000	8,160	-27,74		
						-27,74	0,200	-5,55		
5469 / 9917 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Magrone pozzetto di scarico gabbionata tipo A *(lung.=0,1+1,2+0,1)* (larg.=0,1+1,2+0,1)</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>				1,40	1,400	0,100	-0,20		
						-0,20	73,060	-14,61		
5470 / 9918 NP.CMC.40	<p>POZZETTI DIM. 100x100x1.50</p> <p>Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Pozzetto di scarico a tergo gabbionata tipo A</p> <p>Prolunga</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO cad</p>						-1,00	-1,00		
						-2,00	440,910	-881,82		
5471 / 9919 PA.PED.022	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA</p> <p>Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte</p> <p>DIMENSIONE INTERNE 120X120</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Pozzetto di scarico gabbionata tipo A</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO cadauno</p>						-1,00	-1,00		
						-1,00	203,870	-203,87		
	OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)									
5472 / 9894 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Magrone di sottofondo gabbionata tipo A *(larg.=0,1+2,000+0,1)*(H/peso=(0,15+0,35)/2)</p>				46,00	2,200	0,250	25,30		
	A R I P O R T A R E						25,30		49'325'677,62	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					25,30		49'325'677,62
	SOMMANO mc					25,30	73,060	1'848,42
5473 / 9895 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata tipo A (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata tipo A (peso Kg/mc 9,80)	9,80 9,80	46,00 46,00	2,000 1,000	1,000 1,000	901,60 450,80		
	SOMMANO kg					1'352,40	5,120	6'924,29
5474 / 9896 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata tipo A Gabbionata tipo A		46,00 46,00	2,000 1,000	1,000 1,000	92,00 46,00		
	SOMMANO mc					138,00	19,280	2'660,64
5475 / 9897 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata tipo A		46,00		2,000	92,00		
	SOMMANO mq					92,00	22,550	2'074,60
5476 / 9898 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Geotessile a tergo dei gabbioni - Tipo A *(H/peso=0,15+2+0,15)		46,00		2,300	105,80		
	SOMMANO mq					105,80	3,940	416,85
5477 / 9920 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Magrone di sottofondo gabbionata tipo A *(larg.=0,1+2,000+0,1)*(H/peso=(0,15+0,35)/2)		46,00	2,200	0,250	-25,30		
	SI DETRAGGONO mc					-25,30	73,060	-1'848,42
5478 / 9921 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata tipo A (peso Kg/mc 9,80) Gabbionata tipo A (peso Kg/mc 9,80)	9,80 9,80	46,00 46,00	2,000 1,000	1,000 1,000	-901,60 -450,80		
	A R I P O R T A R E					-1'352,40		49'337'754,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-1'352,40		49'337'754,00
	SI DETRAGGONO kg					-1'352,40	5,120	-6'924,29
5479 / 9922 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata tipo A Gabbionata tipo A		46,00 46,00	2,000 1,000	1,000 1,000	-92,00 -46,00		
	SI DETRAGGONO mc					-138,00	19,280	-2'660,64
5480 / 9923 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata tipo A		46,00		2,000	-92,00		
	SI DETRAGGONO mq					-92,00	22,550	-2'074,60
5481 / 9924 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Geotessile a tergo dei gabbioni - Tipo A *(H/peso=0,15+2+0,15)		46,00		2,300	-105,80		
	SI DETRAGGONO mq					-105,80	3,940	-416,85
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
5482 / 9901 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Magrone di sottofondo gabbionata *(larg.=0,1+2,000+0,1)*(H/peso=(0,15+0,35)/2)		107,38	2,200	0,250	59,06		
	SOMMANO mc					59,06	73,060	4'314,92
5483 / 9902 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) *(lung.=7,83+21,95+9,32+9,49+6,27+4,68+5,52+3,94+8,25+9,31+7,36+13,46) Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) *(lung.=7,83+21,95+9,32+9,49+6,27+4,68+5,52+3,94+8,25+9,31+7,36+13,46) Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) *(lung.=7,83+21,95+9,32+9,49+6,27+4,68+5,52+3,94+8,25+9,31+7,36+13,46)	9,80 9,80 9,80	107,38 107,38 107,38	2,000 1,500 1,000	1,000 1,000 1,000	2'104,65 1'578,49 1'052,32		
	SOMMANO kg					4'735,46	5,120	24'245,56
5484 / 9903	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON							
	A R I P O R T A R E							49'354'238,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'354'238,10
NP.CMC.E.1 .05.b	PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata *(lung.=7,83+21,95+9,32+9,49+6,27+4,68+5,52+3,94+8,25+9,31+7,36+13,46) Gabbionata *(lung.=7,83+21,95+9,32+9,49+6,27+4,68+5,52+3,94+8,25+9,31+7,36+13,46) Gabbionata *(lung.=7,83+21,95+9,32+9,49+6,27+4,68+5,52+3,94+8,25+9,31+7,36+13,46)		107,38	2,000	1,000	214,76		
	SOMMANO mc					483,21	19,280	9'316,29
5485 / 9904 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Gabbionata		107,38		3,000	322,14		
	SOMMANO mq					322,14	22,550	7'264,26
5486 / 9905 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Geotessile a tergo dei gabbioni *(H/peso=0,15+3+0,15)		107,38		3,300	354,35		
	SOMMANO mq					354,35	3,940	1'396,14
5487 / 9906 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Marciapiede gabbionata OS125D		107,38	1,000	0,100	10,74		
	SOMMANO mc					10,74	73,060	784,66
5488 / 9907 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRORALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Filo 8 maglia 15x15 (5,30 Kg/mq) Marciapiede gabbionata OS125D		107,38	1,000	5,300	569,11		
	SOMMANO kg					569,11	1,010	574,80
5489 / 9927 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Magrone di sottofondo gabbionata *(larg.=0,1+2,000+0,1)*(H/peso=(0,15+0,35)/2)		107,38	2,200	0,250	-59,06		
	SI DETRAGGONO mc					-59,06	73,060	-4'314,92
5490 / 9928	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE							
	A R I P O R T A R E							49'369'259,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'369'259,33
NP.CMC.E.1 .03	<p>IN OPERA</p> <p>Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 -</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) *(lung.=7,83+21,95+9,32+9,49+6,27+4,68+5,52+3,94+8,25+9,31+7,36+13,46)</p> <p>Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) *(lung.=7,83+21,95+9,32+9,49+6,27+4,68+5,52+3,94+8,25+9,31+7,36+13,46)</p> <p>Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) *(lung.=7,83+21,95+9,32+9,49+6,27+4,68+5,52+3,94+8,25+9,31+7,36+13,46)</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO kg</p>	9,80	107,38	2,000	1,000	-2'104,65		
		9,80	107,38	1,500	1,000	-1'578,49		
		9,80	107,38	1,000	1,000	-1'052,32		
						-4'735,46	5,120	-24'245,56
5491 / 9929 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI .</p> <p>Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Gabbionata *(lung.=7,83+21,95+9,32+9,49+6,27+4,68+5,52+3,94+8,25+9,31+7,36+13,46)</p> <p>Gabbionata *(lung.=7,83+21,95+9,32+9,49+6,27+4,68+5,52+3,94+8,25+9,31+7,36+13,46)</p> <p>Gabbionata *(lung.=7,83+21,95+9,32+9,49+6,27+4,68+5,52+3,94+8,25+9,31+7,36+13,46)</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>		107,38	2,000	1,000	-214,76		
			107,38	1,500	1,000	-161,07		
			107,38	1,000	1,000	-107,38		
						-483,21	19,280	-9'316,29
5492 / 9930 PA.PD.024	<p>SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA</p> <p>Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Gabbionata</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mq</p>		107,38		3,000	-322,14		
						-322,14	22,550	-7'264,26
5493 / 9931 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Geotessile a tergo dei gabbioni *(H/peso=0,15+3+0,15)</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mq</p>		107,38		3,300	-354,35		
						-354,35	3,940	-1'396,14
5494 / 9932 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Marciapiede gabbionata OS125D</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>		107,38	1,000	0,100	-10,74		
						-10,74	73,060	-784,66
5495 / 9933 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA.</p> <p>Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p>							
	A R I P O R T A R E							49'326'252,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'326'252,42
	Filo 8 maglia 15x15 (5,30 Kg/mq) Marciapiede gabbionata OS125D		107,38	1,000	5,300	-569,11		
	SI DETRAGGONO kg					-569,11	1,010	-574,80
	OS135 - Muro in gabbioni da Pk 5+498 a Pk 6+698 (Cat 387) OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)							
5496 / 9698 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata a monte VS 21 dalla sez. 18 alla sez. 26 *(larg.=0,1+1,5+0,1) Gabbionata a monte VS 21 dalla sez. 28 alla sez. 33 *(larg.=0,1+1,5+0,1) Gabbionata a monte VS 21 dalla sez. 40 alla sez. 45 *(larg.=,1+1,5+,1) Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 7 alla sez. 16 *(larg.=0,1+1,5+,1) Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 22 alla sez. 24 *(larg.=0,1+1,5+,1) Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 28A alla sez. 30 *(larg.=0,1+1,5+0,1) Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 32 alla sez. 35 *(larg.=0,1+1,5+,1)		87,50	1,700	0,100	14,88		
			108,00	1,700	0,100	18,36		
			45,00	1,700	0,100	7,65		
			105,00	1,700	0,100	17,85		
			25,00	1,700	0,100	4,25		
			42,50	1,700	0,100	7,23		
			73,00	1,700	0,100	12,41		
	SOMMANO mc					82,63	73,060	6'036,95
5497 / 9699 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata a monte VS 21 dalla sez. 18 alla sez. 26 (peso kg/mc 8.53) Gabbionata a monte VS 21 dalla sez. 18 alla sez. 26 (peso kg/mc 8.53)	8,53	87,50	1,500	1,000	1'119,56		
		8,53	87,50	1,000	1,000	746,38		
		8,53	108,00	1,500	1,000	1'381,86		
		8,53	108,00	1,000	1,000	921,24		
		8,53	45,00	1,500	1,000	575,78		
		8,53	45,00	1,000	1,000	383,85		
		8,53	105,00	1,500	1,000	1'343,48		
		8,53	105,00	1,000	1,000	895,65		
		8,53	25,00	1,500	1,000	319,88		
		8,53	25,00	1,000	1,000	213,25		
		8,53	42,50	1,500	1,000	543,79		
		8,53	42,50	1,000	1,000	362,53		
		8,53	73,00	1,500	1,000	934,04		
		8,53	73,00	1,000	1,000	622,69		
	SOMMANO kg					10'363,98	5,120	53'063,58
5498 / 9700 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata a monte VS 21 dalla sez. 18 alla sez. 26 Gabbionata a monte VS 21 dalla sez. 18 alla sez. 26		87,50	1,500	1,000	131,25		
			87,50	1,000	1,000	87,50		
			108,00	1,500	1,000	162,00		
			108,00	1,000	1,000	108,00		
			45,00	1,500	1,000	67,50		
			45,00	1,000	1,000	45,00		
			105,00	1,500	1,000	157,50		
	A R I P O R T A R E					758,75		49'384'778,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					758,75		49'384'778,15
	Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 7 alla sez. 16		105,00	1,000	1,000	105,00		
	Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 22 alla sez. 24		25,00	1,500	1,000	37,50		
	Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 22 alla sez. 24		25,00	1,000	1,000	25,00		
	Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 28A alla sez. 30		42,50	1,500	1,000	63,75		
	Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 28A alla sez. 30		42,50	1,000	1,000	42,50		
	Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 32 alla sez. 35		73,00	1,500	1,000	109,50		
	Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 32 alla sez. 35		73,00	1,000	1,000	73,00		
	SOMMANO mc					1'215,00	19,280	23'425,20
5499 / 9701 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata a monte VS 21 dalla sez. 18 alla sez. 26 Gabbionata a monte VS 21 dalla sez. 28 alla sez. 33 Gabbionata a monte VS 21 dalla sez. 40 alla sez. 45 Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 7 alla sez. 16 Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 22 alla sez. 24 Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 28A alla sez. 30 Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 32 alla sez. 35		87,50 108,00 45,00 105,00 25,00 42,50 73,00		1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	87,50 108,00 45,00 105,00 25,00 42,50 73,00		
	SOMMANO mq					486,00	22,550	10'959,30
5500 / 9702 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata a monte VS 21 dalla sez. 18 alla sez. 26 Gabbionata a monte VS 21 dalla sez. 28 alla sez. 33 Gabbionata a monte VS 21 dalla sez. 40 alla sez. 45 Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 7 alla sez. 16 Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 22 alla sez. 24 Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 28A alla sez. 30 Gabbionata a monte VS 22 dalla sez. 32 alla sez. 35		87,50 108,00 45,00 105,00 25,00 42,50 73,00		2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	175,00 216,00 90,00 210,00 50,00 85,00 146,00		
	SOMMANO mq					972,00	3,940	3'829,68
5501 / 9703 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata tratto f-g *(larg.=0,1+1,5+0,1) Gabbionata tratto b-c *(larg.=0,1+1,5+0,1) Gabbionata tratto d-d' *(larg.=0,1+1,5+0,1) Gabbionata tratto d'-e *(larg.=0,1+2,0+0,1)		120,30 120,95 60,10 179,80	1,700 1,700 1,700 2,200	0,100 0,100 0,100 0,100	20,45 20,56 10,22 39,56		
	SOMMANO mc					90,79	73,060	6'633,12
5502 / 9704 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata tratto f-g (peso kg/mc 8.53) Gabbionata tratto f-g (peso kg/mc 8.53)		8,53 8,53	120,30 120,30	1,500 1,000	1'539,24 1'026,16		
	A R I P O R T A R E					2'565,40		49'429'625,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'565,40		49'429'625,45
	Gabbionata tratto b-c (peso kg/mc 8.53)	8,53	120,95	1,500	1,000	1'547,56		
	Gabbionata tratto b-c (peso kg/mc 8.53)	8,53	120,95	1,000	1,000	1'031,70		
	Gabbionata tratto d-d' (peso kg/mc 8.53)	8,53	60,10	1,500	1,000	768,98		
	Gabbionata tratto d-d' (peso kg/mc 8.53)	8,53	60,10	1,000	1,000	512,65		
	Gabbionata tratto d'e (peso kg/mc 8.53)	8,53	179,80	2,000	1,000	3'067,39		
	Gabbionata tratto d'e (peso kg/mc 8.53)	8,53	179,80	1,500	1,000	2'300,54		
	Gabbionata tratto d'e (peso kg/mc 8.53)	8,53	179,80	1,000	1,000	1'533,69		
	SOMMANO kg					13'327,91	5,120	68'238,90
5503 / 9705 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	Gabbionata tratto f-g		120,30	1,500	1,000	180,45		
	Gabbionata tratto f-g		120,30	1,000	1,000	120,30		
	Gabbionata tratto b-c		120,95	1,500	1,000	181,43		
	Gabbionata tratto b-c		120,95	1,000	1,000	120,95		
	Gabbionata tratto d-d'		60,10	1,500	1,000	90,15		
	Gabbionata tratto d-d'		60,10	1,000	1,000	60,10		
	Gabbionata tratto d'e		179,80	2,000	1,000	359,60		
	Gabbionata tratto d'e		179,80	1,500	1,000	269,70		
	Gabbionata tratto d'e		179,80	1,000	1,000	179,80		
	SOMMANO mc					1'562,48	19,280	30'124,61
5504 / 9706 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	Gabbionata tratto f-g		120,30		2,000	240,60		
	Gabbionata tratto b-c		120,95		2,000	241,90		
	Gabbionata tratto d-d'		60,10		2,000	120,20		
	Gabbionata tratto d'e		179,80		3,000	539,40		
	SOMMANO mq					1'142,10	22,550	25'754,36
5505 / 9707 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	Gabbionata tratto f-g		120,30		2,000	240,60		
	Gabbionata tratto b-c		120,95		2,000	241,90		
	Gabbionata tratto d-d'		60,10		2,000	120,20		
	Gabbionata tratto d'e		179,80		3,000	539,40		
	SOMMANO mq					1'142,10	3,940	4'499,87
5506 / 9708 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato.							
	A R I P O R T A R E							49'558'243,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'558'243,19
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata tratto f-g Gabbionata tratto b-c Gabbionata tratto d-d' Gabbionata tratto d'-e		125,00 125,00 65,00 184,00			125,00 125,00 65,00 184,00		
	SOMMANO ml					499,00	47,180	23'542,82
5507 / 9709 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata tratto b-c		125,00			125,00		
	SOMMANO ml					125,00	27,730	3'466,25
	OS136 - Muro in gabbioni e consolidamenti Viab. Sec. 22 (Cat 388)							
5508 / 10104 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Tratto a-i (peso kg/mc 8.53) quantità eseguite e contabilizzate *(H/peso=204,20+9799,20+9022,8)				19026,200	19'026,20		
	Tratto l-m (peso kg/mc 8.53)	8,53	6,00	2,000	1,000	102,36		
		8,53	6,00	1,500	1,000	76,77		
		8,53	6,00	1,000	1,000	51,18		
	Tratto m-n (peso kg/mc 8.53)	8,53	2,25	1,000	1,000	19,19		
	Tratto o-p (peso kg/mc 8.53)	8,53	6,70	1,500	1,000	85,73		
		8,53	6,70	1,000	1,000	57,15		
	SOMMANO kg					19'418,58	5,120	99'423,13
5509 / 10105 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Tratto a-i quantità eseguite e contabilizzate				2424,140	2'424,14		
	Tratto l-m		6,00	2,000	1,000	12,00		
			6,00	1,500	1,000	9,00		
			6,00	1,000	1,000	6,00		
	Tratto m-n		2,25	1,000	1,000	2,25		
	Tratto o-p		6,70	1,500	1,000	10,05		
			6,70	1,000	1,000	6,70		
	SOMMANO mc					2'470,14	19,280	47'624,30
5510 / 10106 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovraprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266							
	A R I P O R T A R E							49'732'299,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'732'299,69
	Tratto a-i quantità eseguite e contabilizzate				981,390	981,39		
	Tratto l-m		6,00		3,000	18,00		
	Tratto m-n		2,25		1,000	2,25		
	Tratto o-p		6,70		1,000	6,70		
	SOMMANO mq					1'008,34	22,550	22'738,07
5511 / 10107 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Tratto a-i quantità eseguite e contabilizzate				1890,000	1'890,00		
	Tratto l-m		6,00		3,000	18,00		
	Tratto m-n		2,25		1,000	2,25		
	Tratto o-p		6,70		1,000	6,70		
	Trincea drenante	2,00 2,00	260,00 260,00		1,000 0,500	520,00 260,00		
	SOMMANO mq					2'696,95	3,940	10'625,98
5512 / 10108 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 quantità eseguite e contabilizzate a detrarre ingombro tubo		255,33	0,031	118,650	118,65 -7,92		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					118,65 -7,92		
	SOMMANO mc					110,73	13,630	1'509,25
5513 / 10109 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Drenaggio a tergo dell'opera *(lung.=260+10)		270,00			270,00		
	SOMMANO ml					270,00	15,150	4'090,50
5514 / 10110 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Tratto a-b (Quantità eseguite e contabilizzate)		18,04	2,200	0,100	3,97		
	Tratto b-c (Quantità eseguite e contabilizzate)		18,56	2,700	0,100	5,01		
	Tratto c-d (Quantità eseguite e contabilizzate)		8,51	3,200	0,100	2,72		
	Tratto e-f (Quantità eseguite e contabilizzate)		185,99	3,200	0,100	59,52		
	Tratto f-g (Quantità eseguite e contabilizzate)		12,69	2,700	0,100	3,43		
	Tratto g-h (Quantità eseguite e contabilizzate)		7,83	2,200	0,100	1,72		
	Tratto h-i (Quantità eseguite e contabilizzate)		4,66	1,700	0,100	0,79		
	A R I P O R T A R E					77,16		49'771'263,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					77,16		49'771'263,49
	Tratto l-m		6,00	2,200	0,100	1,32		
	Tratto m-n		2,50	1,000	0,100	0,25		
	Tratto o-p		6,70	1,700	0,100	1,14		
	SOMMANO mc					79,87	73,060	5'835,30
5515 / 10111 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Q.tà eseguita e contabilizzata *(lung.=179+98+80)		357,00			357,00		
	SOMMANO ml					357,00	47,180	16'843,26
5516 / 10112 PA.PED.055	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 100 X 36 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per ... /o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 100 X 36 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Tratto o - p		6,80			6,80		
	SOMMANO m					6,80	69,160	470,29
5517 / 10113 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Magrone per pozzetti di linea 150x150 (Quantità eseguite e contabilizzate) Magrone per mezzotubo (Quantità eseguite e contabilizzate) Magrone per cunetta tratto o - p	2,00	1,80	1,800	0,100	0,65		
			186,00	1,000	0,100	18,60		
			7,00	1,200	0,100	0,84		
	SOMMANO mc					20,09	73,060	1'467,78
5518 / 10114 NP.CMC.41	POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Pozzetti di raccolta mezzo tubo + drenaggio					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	937,040	2'811,12
5519 / 10115 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Pozzetti di raccolta mezzo tubo + drenaggio Caditoie/Griglie C250-CHC60 60x60	3,00			38,000	114,00		
	SOMMANO kg					114,00	2,360	269,04
5520 / 10116 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Pozzetto collettore di linea rampa 3 - Svincolo Baucina	2,00	0,80	0,800	0,100	0,13		
	SOMMANO mc					0,13	73,060	9,50
5521 / 10117 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI							
	A R I P O R T A R E							49'798'969,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'798'969,78
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Pozzetto collettore di linea rampa 3 - Svincolo Baucina Caditoie/Griglie C250-CHC60 60x60 SOMMANO kg	2,00			38,000	76,00		
						76,00	2,360	179,36
5522 / 10118 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Pozzetto collettore di linea rampa 3 - Svincolo Baucina SOMMANO cad					2,00		
						2,00	153,950	307,90
5523 / 10119 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Rinfianco per collettore di linea D315 su rampa 3 Sv. Baucina SOMMANO mc		85,00	0,700	0,600	35,70		
						35,70	26,780	956,05
5524 / 10120 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Collettore su rampa 3 Sv. Baucina SOMMANO ml		85,00			85,00		
						85,00	27,730	2'357,05
5525 / 10121 PA.PED.003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI UN GEOCOMPOSITO COSTITUITO DA RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA ESAGONALE Fornitura e posa in opera di un geocomposito costituito da rete met ... à essere saldamente ancorata per tutta la sua ampiezza, risvoltando le estremità dei rotoli di rete. Esclusa idrosemina. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Consolidamento scarpata (superf. da cad) SOMMANO m2				3325,000	3'325,00		
						3'325,00	13,460	44'754,50
5526 / 10122 PA.PED.132	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=50 cm. Fornitura, trasporto e posa in opera ... li oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. PROLUNGA DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=50 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Q.tà eseguita e contabilizzata SOMMANO cadauno					4,00		
						4,00	140,030	560,12
5527 / 10123 PA.PED.133	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=100 cm. Fornitura, trasporto e posa in oper ... i oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. PROLUNGA DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=100 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Q.tà eseguita e contabilizzata SOMMANO cadauno					8,00		
						8,00	203,810	1'630,48
	A R I P O R T A R E							49'849'715,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'849'715,24
5528 / 10124 PA.PED.136	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONE INTERNE 150X150 cm. Fornitura, ... eri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOLETTA PER POZZETTI DI DIMENSIONE INTERNE 150X150 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Q.tà eseguita e contabilizzata					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	227,670	683,01
	OS137 - Opera di sostegno viab. sec. 23 (Cat 389)							
5529 / 9369 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA Magrone di fondazione Gabbionata di pulizia (superf. da cad 0,60 mq) Gabbionata tipo A (superf. da cad 0,45 mq) Gabbionata tipo B (superf. da cad 0,45 mq)		84,00		0,600	50,40		
			40,00		0,450	18,00		
			15,00		0,450	6,75		
	SOMMANO mc					75,15	73,060	5'490,46
5530 / 9370 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - Gabbionata di pulizia (peso kg/mc 8.53)	8,53	84,00	1,000	1,000	716,52		
	Gabbionata (peso kg/mc 8.53) tipo A *(lung.=20+20)	8,53	40,00	2,000	1,000	682,40		
	Gabbionata (peso kg/mc 8.53) tipo A *(lung.=20+20)	8,53	40,00	2,000	1,000	682,40		
	Gabbionata (peso kg/mc 8.53) tipo A *(lung.=20+20)	8,53	40,00	1,000	1,000	341,20		
	Gabbionata (peso kg/mc 8.53) tipo B	8,53	15,00	2,000	1,000	255,90		
	Gabbionata (peso kg/mc 8.53) tipo B	8,53	15,00	1,000	1,000	127,95		
	SOMMANO kg					2'806,37	5,120	14'368,61
5531 / 9371 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo Gabbionata di pulizia		84,00	1,000	1,000	84,00		
	Gabbionata tipo A *(lung.=20+20)		40,00	2,000	1,000	80,00		
	Gabbionata tipo A *(lung.=20+20)		40,00	2,000	1,000	80,00		
	Gabbionata tipo A *(lung.=20+20)		40,00	1,000	1,000	40,00		
	Gabbionata tipo B		15,00	2,000	1,000	30,00		
	Gabbionata tipo B		15,00	1,000	1,000	15,00		
	SOMMANO mc					329,00	19,280	6'343,12
5532 / 9372 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovraprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Gabbionata di pulizia Gabbionata tipo A *(H/peso=(1+1+1)) Gabbionata tipo B *(H/peso=1+1)		84,00		1,000	84,00		
			40,00		3,000	120,00		
			15,00		2,000	30,00		
	A R I P O R T A R E					234,00		49'876'600,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					234,00		49'876'600,44
	SOMMANO mq					234,00	22,550	5'276,70
5533 / 9373 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Rivestimento gabbionata tipo A Rivestimento gabbionata tipo B		40,00 15,00	2,500 1,500		100,00 22,50		
	SOMMANO mq					122,50	3,940	482,65
	OS138 - Opera di sostegno viab. sec. 53 (Cat 390)							
5534 / 9634 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di fondazione				29,600	29,60		
	SOMMANO mc					29,60	73,060	2'162,58
5535 / 9635 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbionata				3060,000	3'060,00		
	SOMMANO kg					3'060,00	5,120	15'667,20
5536 / 9636 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbionata				400,000	400,00		
	SOMMANO mc					400,00	19,280	7'712,00
5537 / 9637 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbionata				240,000	240,00		
	SOMMANO mq					240,00	22,550	5'412,00
5538 / 9638 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rivestimento gabbionata				493,840	493,84		
	A R I P O R T A R E					493,84		49'913'313,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					493,84		49'913'313,57
	SOMMANO mq					493,84	3,940	1'945,73
5539 / 9639 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetto di scarico drenaggio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	440,910	440,91
5540 / 9640 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Chiusino in cls					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	203,870	203,87
5541 / 9641 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tubazione di scarico drenaggio		10,00			10,00		
	SOMMANO ml					10,00	27,730	277,30
5542 / 9642 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Canaletta testa gabbionata		80,00			80,00		
	SOMMANO ml					80,00	47,180	3'774,40
5543 / 9643 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tubazione a tergo gabbionata		80,00			80,00		
	SOMMANO ml					80,00	15,150	1'212,00
5544 / 9644 PA.PED.003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI UN GEOCOMPOSITO COSTITUITO DA RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA ESAGONALE Fornitura e posa in opera di un geocomposito costituito da rete met ... à essere saldamente ancorata per tutta la sua ampiezza, risvoltando le estremità dei rotoli di rete. Esclusa idrosemina. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpata in corrispondenza OS138		78,00	12,000		936,00		
	SOMMANO m2					936,00	13,460	12'598,56
	OS140 - Muro in gabbioni - dal Km 16+147 al Km 16+367 (Cat 392)							
	A R I P O R T A R E							49'933'766,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'933'766,34
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
5545 / 10970 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scarico lato PA Scarico fine gabbionata Scarico lato AG - attraversamento V. S. 35 Scarico lato AG - attraversamento asse princ. e V. S. 34 Scarico lato AG - attraversamento a valle V. S. 34		35,00 40,00 6,00 25,00 3,00			35,00 40,00 6,00 25,00 3,00		
	SOMMANO ml					109,00	27,730	3'022,57
5546 / 10971 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pozzetto di scarico lato AG (V.S. 35) Pozzetti di scarico lato AG Pozzetti di scarico lato AG (a valle V.S. 34)					1,00 2,00 1,00		
	SOMMANO cad					4,00	329,710	1'318,84
5547 / 10972 PA.PED.118	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONE INTERNA 80CM X 80CM X 50CM. Fornitura e posa in opera di elementi ... ; - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=50 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pozzetti di scarico lato AG Pozzetti di scarico lato AG (a valle V.S. 34)					2,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	77,180	231,54
5548 / 10973 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pozzetto di scarico lato PA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	440,910	440,91
5549 / 10974 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Chiusini pozzetti					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	203,870	1'019,35
5550 / 10975 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo per alloggiamento tubazione PEAD 315 *(lung.=35+40+6+25+3) Scavo per alloggiamento pozzetti 80x80 Scavo per alloggiamento pozzetti 100x100		109,00 4,00 1,00	0,600 1,000 1,200	1,500 2,000 2,000	98,10 8,00 2,88		
	A R I P O R T A R E					108,98		49'939'799,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					108,98		49'939'799,55
	SOMMANO mc					108,98	6,100	664,78
5551 / 10976 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rinfianco tubazione PEAD 315 A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1575*0,1575*3,14))		109,00 109,00	0,600	0,600 0,078	39,24 -8,50		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					39,24 -8,50		
	SOMMANO mc					30,74	26,780	823,22
5552 / 10977 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Riempimento scavo tubazione PEAD 315		109,00	0,600	0,900	58,86		
	SOMMANO mc					58,86	8,720	513,26
5553 / 10978 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sistemazione materiale di riempimento per tubazione PEAD 315		109,00	0,600	0,900	58,86		
	SOMMANO mc					58,86	1,400	82,40
	OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)							
5554 / 10958 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata tipo 2 (peso Kg/mc 9,80) *(lung.=73+54+21) Gabbionata tipo 2 (peso Kg/mc 9,80) *(lung.=73+54+21)	9,80 9,80	148,00 148,00	2,000 1,000	1,000 1,000	2'900,80 1'450,40		
	SOMMANO kg					4'351,20	5,120	22'278,14
5555 / 10959 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata tipo 2 *(lung.=73+54+21) Gabbionata tipo 2 *(lung.=73+54+21)		148,00 148,00	2,000 1,000	1,000 1,000	296,00 148,00		
	SOMMANO mc					444,00	19,280	8'560,32
5556 / 10960 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per							
	A R I P O R T A R E							49'972'721,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'972'721,67
	faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata tipo 2 *(lung.=73+54+21)		148,00		4,000	592,00		
	SOMMANO mq					592,00	22,550	13'349,60
5557 / 10961 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Magrone di sottofondo *(lung.=73+54+21)*(H/peso=(0,32+0,15)/2)		148,00	2,000	0,235	69,56		
	SOMMANO mc					69,56	73,060	5'082,05
5558 / 10962 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento gabbioni tipo 2 *(lung.=73+54+21)*(H/peso=0,15+2+0,15)		148,00		2,300	340,40		
	SOMMANO mq					340,40	3,940	1'341,18
5559 / 10990 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trincea drenante a tergo del gabbione a protezione della scarpata di monte della VS35				1442,790	1'442,79		
	SOMMANO mq					1'442,79	3,940	5'684,59
5560 / 11001 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo per alloggiamento tubazione drenante per il tratto fuori dall'impronta con muro in gabbioni *(lung.=235-148)		87,00	0,600	1,000	52,20		
	SOMMANO mc					52,20	6,100	318,42
5561 / 11002 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Drenaggio per il tratto fuori dall'impronta con muro in gabbioni *(lung.=235-148)		87,00	0,600	1,000	52,20		
	SOMMANO mc					52,20	13,630	711,49
5562 / 11003 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m							
	A R I P O R T A R E							49'999'209,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'999'209,00
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Drenaggio per il tratto fuori dall'impronta con muro in gabbioni * (lung.=235-148)*(larg.=0,6+1+0,6+1)		87,00	3,200		278,40		
	SOMMANO mq					278,40	3,940	1'096,90
5563 / 11004 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfilanco con materiale idoneo da compensarsi a parte.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tubazione drenante a tergo gabbioni		235,00			235,00		
	SOMMANO ml					235,00	15,150	3'560,25
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
5564 / 10963 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 -							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata tipo 1 (peso kg/mc 9,80)	9,80	201,00	2,000	1,000	3'939,60		
	Gabbionata tipo 1 (peso Kg/mc 9,80)	9,80	201,00	1,500	1,000	2'954,70		
	Gabbionata tipo 1 (peso kg/mc 9,80)	9,80	201,00	1,000	1,000	1'969,80		
	Gabbionata tipo 2 (peso Kg/mc 9,80)	9,80	19,00	2,000	1,000	372,40		
	Gabbionata tipo 2 (peso Kg/mc 9,80)	9,80	19,00	1,000	1,000	186,20		
	SOMMANO kg					9'422,70	5,120	48'244,22
5565 / 10964 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata tipo 1		201,00	2,000	1,000	402,00		
	Gabbionata tipo 1		201,00	1,500	1,000	301,50		
	Gabbionata tipo 1		201,00	1,000	1,000	201,00		
	Gabbionata tipo 2		19,00	2,000	1,000	38,00		
	Gabbionata tipo 2		19,00	1,000	1,000	19,00		
	SOMMANO mc					961,50	19,280	18'537,72
5566 / 10965 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata tipo 1		201,00		4,000	804,00		
	Gabbionata tipo 2		19,00		3,500	66,50		
	SOMMANO mq					870,50	22,550	19'629,78
5567 / 10966 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Magrone di sottofondo *(lung.=19+201)*(H/peso=(0,32+0,15)/2)		220,00	2,000	0,235	103,40		
	A R I P O R T A R E					103,40		50'090'277,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					103,40		50'090'277,87
	SOMMANO mc					103,40	73,060	7'554,40
5568 / 10967 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento gabbioni tipo 1 *(H/peso=0,15+3+0,15) Rivestimento gabbioni tipo 2 *(H/peso=0,15+2+0,15)		201,00 19,00		3,300 2,300	663,30 43,70		
	SOMMANO mq					707,00	3,940	2'785,58
5569 / 10979 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Magrone per posa mezzo tubo Canaletta piede scarpata lato PA Canaletta testa muro *(lung.=201+19) Soletta a tergo cunetta *(lung.=201+19)		35,00 220,00 220,00	1,000 1,000 1,000	0,100 0,100 0,100	3,50 22,00 22,00		
	SOMMANO mc					47,50	73,060	3'470,35
5570 / 10980 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Canaletta piede scarpata lato PA Canaletta testa muro *(lung.=201+19)		35,00 220,00			35,00 220,00		
	SOMMANO ml					255,00	47,180	12'030,90
5571 / 11000 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trincea drenante a tergo del gabbione a protezione della scarpata di monte della AP14				910,050	910,05		
	SOMMANO mq					910,05	3,940	3'585,60
5572 / 11005 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo per alloggiamento tubazione drenante per il tratto fuori dall'impronta con muro in gabbioni *(lung.=260-220)		40,00	0,600	1,000	24,00		
	SOMMANO mc					24,00	6,100	146,40
5573 / 11006 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Drenaggio per il tratto fuori dall'impronta con muro in gabbioni *							
	A R I P O R T A R E							50'119'851,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							50'119'851,10
	(lung.=260-220)		40,00	0,600	1,000	24,00		
	SOMMANO mc					24,00	13,630	327,12
5574 / 11007 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Drenaggio per il tratto fuori dall'impronta con muro in gabbioni * (lung.=260-220)*(larg.=0,6+1+0,6+1)		40,00	3,200		128,00		
	SOMMANO mq					128,00	3,940	504,32
5575 / 11008 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tubazione drenante a tergo gabbioni		260,00			260,00		
	SOMMANO ml					260,00	15,150	3'939,00
	SI09A - Vallone Frattina: Svinc. Mezzojuso (Km 12+700 - 12+850) (Cat 394) SI0B - Opere di regimazione idraulica (SbCat 156)							
5576 / 10808 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbioni (Kg/mc 9,80)							
	Tratto sezione tipologica "B" - L=72,12 ml *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*10)	19,60 98,00 9,80	72,12 72,12 72,12	2,000 1,000 16,000	1,000 1,000 0,500	2'827,10 7'067,76 5'654,21		
	Tratto di passaggio larghezza alveo da 16,00 m a 11,00 m - L=18,10 ml * (par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*2) (larg.=(11+16)/2)	19,60 19,60 9,80	18,10 18,10 18,10	2,000 1,000 13,500	1,000 1,000 0,500	709,52 354,76 1'197,32		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=68,10 ml *(par.ug.=9,80*4) (par.ug.=9,80*2)	39,20 19,60 9,80	68,10 68,10 68,10	2,000 1,000 11,000	1,000 1,000 0,500	5'339,04 1'334,76 3'670,59		
	Tratto sezione tipologica "A" - L=279.16ml *(par.ug.=9,80*5) (par.ug.=9,80*3)	49,00 29,40 9,80	279,16 279,16 279,16	2,000 1,000 11,000	1,000 1,000 0,500	27'357,68 8'207,30 15'046,72		
	Tratto sezione tipologica "A1" - L=38,00 ml *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*2)	19,60 19,60 9,80	38,00 38,00 38,00	2,000 1,000 11,000	1,000 1,000 0,500	1'489,60 744,80 2'048,20		
	Tratto sezione tipologica "F" - L=35.42 ml *(par.ug.=9,80*6)	58,80 9,80	35,42 35,42	1,000 12,500	1,000 0,500	2'082,70 2'169,48		
	Tratto sezione tipologica "G" - L=14.35 ml *(par.ug.=9,80*5) (par.ug.=9,80*5)	49,00 49,00 9,80	14,35 14,35 14,35	2,000 1,000 11,500	1,000 1,000 0,500	1'406,30 703,15 808,62		
	Tratto sezione tipologica "G1" - L=12.90 ml *(par.ug.=9,80*5)	49,00	12,90	2,000	1,000	1'264,20		
	A R I P O R T A R E					91'483,81		50'124'621,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					91'483,81		50'124'621,54
	(par.ug.=9,80*5)	49,00 9,80	12,90 12,90	1,000 11,500	1,000 0,500	632,10 726,92		
	Tratto di passaggio larghezza alveo da 12,50 ml a 16,00 ml - L=22,07 ml * (par.ug.=9,80*2)	19,60	22,07	2,000	1,000	865,14		
	(par.ug.=9,80*10)	98,00	22,07	1,000	1,000	2'162,86		
	(larg.=(13,50+16)/2)	9,80	22,07	14,750	0,500	1'595,11		
	Tratto sezione tipologica "B" - L=37,55 ml *(par.ug.=9,80*2)	19,60	37,55	2,000	1,000	1'471,96		
	(par.ug.=9,80*10)	98,00	37,55	1,000	1,000	3'679,90		
		9,80	37,55	16,000	0,500	2'943,92		
	Tratto di passaggio larghezza alveo da 16,00 m a 11,00 m - L= 28,38 ml * (par.ug.=9,80*2)	19,60	28,38	2,000	1,000	1'112,50		
	(par.ug.=9,80*10)	98,00	28,38	1,000	1,000	2'781,24		
	(larg.=(16+11)/2)	9,80	28,38	13,500	0,500	1'877,34		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=50,00 ml *(par.ug.=9,80*4)	39,20	50,00	2,000	1,000	3'920,00		
	(par.ug.=9,80*2)	19,60	50,00	1,000	1,000	980,00		
		9,80	50,00	11,000	0,500	2'695,00		
	SOMMANO kg					118'927,80	5,120	608'910,34
5577 / 10809 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Materassi spessore 30 cm (Kg/mq 4,60) Tratto sezione tipologica "F" - L=35,42 ml Tratto sezione tipologica "F" - L=35,42 ml	4,60 4,60	35,42 35,42	3,450 1,900		562,12 309,57		
	SOMMANO kg					871,69	4,750	4'140,53
5578 / 10810 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMO O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbioni (Kg/mc 9,80)							
	Tratto sezione tipologica "B" - L=72,12 ml	2,00 10,00	72,12 72,12 72,12	2,000 1,000 16,000	1,000 1,000 0,500	288,48 721,20 576,96		
	Tratto di passaggio larghezza alveo da 16,00 m a 11,00 m - L=18,10 ml (larg.=(11+16)/2)	2,00 2,00	18,10 18,10 18,10	2,000 1,000 13,500	1,000 1,000 0,500	72,40 36,20 122,18		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=68,10 ml	4,00 2,00	68,10 68,10 68,10	2,000 1,000 11,000	1,000 1,000 0,500	544,80 136,20 374,55		
	Tratto sezione tipologica "A" - L=279.16ml	5,00 3,00	279,16 279,16 279,16	2,000 1,000 11,000	1,000 1,000 0,500	2'791,60 837,48 1'535,38		
	Tratto sezione tipologica "A1" - L=38,00 ml	2,00 2,00	38,00 38,00 38,00	2,000 1,000 11,000	1,000 1,000 0,500	152,00 76,00 209,00		
	Tratto sezione tipologica "F" - L=35.42 ml	6,00	35,42 35,42	1,000 12,500	1,000 0,500	212,52 221,38		
	Tratto sezione tipologica "G" - L=14.35 ml	5,00 5,00	14,35 14,35 14,35	2,000 1,000 11,500	1,000 1,000 0,500	143,50 71,75 82,51		
	A R I P O R T A R E					9'206,09		50'737'672,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9'206,09		50'737'672,41
	Tratto sezione tipologica "G1" - L=12,90 ml	5,00	12,90	2,000	1,000	129,00		
		5,00	12,90	1,000	1,000	64,50		
			12,90	11,500	0,500	74,18		
	Tratto di passaggio larghezza alveo da 12,50 ml a 16,00 ml - L=22,07 ml	2,00	22,07	2,000	1,000	88,28		
	(larg.=(13,50+16)/2)	10,00	22,07	1,000	1,000	220,70		
			22,07	14,750	0,500	162,77		
	Tratto sezione tipologica "B" - L=37,55 ml	2,00	37,55	2,000	1,000	150,20		
		10,00	37,55	1,000	1,000	375,50		
			37,55	16,000	0,500	300,40		
	Tratto di passaggio larghezza alveo da 16,00 m a 11,00 m - L= 28,38 ml	2,00	28,38	2,000	1,000	113,52		
	(larg.=(16+11)/2)	10,00	28,38	1,000	1,000	283,80		
			28,38	13,500	0,500	191,57		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=50,00 ml	4,00	50,00	2,000	1,000	400,00		
		2,00	50,00	1,000	1,000	100,00		
			50,00	11,000	0,500	275,00		
	SOMMANO mc					12'135,51	19,280	233'972,63
5579 / 10811 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "B" - L=72,12 ml		72,12	11,000		793,32		
	Tratto di passaggio larghezza alveo da 16,00 m a 11,00 m - L=18,10 ml		18,10	11,000		199,10		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=68,10 ml		68,10	9,000		612,90		
	Tratto sezione tipologica "A" - L=279,16 ml		279,16	12,000		3'349,92		
	Tratto sezione tipologica "A1" - L=38,00 ml		38,00	11,500		437,00		
	Tratto sezione tipologica "F" - L=35,42 ml		35,42	9,000		318,78		
			35,42	3,450		122,20		
			35,42	1,900		67,30		
	Tratto sezione tipologica "G" - L=14,35 ml		14,35	13,000		186,55		
	Tratto sezione tipologica "G1" - L=12,90 ml		12,90	13,000		167,70		
	Tratto di passaggio larghezza alveo da 12,50 ml a 16,00 ml - L=22,07 ml		22,07	11,000		242,77		
	Tratto sezione tipologica "B" - L=37,55 ml		37,55	11,000		413,05		
	Tratto di passaggio larghezza alveo da 16,00 m a 11,00 m - L= 28,38 ml		28,38	11,000		312,18		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=50,00 ml		50,00	9,000		450,00		
	SOMMANO mq					7'672,77	22,550	173'020,96
5580 / 10812 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "B" - L=72,12 ml		72,12	28,000		2'019,36		
	Tratto di passaggio larghezza alveo da 16,00 m a 11,00 m - L=18,10 ml		18,10	27,000		488,70		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=68,10 ml		68,10	21,000		1'430,10		
	A R I P O R T A R E					3'938,16		51'144'666,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'938,16		51'144'666,00
	Tratto sezione tipologica "A" - L=279,16 ml		279,16	24,000		6'699,84		
	Tratto sezione tipologica "A1" - L=38,00 ml		38,00	24,000		912,00		
	Tratto sezione tipologica "F" - L=35,42 ml		35,42	27,000		956,34		
	Tratto sezione tipologica "G" - L=14,35 ml		14,35	27,000		387,45		
	Tratto sezione tipologica "G1" - L=12,90 ml		12,90	27,000		348,30		
	Tratto di passaggio larghezza alveo da 12,50 ml a 16,00 ml - L=22,07 ml		22,07	27,000		595,89		
	Tratto sezione tipologica "B" - L=37,55 ml		37,55	28,000		1'051,40		
	Tratto di passaggio larghezza alveo da 16,00 m a 11,00 m - L= 28,38 ml		28,38	27,000		766,26		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=50,00 ml		50,00	21,000		1'050,00		
	SOMMANO mq					16'705,64	3,940	65'820,22
	SI21 - Fiume Mulinazzo: Protezione spondale (Km 3+246 - 3+330) (Cat 395)							
5581 / 10065 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita Vedi verbale di pesatura nr 17 gabbioni 2.00x1.00x1.00 metri. 15,30 <u>kg/cad</u> <u>Lato in dx</u> <u>Gabbioni</u> Fila 1 87,00 15,300 1'331,10 Fila 1 posteriore 42,00 15,300 642,60 Fila 2 88,00 15,300 1'346,40 Fila 2 posteriore 43,00 15,300 657,90 Fila 3 90,00 15,300 1'377,00 Fila 4 42,00 15,300 642,60 <u>Lato in sx</u> <u>Gabbioni</u> Fila 1 68,00 15,300 1'040,40 Fila 1 posteriore 32,00 15,300 489,60 Fila 2 68,00 15,300 1'040,40 Fila 2 posteriore 33,00 15,300 504,90 Fila 3 64,00 15,300 979,20 Fila 4 31,00 15,300 474,30 Vedi verbale di pesatura nr 19 gabbioni 1.50x1.00x1.00 metri. 12,80 <u>kg/cad</u> <u>Lato in dx</u> <u>Gabbioni</u> Fila 1 posteriore 1,00 12,800 12,80 Fila 4 9,00 12,800 115,20 <u>Lato in sx</u> <u>Gabbioni</u> Fila 1 posteriore 2,00 12,800 25,60 Fila 3 2,00 12,800 25,60 Fila 4 2,00 12,800 25,60 SOMMANO kg					10'731,20	5,120	54'943,74
5582 / 10066 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con							
	A R I P O R T A R E							51'265'429,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'265'429,96
	pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita <u>Gabbioni</u> Riempimento materassini SOMMANO mc				1350,940 208,530	1'350,94 208,53		
5583 / 10067 PA.PD.024	SOVRAPP. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita <u>Lato in dx</u> <u>Gabbioni</u> Fila 1 Fila 2 Fila 3 Fila 4 <u>Lato in sx</u> <u>Gabbioni</u> Fila 1 Fila 2 Fila 3 Fila 4 SOMMANO mq		85,17 85,56 87,49 90,97 66,43 66,01 64,38 60,90		0,300 1,000 1,000 1,000 0,300 1,000 1,000 1,000	25,55 85,56 87,49 90,97 19,93 66,01 64,38 60,90	19,280	30'066,58
5584 / 10068 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita Geotessile gabbioni Geotessile materassini SOMMANO mq				1120,080 911,960	1'120,08 911,96		
	SOMMANO mq					2'032,04	3,940	8'006,24
5585 / 10069 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... cte kg 3,5/mq; e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita Materassi Reno sp. 23 cm Kg/mq 3,522 SOMMANO kg			3,522	911,960	3'211,92		
	SOMMANO kg					3'211,92	4,750	15'256,62
	SI22 - Fiume Mulinazzo: Protezione spondale (Km 0+740 - 0+880) (Cat 396)							
5586 / 10070	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE							
	A R I P O R T A R E							51'330'052,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'330'052,21
NP.CMC.E.1 .03	<p>IN OPERA</p> <p>Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 -</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 255</p> <p>Vedi verbale di pesatura nr 17 gabbioni 2.00x1.00x1.00 metri. 15,30 kg/cad</p> <p><u>Lato Monte</u></p> <p>1° Fila *(par.ug.=73+1) 74,00 15,300 1'132,20</p> <p>2° Fila *(par.ug.=62+3+2+3) 70,00 15,300 1'071,00</p> <p>3° Fila 37,00 15,300 566,10</p> <p>Risvolto 1,00 15,300 15,30</p> <p><u>Lato Valle</u></p> <p>1° Fila *(par.ug.=84+2+1) 87,00 15,300 1'331,10</p> <p>2° Fila 85,00 15,300 1'300,50</p> <p>3° Fila 45,00 15,300 688,50</p> <p>Fila Gabbioni in dx protezione materassi 16,00 15,300 244,80</p> <p>Risvolto 1,00 15,300 15,30</p> <p>Vedi verbale di pesatura nr 19 gabbioni 1.50x1.00x1.00 metri. 12,80 kg/cad</p> <p><u>Lato Monte</u></p> <p>Fila 2 *(par.ug.=6,0000+2) 8,00 12,800 102,40</p> <p><u>Lato Valle</u></p> <p>1° Fila 2,00 15,300 30,60</p> <p>2° Fila *(par.ug.=4+2) 6,00 15,300 91,80</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg 6'589,60 5,120 33'738,75</p>							
5587 / 10071 PA.PD.023	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO</p> <p>Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 255</p> <p>Materassi Reno sp. 23 cm Kg/mq 3,522 2598,21 3,522 9'150,90</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg 9'150,90 4,750 43'466,78</p>							
5588 / 10072 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI .</p> <p>Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere.</p> <p>- per ogni metro cubo</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 255</p> <p><u>Gabbioni</u></p> <p>Tabulato 824,750 824,75</p> <p>Risvolti 1,95 1,000 1,95</p> <p>1,90 1,000 1,90</p> <p><u>Materassi</u></p> <p>592,490 592,49</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc 1'421,09 19,280 27'398,62</p>							
5589 / 10073 PA.PD.024	<p>SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA</p> <p>Sovraprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 255</p> <p><u>Gabbioni</u></p> <p>Lato Valle 84,61 1,485 125,65</p> <p>1° e 2° Fila</p>							
	A R I P O R T A R E					125,65		51'434'656,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					125,65		51'434'656,36
	3° Fila Fila a protezione materassi		85,73 31,04		1,000 1,000	85,73 31,04		
	Lato Monte 1° e 2° Fila 3° Fila		71,96 70,96		1,480 1,000	106,50 70,96		
	SOMMANO mq					419,88	22,550	9'468,29
5590 / 10074 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 255 <u>Gabbioni</u> Tabulato Risvolti *(lung.=1,00+1,95) (lung.=1,90+1,00) <u>Materassi</u>		2,95 1,95 2,90 1,90	1,000 1,000	872,270 1,000 1,000 1,000 2598,210	872,27 2,95 1,95 2,90 1,90 2'598,21		
	SOMMANO mq					3'480,18	3,940	13'711,91
	SI23 - Fiume Mulinazzo: Protezione spondale (Km 1+220 - 1+300) (Cat 397)							
5591 / 10075 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita <u>Lato in dx a monte</u> Vedi verbale di pesatura nr 17 gabbioni 2.00x1.00x1.00 metri. 15,30 kg/cad Fila 1 Fila 2 *(par.ug.=82+2+1) Fila 3 *(par.ug.=40+2) Vedi verbale di pesatura nr 19 gabbioni 1.50x1.00x1.00 metri. 12,80 kg/cad Fila 3 <u>Lato in sx a valle</u> Fila 1 Fila 2 Fila 3	84,00 85,00 42,00 1,00 62,00 62,00 30,00		15,300 15,300 15,300 12,800 15,300 15,300 15,300	1'285,20 1'300,50 642,60 12,80 948,60 948,60 459,00			
	SOMMANO kg					5'597,30	5,120	28'658,18
5592 / 10076 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita							
	A R I P O R T A R E							51'486'494,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'486'494,74
	Materassi Reno sp. 23 cm Kg/mq 3,522		1006,68		3,522	3'545,53		
	SOMMANO kg					3'545,53	4,750	16'841,27
5593 / 10077 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita Riempimento <u>Gabbioni</u>					698,390	698,39	
	<u>Materassi</u>					229,080	229,08	
	Parziale mc						927,47	
	SOMMANO mc						927,47	19,280
5594 / 10078 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita <u>Gabbioni</u> <u>A Monte in dx</u> 1° fila 2° fila 3° fila <u>A Valle in sx</u> 1° fila 2° fila 3° fila		81,91 81,91 83,64		0,450 1,000 1,000	36,86 81,91 83,64		
	SOMMANO mq						347,24	22,550
5595 / 10079 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita <u>Gabbioni tnt</u> <u>Materassi tnt</u>					752,990	752,99	
	SOMMANO mq					1006,680	1'006,68	
	SOMMANO mq						1'759,67	3,940
	SI24 - Inalveazione su corso d'acqua minore: Tombino TP41 (Cat 398)							
5596 / 10080 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - M.T. N° 252							
	A R I P O R T A R E							51'535'980,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'535'980,99
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL IN53B Vedi verbale di pesatura nr 17 gabbioni 2.00x1.00x1.00 metri. 15,30 kg/cad <u>Gabbionate in dx</u> Fila 1 *(par.ug.=44+1) Fila 2 Fila 3	45,00 23,00 20,00			15,300 15,300 15,300	688,50 351,90 306,00		
	<u>Gabbionate in sx</u> Fila 1 Fila 2 Fila 3	36,00 16,00 16,00			15,300 15,300 15,300	550,80 244,80 244,80		
	<u>Briglia in gabbioni</u>	1,00			15,300	15,30		
	<u>Vedi verbale di pesatura nr 19 gabbioni 1.50x1.00x1.00 metri. 12,80</u> kg/cad <u>Gabbionate in dx</u> Fila 3 *(par.ug.=1+2+1)	4,00			12,800	51,20		
	<u>Gabbionate in sx</u> Fila 2 *(par.ug.=1+1) Fila 3	2,00 2,00			12,800 12,800	25,60 25,60		
	<u>Briglia in gabbioni</u>	2,00			12,800	25,60		
	SOMMANO kg					2'530,10	5,120	12'954,11
5597 / 10081 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. M.T. N° 252 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Materassi Reno sp. 23 cm Kg/mq 3,522 IN53b (vedi tabulato) IN53b (vedi tabulato risvolti) IN53b (vedi tabulato risvolti)	3,52 3,52			3037,480 525,000 7,200	10'691,93 1'848,00 7,20		
	SOMMANO kg					12'547,13	4,750	59'598,87
5598 / 10082 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo M.T. N° 252 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riempimento gabbioni IN 53b (vedi tabulato) a detrarre passaggio fosso a detrarre ingombro tubo Ø 630 scarico vasca *(H/peso=(0,315*0,315)*3,1416)		1,83	1,000		314,560 -1,83		
	Parziale mc					312,42		
	<u>Briglia in gabbioni</u>				5,000	5,00		
	Parziale mc					5,00		
	Riempimento materassini IN53b (vedi tabulato) IN53b (vedi tabulato risvolti)				677,400 103,540	677,40 103,54		
	A R I P O R T A R E					1'098,36		51'608'533,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'098,36		51'608'533,97
	Parziale mc					780,94		
	Sommano positivi mc					1'100,50		
	Sommano negativi mc					-2,14		
	SOMMANO mc					1'098,36	19,280	21'176,38
5599 / 10083 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. M.T. N° 252 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL IN53b Protezione spondale (gabbioni in dx) 1° Fila 2° Fila 3° Fila *(lung.=31,35+11,42) Protezione spondale (gabbioni in sx) 1° Fila 2° Fila 3° Fila SOMMANO mq							
			43,41		0,500	21,71		
			44,61		1,000	44,61		
			42,77		1,000	42,77		
			35,26		0,500	17,63		
			33,78		1,000	33,78		
			33,78		1,000	33,78		
						194,28	22,550	4'381,01
5600 / 10084 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m M.T. N° 252 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL IN53b Gabbioni (vedi tabulato) a detrarre passaggio fosso Materassini IN53B (vedi tabulato) IN53B (vedi tabulato risvolti) <u>Briglia in gabbioni</u> Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq							
			1,83	1,000	423,650	423,65		
					1,000	-1,83		
					3037,480	3'037,48		
					525,000	525,00		
		3,00	5,00		1,000	15,00		
		2,00		1,000	1,000	2,00		
						4'003,13		
						-1,83		
						4'001,30	3,940	15'765,12
5601 / 10085 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - M.T. N° 252 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL IN53A Gabbionate lato monte AG Vedi verbale di pesatura nr 17 gabbioni 2.00x1.00x1.00 metri. 15,30 kg/cad Fila 1 Fila 2 Fila 3							
						520,20		
						260,10		
						260,10		
	A R I P O R T A R E					1'040,40		51'649'856,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'040,40		51'649'856,48
	Vedi verbale di pesatura nr 19 gabbioni 1.50x1.00x1.00 metri. 12,80 kg/cad Fila 2	2,00			12,800	25,60		
	<u>Gabbionate lato monte PA</u> Vedi verbale di pesatura nr 17 gabbioni 2.00x1.00x1.00 metri. 15,30 kg/cad							
	Fila 1	27,00			15,300	413,10		
	Fila 2	12,00			15,300	183,60		
	Fila 3	11,00			15,300	168,30		
	Vedi verbale di pesatura nr 19 gabbioni 1.50x1.00x1.00 metri. 12,80 kg/cad Fila 2	2,00			12,800	25,60		
	Fila 3	2,00			12,800	25,60		
	<u>Briglia in gabbioni</u> Vedi verbale di pesatura nr 17 gabbioni 2.00x1.00x1.00 metri. 15,30 kg/cad	3,00			15,300	45,90		
	Vedi verbale di pesatura nr 19 gabbioni 1.50x1.00x1.00 metri. 12,80 kg/cad	2,00			12,800	25,60		
	SOMMANO kg					1'953,70	5,120	10'002,94
5602 / 10086 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. M.T. N° 252 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Materassi Reno sp. 23cm (Kg/mq 3,522) <u>IN53A</u> (lung.=(3,10+5,10)/2)		2065,51 4,10 9,76	2,900	3,522 3,522 3,522	7'274,73 41,88 34,37		
	SOMMANO kg					7'350,98	4,750	34'917,15
5603 / 10087 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMO O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo M.T. N° 252 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL <u>Riempimento gabbioni</u> IN 53A (vedi tabulato) risvolti a detrarre vuoto per ingombro fosso di guardia gabbioni in dx * (larg.=(1,10+0,50)/2) a detrarre vuoto per ingombro fosso di guardia gabbioni in sx <u>Riempimento materassini</u> IN 53 (vedi tabulato) (lung.=(3,10+5,10)/2) <u>Briglia in gabbioni</u>	2,00	2,00	1,000	256,900 1,000	256,90 4,00		
			1,00 1,90 1,60	0,800 1,000 1,000	0,300 1,000 1,000	-0,24 -1,90 -1,60		
					464,430 3,980 2,240 0,230	464,43 3,98 2,24 2,73		
			4,10	2,900				
			9,00	1,000	1,000	9,00		
	Sommano positivi mc					743,28		
	Sommano negativi mc					-3,74		
	SOMMANO mc					739,54	19,280	14'258,33
	A R I P O R T A R E							51'709'034,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'709'034,90
5604 / 10088 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. M.T. N° 252 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL IN53A Gabbioni in dx Fila 1 Fila 2 *(lung.=+20,87+1,90+2,74) Fila 3 *(lung.=20,87+2,74) Gabbioni in Sx Fila 1 Fila 2 *(lung.=22,93+1,60+9,54) Fila 3 *(lung.=+22,93+9,54)							
	SOMMANO mq					145,56	22,550	3'282,38
5605 / 10089 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m M.T. N° 252 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL IN 53A TNT Gabbioni (vedi tabulato) risvolti gabbioni *(lung.=2,00+2,00+2,00+1,00) TNT Materassi (vedi tabulato) <u>Briglia in gabbioni</u>							
	SOMMANO mq					2'439,82	3,940	9'612,89
	SI25 - Inalveazione su corso d'acqua minore: Svinc. Tumminia (Cat 399)							
5606 / 10932 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione IN13A Rivestimento spondale N.9 salti *(lung.=9*2) Inalveazione IN13 Rivestimento spondale N. 8 salti *(lung.=8*2) Inalveazione IN15 Rivestimento spondale							
	SOMMANO kg					12'171,60	5,120	62'318,59
5607 / 10933 NP.CMC.E.1	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI .							
	A R I P O R T A R E							51'784'248,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'784'248,76
.05.b	Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione IN13A Rivestimento spondale N.9 salti *(lung.=9*2) Inalveazione IN13 Rivestimento spondale N.8 salti *(lung.=8*2) Inalveazione IN15 Rivestimento spondale		153,00 18,00	8,000 2,000	0,500 1,000	612,00 36,00		
	SOMMANO mc					1'242,00	19,280	23'945,76
5608 / 10934 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione IN13A Rivestimento spondale Salti Inalveazione IN13 Rivestimento spondale Salti Inalveazione IN15 Rivestimento spondale		153,00 4,00	9,000 6,000		1'377,00 216,00		
	SOMMANO mq					1'035,00 192,00		
			34,00	8,000		272,00		
	SOMMANO mq					3'092,00	3,940	12'182,48
5609 / 10936 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Peso materassi tipo reno 3,50 Kg/mq Rivestimento IN12b *(larg.=2,50+3+2,50)		3,50	104,00	8,000	2'912,00		
	SOMMANO kg					2'912,00	4,750	13'832,00
5610 / 10937 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento IN11 Rivestimento IN12b_new		9,80 9,80	75,00 105,00	6,000 8,000	0,500 0,500	2'205,00 4'116,00	
	SOMMANO kg					6'321,00	5,120	32'363,52
5611 / 10938 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMO O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere.							
	A R I P O R T A R E							51'866'572,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'866'572,52
	- per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento IN11 Rivestimento IN12b *(larg.=2,50+3+2,50) Rivestimento IN12b_new SOMMANO mc		75,00	6,000	0,500	225,00		
			105,00	8,000	0,230	193,20		
			105,00	11,000	0,500	577,50		
						995,70	19,280	19'197,10
5612 / 10939 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento IN11 Rivestimento IN12b *(larg.=2,50+3+2,50) Rivestimento IN12b_new SOMMANO mq		75,00	8,000		600,00		
			105,00	8,000		840,00		
			105,00	13,000		1'365,00		
						2'805,00	3,940	11'051,70
5613 / 10940 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento IN12.1a Rivestimento IN12.2a Rivestimento IN14 SOMMANO mq		28,00	8,000		224,00		
			62,00	8,000		496,00		
			36,00	5,000		180,00		
						900,00	15,610	14'049,00
5614 / 10941 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento IN12.1a Rivestimento IN12.2a Rivestimento IN14 SOMMANO mc		28,00	8,000	0,200	44,80		
			62,00	8,000	0,200	99,20		
			36,00	5,000	0,200	36,00		
						180,00	161,290	29'032,20
5615 / 10942 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rete Ø 8 maglia 20x20 (kg/mq 4.08) Rivestimento IN12.1a Rivestimento IN12.2a Rivestimento IN114 SOMMANO kg		28,00	8,000	4,080	913,92		
			62,00	8,000	4,080	2'023,68		
			36,00	5,000	4,080	734,40		
						3'672,00	1,010	3'708,72
	VS12 BIS - Viabilità secondaria n. 12 Bis (Cat 401) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
5616 / 9330 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.							
	A R I P O R T A R E							51'943'611,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'943'611,24
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	1784,440	535,33		
	SOMMANO mc					535,33	2,490	1'332,97
5617 / 9331 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				1784,440	1'784,44		
	SOMMANO mq					1'784,44	1,100	1'962,88
	VS28F - Viabilità Secondaria n. 28 F (Cat 402)							
5618 / 9666 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	1737,890	521,37		
	SOMMANO mc					521,37	2,490	1'298,21
5619 / 9667 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				1737,890	1'737,89		
	SOMMANO mq					1'737,89	1,100	1'911,68
	VS34 BIS - Viabilità secondaria n. 34 Bis (Cat 403)							
5620 / 9401 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rivestimento scarpate			0,300	1670,800	501,24		
	QUANTITA' A FINIRE Rivestimento scarpate *(H/peso=2205,740-1670,8)			0,300	534,940	160,48		
	SOMMANO mc					661,72	2,490	1'647,68
5621 / 9402 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				2205,740	2'205,74		
	SOMMANO mq					2'205,74	1,100	2'426,31
	VS35 BIS - Viabilità secondaria n. 35 Bis (Cat 404)							
5622 / 9420 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 35 bis Rivestimento scarpate		2420,30		0,300	726,09		
	SOMMANO mc					726,09	2,490	1'807,96
	A R I P O R T A R E							51'955'998,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'955'998,93
5623 / 9421 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 35 bis Inerbimento scarpe				2420,300	2'420,30		
	SOMMANO mq					2'420,30	1,100	2'662,33
	VS23 A - Viabilità secondaria 23A (Cat 405)							
5624 / 9374 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpe in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 23A			0,300	1006,540	301,96		
	SOMMANO mc					301,96	2,490	751,88
5625 / 9375 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 23A				1006,540	1'006,54		
	SOMMANO mq					1'006,54	1,100	1'107,19
	VS23 B - Viabilità secondaria 23B (Cat 406)							
5626 / 9382 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpe in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 23B			0,300	818,190	245,46		
	SOMMANO mc					245,46	2,490	611,20
5627 / 9383 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 23B				818,190	818,19		
	SOMMANO mq					818,19	1,100	900,01
	VS23 C - Viabilità secondaria 23C (Cat 407)							
5628 / 9612 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpe in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 23C			0,300	2012,350	603,71		
	SOMMANO mc					603,71	2,490	1'503,24
5629 / 9613 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI							
	A R I P O R T A R E							51'963'534,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'963'534,78
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 23C				2012,350	2'012,35		
	SOMMANO mq					2'012,35	1,100	2'213,59
	CO0T - Inalveazione (SbCat 50)							
5630 / 9617 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Rivestimento IN 32 *(larg.=1,69+1+1,69)		35,00	4,380	3,500	536,55		
	SOMMANO kg					536,55	4,750	2'548,61
5631 / 9618 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 32 *(larg.=1,69+1+1,69)		35,00	4,380	0,230	35,26		
	SOMMANO mc					35,26	19,280	679,81
5632 / 9619 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti carteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 32 *(larg.=1,69+1+1,69)		35,00	4,380		153,30		
	SOMMANO mq					153,30	3,940	604,00
	TP22 +TC28 - Pk 7+606 - Scatolare in c.a. (1100 x 1400) (SbCat 179)							
5633 / 9614 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP22 (Viabilità secondaria 23) (riempimento materassi) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 fosso di monte *(larg.=1,00+2*1,00*1,414)		4,50	3,828	0,230	3,96		
	SOMMANO mc					3,96	19,280	76,35
5634 / 9615 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.							
	A R I P O R T A R E							51'969'657,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'969'657,14
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP22 (Viabilità secondaria 23) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) fosso di monte *(larg.=1,00+2*1,00*1,414)		4,50	3,828	3,500	60,29		
	SOMMANO kg					60,29	4,750	286,38
5635 / 9616 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP22 (Viabilità secondaria 23) (geotessile sotto i materassi) fosso di monte *(larg.=1,00+2*1,00*1,414+2*0,23)		4,50	4,288		19,30		
	SOMMANO mq					19,30	3,940	76,04
	VS26 C - Viabilità secondaria 26C (Cat 409) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
5636 / 9664 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate			0,300	322,900	96,87		
	SOMMANO mc					96,87	2,490	241,21
5637 / 9665 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento scarpate				322,900	322,90		
	SOMMANO mq					322,90	1,100	355,19
	SI26 - Inalveazione Scorciavacche (Cat 411) SI0B - Opere di regimazione idraulica (SbCat 156)							
5638 / 9721 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Confronta calcolo dei volumi relazione idraulica Torrente T1 (9,80 Kg/mc) Dalla sez. 25 alla sez. 29.1 Dalla sez. X46 alla sez. 47 Fosso 3 (9,80 Kg/mc) Dalla sez. X52 alla sez. X58 Dalla sez. 61.1 alla sez. X64 Fosso 2 (9,80 Kg/mc) Dalla sez. 64 alla sez. 66 RIO (9,80 Kg/mc) Dalla sez. 72 alla sez. 77.1		9,80		633,200	6'205,36		
			9,80		111,480	1'092,50		
			9,80		64,900	636,02		
			9,80		43,150	422,87		
			9,80		20,730	203,15		
			9,80		44,480	435,90		
	A R I P O R T A R E					8'995,80		51'970'615,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8'995,80		51'970'615,96
	Fosso 1 (9,80 Kg/mc) Dalla sez. X81 alla sez. X82		9,80		10,760	105,45		
	Parziale kg					9'101,25		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				9101,250	-9'101,25		
	Parziale kg					-9'101,25		
	Sommano positivi kg					9'101,25		
	Sommano negativi kg					-9'101,25		
	SOMMANO kg					0,00	5,120	0,00
5639 / 9722 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Confronta calcolo dei volumi relazione idraulica Torrente T1 Dalla sez. 25 alla sez. 29.1 Dalla sez. X46 alla sez. 47 Fosso 3 Dalla sez. X52 alla sez. X58 Dalla sez. 61.1 alla sez. X64 Fosso 2 Dalla sez. 64 alla sez. 66 RIO Dalla sez. 72 alla sez. 77.1 Fosso 1 Dalla sez. X81 alla sez. X82				633,200 111,480 64,900 43,150 20,730 44,480 10,760	633,20 111,48 64,90 43,15 20,73 44,48 10,76		
	Parziale mc					928,70		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				928,700	-928,70		
	Parziale mc					-928,70		
	Sommano positivi mc					928,70		
	Sommano negativi mc					-928,70		
	SOMMANO mc					0,00	19,280	0,00
5640 / 9723 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Torrente T1 - Gabbioni Tratto h 5,00 m largh. 4,00 m (sez. 25 - sez. 28) Tratto h 4,00 m largh. 3,50 m (sez. 28 - sez. 29.1) Tratto h 4,00 m largh. 2,50 m (sez. 46 - sez. 46.1) Tratto h 3,00 m largh. 2,00 m (sez. 46.1 - sez. 47) RIO - Gabbioni Tratto h 1,50 m largh. 3,20 m (sez. 72 - sez. 75.1) Tratto h 1,50 m largh. 3,20 m (sez. 72 - sez. 75.1) Tratto h 1,50 m largh. 3,87 m (sez. 75.1 - 76.1) Tratto h 1,50 m largh. 3,87 m (sez. 75.1 - 76.1) Tratto h 1,50 m largh. 3,20 m (sez. 76.1 - sez. 77.1)		30,00 20,00 13,00 8,00 5,00 5,00 4,60 4,60 2,50		5,000 4,000 4,000 3,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	150,00 80,00 52,00 24,00 5,00 5,00 4,60 4,60 2,50		
	A R I P O R T A R E					327,70		51'970'615,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					327,70		51'970'615,96
	Tratto h 1,50 m largh. 3,20 m (sez. 76.1 - sez. 77.1)		2,50		1,000	2,50		
	Tratto h 1,50 m largh. 1,25 m (sez. 77.1)		3,70		1,000	3,70		
	Tratto h 1,50 m largh. 1,25 m (sez. 77.1)		3,70		1,000	3,70		
	FOSSO 1 - Gabbioni							
	Tratto h 1,50 m largh. 2,65 m (sez. 81)		5,00		1,000	5,00		
	Tratto h 1,50 m largh. 2,65 m (sez. 81)		5,00		1,000	5,00		
	FOSSO 2 - Gabbioni							
	Tratto h 1,50 m largh. 1,50 m (sez. 64 - sez. 64.1)		2,50		1,000	2,50		
	Tratto h 1,50 m largh. 3,00 m (sez. 64.2 - sez. 64.3)		5,00		1,000	5,00		
	Tratto h 1,50 m largh. 3,00 m (sez. 64.2 - sez. 64.3)		5,00		1,000	5,00		
	FOSSO 3 - Gabbioni							
	Tratto h 1,50 m largh. 1,50 m (sez. 52 - sez. 53.1)		10,00		1,000	10,00		
	Tratto h 1,50 m largh. 1,50 m (sez. 52 - sez. 53.1)		10,00		1,000	10,00		
	Tratto h var. largh. 4,00 m (sez. 53.1 - sez. 54)		5,50		1,500	8,25		
	Tratto h var. largh. 4,00 m (sez. 53.1 - sez. 54)		5,50		1,000	5,50		
	Tratto h 2,00 m largh. 3,73 m (sez. 61.1 - sez. 63)		7,00		1,500	10,50		
	Tratto h 2,00 m largh. 3,73 m (sez. 61.1 - sez. 63)		7,00		1,500	10,50		
	Tratto h 2,00 m largh. 4,00 m (sez. 63 - sez. 64)		4,50		1,500	6,75		
	Tratto h 2,00 m largh. 4,00 m (sez. 63 - sez. 64)		4,50		1,500	6,75		
	Parziale mq					428,35		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.					428,350	-428,35	
	Parziale mq						-428,35	
	Sommano positivi mq					428,35		
	Sommano negativi mq						-428,35	
	SOMMANO mq					0,00	22,550	0,00
5641 / 9724 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Torrente T1 - Gabbioni Tratto h 5,00 m largh. 4,00 m (sez. 25 - sez. 28) *(H/peso=5+0,15) Tratto h 4,00 m largh. 3,50 m (sez. 28 - sez. 29.1) *(H/peso=4+0,15) Tratto h 4,00 m largh. 2,50 m (sez. 46 - sez. 46.1) *(H/peso=4+0,15) Tratto h 3,00 m largh. 2,00 m (sez. 46.1 - sez. 47) *(H/peso=3+,15) RIO - Gabbioni Tratto h 1,50 m largh. 3,20 m (sez. 72 - sez. 75.1) *(H/peso=1,5+0,15) Tratto h 1,50 m largh. 3,20 m (sez. 72 - sez. 75.1) *(H/peso=1,5+0,15) Tratto h 1,50 m largh. 3,87 m (sez. 75.1 - 76.1) *(H/peso=1,5+0,15) Tratto h 1,50 m largh. 3,87 m (sez. 75.1 - 76.1) *(H/peso=1,5+0,15) Tratto h 1,50 m largh. 3,20 m (sez. 76.1 - sez. 77.1) *(H/peso=1,5+0,15) Tratto h 1,50 m largh. 3,20 m (sez. 76.1 - sez. 77.1) *(H/peso=1,5+0,15) Tratto h 1,50 m largh. 1,25 m (sez. 77.1) *(H/peso=1,5+0,15) Tratto h 1,50 m largh. 1,25 m (sez. 77.1) *(H/peso=1,5+0,15) FOSSO 1 - Gabbioni Tratto h 1,50 m largh. 2,65 m (sez. 81) *(H/peso=1,5+0,15) Tratto h 1,50 m largh. 2,65 m (sez. 81) *(H/peso=1,5+0,15) FOSSO 2 - Gabbioni Tratto h 1,50 m largh. 1,50 m (sez. 64 - sez. 64.1) *(H/peso=1,5+0,15)							
	A R I P O R T A R E					389,44		51'970'615,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					389,44		51'970'615,96
	Tratto h 1,50 m largh. 3,00 m (sez. 64.2 - sez. 64.3) *(H/peso=1,5+0,15)		5,00		1,650	8,25		
	Tratto h 1,50 m largh. 3,00 m (sez. 64.2 - sez. 64.3) *(H/peso=1,5+0,15)		5,00		1,650	8,25		
	FOSSO 3 - Gabbioni							
	Tratto h 1,50 m largh. 1,50 m (sez. 52 - sez. 53.1) *(H/peso=1,5+0,15)		10,00		1,650	16,50		
	Tratto h 1,50 m largh. 1,50 m (sez. 52 - sez. 53.1) *(H/peso=1,5+0,15)		10,00		1,650	16,50		
	Tratto h var. largh. 4,00 m (sez. 53.1 - sez. 54) *(H/peso=2+0,15)		5,50		2,150	11,83		
	Tratto h var. largh. 4,00 m (sez. 53.1 - sez. 54) *(H/peso=1,5+0,15)		5,50		1,650	9,08		
	Tratto h 2,00 m largh. 3,73 m (sez. 61.1 - sez. 63) *(H/peso=2+0,15)		7,00		2,150	15,05		
	Tratto h 2,00 m largh. 3,73 m (sez. 61.1 - sez. 63) *(H/peso=2+0,15)		7,00		2,150	15,05		
	Tratto h 2,00 m largh. 4,00 m (sez. 63 - sez. 64) *(H/peso=2+0,15)		4,50		2,150	9,68		
	Tratto h 2,00 m largh. 4,00 m (sez. 63 - sez. 64) *(H/peso=2+0,15)		4,50		2,150	9,68		
	Parziale mq					509,31		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				509,310	-509,31		
	Parziale mq					-509,31		
	Sommano positivi mq					509,31		
	Sommano negativi mq					-509,31		
	SOMMANO mq					0,00	3,940	0,00
5642 / 9728 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 Fosso di guardia tra SP55bis e asse principale - FT2_1 Dalla sez. P1 alla sez. P13		390,00	1,500		585,00		
	Parziale mq					585,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				585,000	-585,00		
	Parziale mq					-585,00		
	Sommano positivi mq					585,00		
	Sommano negativi mq					-585,00		
	SOMMANO mq					0,00	15,610	0,00
5643 / 9729 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Canaletta a monte SP55bis - FT2_2 Pareti esterne *(H/peso=0,50+0,12) Pareti interne Base - estremità *(larg.=0,12+0,8+0,12) Pareti - estremità *(par.ug.=2*2)	2,00	445,00		0,620	551,80		
	Pareti interne	2,00	445,00		0,500	445,00		
	Base - estremità *(larg.=0,12+0,8+0,12)	2,00		1,040	0,120	0,25		
	Pareti - estremità *(par.ug.=2*2)	4,00		0,120	0,500	0,24		
	Parziale mq					997,29		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				997,290	-997,29		
	Parziale mq					-997,29		
	Sommano positivi mq					997,29		
	Sommano negativi mq					-997,29		
	SOMMANO mq					0,00	15,610	0,00
	A R I P O R T A R E							51'970'615,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'970'615,96
5644 / 9730 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 Fosso di guardia tra SP55bis e asse principale - FT2_1 Dalla sez. P1 alla sez. P13		390,00	2,000	0,120	93,60		
	Parziale mc					93,60		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.					93,600	-93,60	
	Parziale mc					-93,60		
	Sommano positivi mc					93,60		
	Sommano negativi mc					-93,60		
	SOMMANO mc					0,00	161,290	0,00
5645 / 9731 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Canaletta a monte SP55bis - FT2_2 Base *(larg.=0,12+0,8+0,12) Pareti	2,00	445,00 445,00	1,040 0,120	0,120 0,500	55,54 53,40		
	Parziale mc					108,94		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.					108,940	-108,94	
	Parziale mc					-108,94		
	Sommano positivi mc					108,94		
	Sommano negativi mc					-108,94		
	SOMMANO mc					0,00	161,290	0,00
5646 / 9732 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Canaletta a monte SP55bis - FT2_2 Rete Ø 8 maglia 20x20 (kg/mq 4.08) Base *(larg.=0,12+0,8+0,12) Pareti	2,00	445,00 445,00	1,040 0,500	4,080 4,080	1'888,22 1'815,60		
	Parziale kg					3'703,82		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.					3703,820	-3'703,82	
	Parziale kg					-3'703,82		
	Sommano positivi kg					3'703,82		
	Sommano negativi kg					-3'703,82		
	SOMMANO kg					0,00	1,010	0,00
5647 / 9733 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture							
	A R I P O R T A R E							51'970'615,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							51'970'615,96	
	rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 Rete Ø 8 maglia 20x20 (kg/mq 4.08) Fosso di guardia tra SP55bis e asse principale - FT2_1 Dalla sez. P1 alla sez. P13 Parziale kg A detrarre q.tà a carico del C.G. Parziale kg Sommano positivi kg Sommano negativi kg SOMMANO kg		390,00	2,000	4,080	3'182,40 3'182,40 -3'182,40 -3'182,40 3'182,40 -3'182,40 0,00	1,010	0,00	
	OS144 (Cat 422) OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)								
5648 / 10851 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) Tratta - L = 9,00 ml *(par.ug.=9,80*3) Tratta - L = 7,00 ml Tratta - L = 6,00 ml *(par.ug.=9,80*2) Tratta - L = 9,00 ml *(par.ug.=9,80*3) Tratta - L = 34,00 ml *(par.ug.=9,80*4) Tratta - L = 11,00 ml *(par.ug.=9,80*2) Tratta - L = 23,00 ml *(par.ug.=9,80*3) Tratta - L = 59,00 ml *(par.ug.=9,80*4) Tratta - L = 12,00 ml *(par.ug.=9,80*3) Tratta - L = 9,00 ml *(par.ug.=9,80*2) Tratta - L = 13,00 ml Tratta - L = 15,00 ml *(par.ug.=9,80*4) Tratta - L = 6,00 ml *(par.ug.=9,80*3) Tratta - L = 8,00 ml *(par.ug.=9,80*2) Tratta - L = 4,00 ml Tratta - L = 8,00 ml *(par.ug.=9,80*3)	29,40 9,80 19,60 29,40 39,20 19,60 29,40 39,20 29,40 19,60 9,80 39,20 29,40 19,60 9,80 39,20 29,40 19,60 9,80 29,40	9,00 7,00 6,00 9,00 34,00 11,00 23,00 59,00 12,00 9,00 13,00 15,00 6,00 8,00 4,00 8,00	2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	529,20 137,20 235,20 529,20 2'665,60 431,20 1'352,40 4'625,60 705,60 352,80 254,80 1'176,00 352,80 313,60 78,40 470,40	14'210,00	5,120	72'755,20
5649 / 10852 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata Tratta - L = 9,00 ml Tratta - L = 7,00 ml Tratta - L = 6,00 ml Tratta - L = 9,00 ml Tratta - L = 34,00 ml Tratta - L = 11,00 ml Tratta - L = 23,00 ml Tratta - L = 59,00 ml Tratta - L = 12,00 ml Tratta - L = 9,00 ml Tratta - L = 13,00 ml Tratta - L = 15,00 ml Tratta - L = 6,00 ml Tratta - L = 8,00 ml	3,00 1,00 2,00 3,00 4,00 2,00 3,00 4,00 3,00 2,00 1,00 4,00 3,00 2,00 4,00 2,00	9,00 7,00 6,00 9,00 34,00 11,00 23,00 59,00 12,00 9,00 13,00 15,00 6,00 8,00	2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	54,00 14,00 24,00 54,00 272,00 44,00 138,00 472,00 72,00 36,00 26,00 120,00 36,00 32,00			
	A R I P O R T A R E					1'394,00		52'043'371,16	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'394,00		52'043'371,16
	Tratta - L = 4,00 ml Tratta - L = 8,00 ml	1,00 3,00	4,00 8,00	2,000 2,000	1,000 1,000	8,00 48,00		
	SOMMANO mc					1'450,00	19,280	27'956,00
5650 / 10853 PA.PD.024	SOVRAPPREZZO RIPIEMMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata Tratta - L = 9,00 ml Tratta - L = 7,00 ml Tratta - L = 6,00 ml Tratta - L = 9,00 ml Tratta - L = 34,00 ml Tratta - L = 11,00 ml Tratta - L = 23,00 ml Tratta - L = 59,00 ml Tratta - L = 12,00 ml Tratta - L = 9,00 ml Tratta - L = 13,00 ml Tratta - L = 15,00 ml Tratta - L = 6,00 ml Tratta - L = 8,00 ml Tratta - L = 4,00 ml Tratta - L = 8,00 ml		9,00 7,00 6,00 9,00 34,00 11,00 23,00 59,00 12,00 9,00 13,00 15,00 6,00 8,00 4,00 8,00	6,500 2,500 4,500 6,500 8,500 4,500 6,500 8,500 6,500 4,500 2,500 8,500 6,500 4,500 2,500 6,500		58,50 17,50 27,00 58,50 289,00 49,50 149,50 501,50 78,00 40,50 32,50 127,50 39,00 36,00 10,00 52,00		
	SOMMANO mq					1'566,50	22,550	35'324,58
5651 / 10854 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata Tratta - L = 9,00 ml Tratta - L = 7,00 ml Tratta - L = 6,00 ml Tratta - L = 9,00 ml Tratta - L = 34,00 ml Tratta - L = 11,00 ml Tratta - L = 23,00 ml Tratta - L = 59,00 ml Tratta - L = 12,00 ml Tratta - L = 9,00 ml Tratta - L = 13,00 ml Tratta - L = 15,00 ml Tratta - L = 6,00 ml Tratta - L = 8,00 ml Tratta - L = 4,00 ml Tratta - L = 8,00 ml		9,00 7,00 6,00 9,00 34,00 11,00 23,00 59,00 12,00 9,00 13,00 15,00 6,00 8,00 4,00 8,00	8,000 4,000 6,000 8,000 10,000 6,000 8,000 10,000 8,000 6,000 4,000 10,000 8,000 6,000 4,000 8,000		72,00 28,00 36,00 72,00 340,00 66,00 184,00 590,00 96,00 54,00 52,00 150,00 48,00 48,00 16,00 64,00		
	SOMMANO mq					1'916,00	3,940	7'549,04
	OS101_VAR (Cat 426) OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
5652 / 10766 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 -							
	A R I P O R T A R E							52'114'200,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							52'114'200,78
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata (peso Kg/mc 9,80)	9,80			1305,370	12'792,63		
	SOMMANO kg					12'792,63	5,120	65'498,27
5653 / 10767 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata (Q.tà da tabulato)				1305,370	1'305,37		
	SOMMANO mc					1'305,37	19,280	25'167,53
5654 / 10768 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata					645,32		
	Tratto 1 *(lung.=80,9+8,11)	89,01		7,250		566,48		
	Tratto 2	107,90		5,250				
	SOMMANO mq					1'211,80	22,550	27'326,09
5655 / 10769 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata (Q.tà da tabulato)				1798,640	1'798,64		
	Drenaggio (Q.tà da tabulato)				1530,980	1'530,98		
	SOMMANO mq					3'329,62	3,940	13'118,70
5656 / 10775 A.2.04.a	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da ... a non sia stato possibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. FORNITO DALL'IMPRESA							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sistemazione scarpate (Q.tà da tabulato)				198,230	198,23		
	SOMMANO mc					198,23	20,440	4'051,82
5657 / 10776 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sistemazioni scarpate (Q.tà da tabulato) *(H/peso=198,23/0,3)							
	SOMMANO mq				660,767	660,77		
						660,77	1,100	726,85
	SI05_VAR - Torrente Buffa - Svincolo Ciminna Pk 4+920 - Pk 5+240 (SF5) (Cat 427) SI0B - Opere di regimazione idraulica (SbCat 156)							
5658 / 10822 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO							
	A R I P O R T A R E							52'250'090,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							52'250'090,04
	Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Protezione spondale alveo con materassi reno - spessore 30 cm (4,60 kg/mq)	4,60	10,00	15,000		690,00		
		4,60	35,00	15,000		2'415,00		
		4,60	120,00	21,000		11'592,00		
		4,60	27,00	21,000		2'608,20		
	SOMMANO kg					17'305,20	4,750	82'199,70
5659 / 10823 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Protezione spondale alveo con materassi reno		10,00	10,000	0,300	30,00		
			35,00	7,000	0,300	73,50		
			120,00	21,000	0,300	756,00		
			27,00	21,000	0,300	170,10		
	SOMMANO mc					1'029,60	19,280	19'850,69
5660 / 10824 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti carteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Protezione spondale alveo con materassi reno		10,00	11,000		110,00		
			35,00	8,000		280,00		
			120,00	22,000		2'640,00		
			27,00	22,000		594,00		
	SOMMANO mq					3'624,00	3,940	14'278,56
5661 / 10825 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Protezione spondale con gabbioni (Kg/mc 9,80)							
	Tratto sezione tipologica "C" *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*2)	19,60	12,00	2,000	1,000	470,40		
		19,60	12,00	1,000	1,000	235,20		
		9,80	12,00	8,000	0,500	470,40		
	Tratto sezione tipologica "B" *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*6)	19,60	12,00	2,000	1,000	470,40		
		58,80	12,00	1,000	1,000	705,60		
		9,80	12,00	16,000	0,500	940,80		
	(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*6)	19,60	112,00	2,000	1,000	4'390,40		
		58,80	112,00	1,000	1,000	6'585,60		
		9,80	112,00	16,000	0,500	8'780,80		
	(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*6)	19,60	37,00	2,000	1,000	1'450,40		
		58,80	37,00	1,000	1,000	2'175,60		
		9,80	37,00	16,000	0,500	2'900,80		
	SOMMANO kg					29'576,40	5,120	151'431,17
5662 / 10826 NP.CMC.E.1	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI .							
	A R I P O R T A R E							52'517'850,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							52'517'850,16
.05.b	Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Protezione spondale con gabbioni							
	Tratto sezione tipologica "C"	2,00 4,00 1,00	12,00	2,000 1,000 8,000	1,000 1,000 0,500	48,00 48,00 48,00		
	Tratto sezione tipologica "B"	2,00 4,00 1,00 2,00 6,00 1,00 2,00 6,00 1,00	12,00	2,000 1,000 16,000 2,000 1,000 16,000 2,000 1,000 16,000	1,000 1,000 0,500 1,000 1,000 0,500 1,000 1,000 0,500	48,00 48,00 96,00 448,00 672,00 896,00 148,00 222,00 296,00		
	SOMMANO mc					3'018,00	19,280	58'187,04
5663 / 10827 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Protezione spondale con gabbioni							
	Tratto sezione tipologica "C"		12,00		7,000	84,00		
	Tratto sezione tipologica "B"		12,00 112,00 37,00		9,000 9,000 9,000	108,00 1'008,00 333,00		
	SOMMANO mq					1'533,00	22,550	34'569,15
5664 / 10828 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Protezione spondale con gabbioni (Kg/mc 9,80)							
	Tratto sezione tipologica "C"		12,00		16,000	192,00		
	Tratto sezione tipologica "B"		12,00 112,00 37,00		26,000 26,000 26,000	312,00 2'912,00 962,00		
	SOMMANO mq					4'378,00	3,940	17'249,32
	VS41VAR - Viabilità secondaria n. 41VAR (Cat 433) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
5665 / 10627 A.2.04.a	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da ... a non sia stato possibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. FORNITO DALL'IMPRESA							
	A R I P O R T A R E							52'627'855,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							52'627'855,67
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sistemazione scarpate	1727,61			0,300	518,28		
	SOMMANO mc					518,28	20,440	10'593,64
5666 / 10628 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sistemazioni scarpate				1727,610	1'727,61		
	SOMMANO mq					1'727,61	1,100	1'900,37
	CO0Q - Mitigazione ambientale (SbCat 47)							
5667 / 10633 A.2.04.a	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da ... a non sia stato possibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. FORNITO DALL'IMPRESA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rinverdimento sede stradale abbandonata	1050,00			0,300	315,00		
	SOMMANO mc					315,00	20,440	6'438,60
5668 / 10634 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rinverdimento sede stradale abbandonata				1050,000	1'050,00		
	SOMMANO mq					1'050,00	1,100	1'155,00
	VS41BIS - Viabilità secondaria n. 41BIS (Cat 434) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
5669 / 10657 A.2.04.a	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da ... a non sia stato possibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. FORNITO DALL'IMPRESA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sistemazione scarpate	572,87			0,300	171,86		
	SOMMANO mc					171,86	20,440	3'512,82
5670 / 10658 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sistemazioni scarpate				582,870	582,87		
	SOMMANO mq					582,87	1,100	641,16
	OS140A -Paratia di pali - dal Km 16+177 al Km 16+257 (Cat 443) OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
5671 / 10968 B.2.35.b	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e consistenza e qualsiasi i ... i altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. b) DEL DIAMETRO MM 91/130 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3							
	A R I P O R T A R E							52'652'097,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							52'652'097,26
	Dreni suborizzontali	28,00	30,00			840,00		
	SOMMANO ml					840,00	23,610	19'832,40
5672 / 10969 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Dreni suborizzontali	28,00	30,00			840,00		
	SOMMANO ml					840,00	4,710	3'956,40
5673 / 10981 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Dreni suborizzontali	28,00	30,00			840,00		
	SOMMANO ml					840,00	1,550	1'302,00
5674 / 10982 PA.PED.110	PERFORAZIONE ORIZZONTALE DIREZIONATA - DIMETRO ESTERNO FINO A 200 MM. Perforazione orizzontale direzionata per la posa in opera di nuove condotte in acciaio o HPDE, realizzata sen ... debolmente compatte, per lunghezze per singola perforazione fino ad un massimo di 300 m. Diametro esterno fino a 200 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 TOC		2040,00			2'040,00		
	SOMMANO ml					2'040,00	225,130	459'265,20
5675 / 10983 PA.PED.111	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE DRENANTE IN HDPE - DIAMETRO ESTERNO 110 MM. Fornitura e posa in opera di tubi di drenaggio in barre o in rotoli in polietilene ad alta densit ... ezzo tutto quanto occorre per dare il materiale collocato in opera a perfetta regola d'arte. Diametro esterno di 110 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 TOC		2040,00			2'040,00		
	SOMMANO ml					2'040,00	6,750	13'770,00
5676 / 10984 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Convogliamento tubo di drenaggio a mezzo tubo *(par.ug.=28+13)	41,00	1,00			41,00		
	SOMMANO ml					41,00	14,920	611,72
5677 / 10985 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 TOC					13,00		
	SOMMANO cad					13,00	153,950	2'001,35
5678 / 10986 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS							
	A R I P O R T A R E							53'152'836,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'152'836,33
	Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 TOC	13,00	0,80	0,800		8,32		
	SOMMANO mq					8,32	163,130	1'357,24
	VS37_NEW Viabilità secondaria n. 37_new (Cat 447) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
5679 / 11673 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Terreno vegetale (Sez. 2 ÷ 47)			0,300	2800,180	840,05		
	SOMMANO mc					840,05	2,490	2'091,72
5680 / 11674 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento scarpate (Sez. 2 ÷ 47)				2800,180	2'800,18		
	SOMMANO mq					2'800,18	1,100	3'080,20
	TP40 + TC41 - Pk 18+174 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 196)							
5681 / 11680 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino TC41 (Viabilità secondaria 37_NEW) (riempimento materassi) Inalveazione di valle *(larg.=(1,50+3,80)/2+2*1,50*1,414)	4,50	6,892	0,230		7,13		
	SOMMANO mc					7,13	19,280	137,47
5682 / 11681 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino TC41 (Viabilità secondaria 37_NEW) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Inalveazione di vale *(larg.=(1,50+3,80)/2+2*1,50*1,414)	4,50	6,892	3,500		108,55		
	SOMMANO kg					108,55	4,750	515,61
5683 / 11682 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3							
	A R I P O R T A R E							53'160'018,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'160'018,57
	Tombino TC41 (Viabilità secondaria 37_NEW) (geotessile sotto i materassi) Inalveazione di valle *(larg.=(1,50+3,80)/2+2*1,50*1,414+2*0,23) SOMMANO mq		4,50	7,352		33,08 33,08	3,940	130,34
	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA (SpCat 8) Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 (Cat 4) CS02 - Idraulica di linea (SbCat 4)							
5684 / 8842 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Quantità eseguita e contabilizzata Trincea drenante da sez. S2 a sez. 201 trincea h2=1,00 trincea h1=2,00 SOMMANO mc		62,00 85,00	0,300 0,300	1,000 2,000	18,60 51,00 69,60	6,100	424,56
5685 / 8843 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante lato sx dal km 3+860 al km 4+005 (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 A detrarre quantità di cui all'articolo A.2.06.a Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		6,50	0,020	69,600	9,05 38,31 6,14 48,23 103,09 204,82	0,200	40,96
5686 / 8844 PA.PE.016	PANNELLO DRENANTE PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pannello drenante ad alte prestazioni idrauliche e meccaniche costituito da scatolare in rete metallica a doppia torsione necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. PANNELLO H = 1,00 M E DIMENSIONE NOMINALE DA MC 0,31 A MC 0,60 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Quantità eseguita e contabilizzata Trincea drenante da sez. S2 a sez. 201 trincea h2=1,00 trincea h1=2,00 SOMMANO ml	2,00	62,00 85,00			62,00 170,00 232,00	93,900	21'784,80
5687 / 8845 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura							
	A R I P O R T A R E							53'182'399,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'182'399,23
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante da sez. S2 a sez. 201					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	440,910	440,91
5688 / 8846 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante da sez. S2 a sez. 201	1,00	1,10	1,100		1,21		
	SOMMANO mq					1,21	163,130	197,39
5689 / 8847 PA.PE.003	TUBAZIONE IN PVC RIGIDO PER FOGNATURA DN 250 MM SN4. Fornitura e posa in opera di tubi in PVC rigido a parete compatta, comprensivi di giunto a bicchiere con anello in gomma, per f... formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. Diametro nominale 250 mm, SN4.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Quantità eseguita e contabilizzata Trincea drenante da sez. S2 a sez. 201 tubo di scarico		66,30			66,30		
	SOMMANO ml					66,30	25,380	1'682,69
	Tratto 11 - da km13+588 a Km 14+231 (Cat 11)							
5690 / 8979 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 275 Demolizione strato di conglomerato cementizio e conglomerato bituminoso presente al di sopra della fondazione del muro esistente in dx alla SS121 tra la Sez. 702 + 7,00 m e la Sez. 711 + 17,00 m - Spessore 20 cm	190,00		1,000	0,200	38,00		
	SOMMANO mc					38,00	36,160	1'374,08
5691 / 8980 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA							
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 275 Realizzazione strato in cls magro al di sopra della fondazione del muro esistente in dx alla SS121 tra la Sez. 702 + 7,00 m e la Sez. 711 + 17,00 m - Spessore 10 cm	190,00		1,000	0,100	19,00		
	SOMMANO mc					19,00	73,060	1'388,14
	Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 (Cat 13)							
5692 / 8239 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubo drenante da predisporre alla base della bonifica in prossimità OS99 - da pk 15+720 a pk 15+880 lato dx - da pk 15+330 a pk 15+540 lato dx		160,00 210,00			160,00 210,00		
	A R I P O R T A R E					370,00		53'187'482,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					370,00		53'187'482,44
	- da pk 15+590 a pk 15+680 lato sx		90,00			90,00		
	SOMMANO ml					460,00	15,150	6'969,00
5693 / 8240 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Strato geotessile con funzione separazione/filtro da predisporre sulla bonifica in prossimità OS99 - da pk 15+720 a pk 15+880 lato dx		160,00		40,000	6'400,00		
	SOMMANO mq					6'400,00	3,940	25'216,00
	SV06 - Svincolo Mezzojuso (Cat 47) SV02 - Idraulica di linea (SbCat 19)							
5694 / 8241 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di scarico trincea drenante a tergo del muro Rampa 6					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	153,950	307,90
5695 / 8242 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T.N°249 Rampa 6 Canaletta mezzotubo in cls in testa al muro esistente da mantenere		405,05			405,05		
	SOMMANO ml					405,05	47,180	19'110,26
5696 / 8790 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante - Rampa 6		405,05			405,05		
	SOMMANO ml					405,05	15,150	6'136,51
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
5697 / 8659 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TSCA 80b TSCA 80c		3,00			3,00		
	SOMMANO cad		2,00			2,00		
						5,00	440,910	2'204,55
	A R I P O R T A R E							53'247'426,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI				
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE			
	R I P O R T O							53'247'426,66			
5698 / 8660 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti e ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>TSCA 80b</p> <p>griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90)</p> <p>profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(par.ug.=4,00*3)</p> <p>barre di protezione fossi 50-50-50 in ingresso al pozzetto di monte (tondo ø10/150) *(par.ug.=6,00*2)*(lung.=(0,50+1,50)/2+0,16)</p> <p>TSCA 80c</p> <p>griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90)</p> <p>profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(par.ug.=4*2)</p> <p>barre di protezione fossi 50-50-50 in ingresso al pozzetto di monte (tondo ø10/150) *(par.ug.=6,00*2)*(lung.=(0,50+1,50)/2+0,16)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	3,00 12,00 12,00 2,00 8,00 12,00	1,60 1,60 1,16 1,60 1,60 1,16	1,600 1,600 	60,900 4,560 0,617 60,900 4,560 0,617	467,71 87,55 8,59 311,81 58,37 8,59		942,62	4,370	4'119,25	
5699 / 8661 PA.PE.004	<p>TUBAZIONE IN CALCESTRUZZO DIAMETRO MM 800.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo diametro 800 mm con giunto maschio femmina e sigillati con malta cementizia a Kg 400 di cemento per mc di sabbia.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>TSCA 80b</p> <p>TSCA 80b</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">SV07 - Svincolo Villafrati Sud (Cat 48)</p> <p style="text-align: center;">SV02 - Idraulica di linea (SbCat 19)</p>		27,00 20,00			27,00 20,00		47,00	18,060	848,82	
5700 / 9021 B.3.02.b	<p>DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Trincea drenante sotto fosso di guardia rivestito-viab sec 35</p> <p>a detrarre tubo Ø 200 *(larg.=0,10^2*3,14)</p> <p>Trincea drenante tratto intercluso Rampa 1-2</p> <p>a detrarre tubo Ø 200 *(larg.=0,10^2*3,14)</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	160,00 160,00 118,00 118,00	0,800 0,031 0,800 0,031	1,500 1,500	192,00 -4,96 141,60 -3,66		333,60 -8,62		324,98	13,630	4'429,48
5701 / 9022 PA.PD.030	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >12 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <80%, JSEC>10 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE >12 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <80%, JSEC>10 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Trincea drenante sotto fosso di guardia rivestito-viab sec 35 *(H/peso=2*0,80+2*1,50)</p> <p>Trincea drenante tratto intercluso Rampa 1-2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	160,00 118,00		4,600 4,600	736,00 542,80			1'278,80	1,930	2'468,08	
5702 / 9023 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del</p>										
	A R I P O R T A R E										53'259'292,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'259'292,29
	<p>letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante sotto fosso di guardia rivestito-viab sec 35 Trincea drenante tratto intercluso Rampa 1-2</p>		160,00 118,00			160,00 118,00		
	SOMMANO ml					278,00	15,150	4'211,70
5703 / 9024 B.3.02.b	<p>DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE Trincea drenante tratto intercluso Rampa 1-2 - Q.tà aggiuntiva</p>		118,00	1,000	1,500	177,00		
	SOMMANO mc					177,00	13,630	2'412,51
5704 / 9025 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante tratto intercluso Rampa 1-2 - Q.tà aggiuntiva</p>		118,00		1,700	200,60		
	SOMMANO mq					200,60	3,940	790,36
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
5705 / 8243 PA.PE.004	<p>TUBAZIONE IN CALCESTRUZZO DIAMETRO MM 800. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo diametro 800 mm con giunto maschio femmina e sigillati con malta cementizia a Kg 400 di cemento per mc di sabbia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TSCA_85b_Rampa 4 - Tombino di scarico area interclusa Tubazione in cls Ø 800</p>		21,00			21,00		
	SOMMANO ml					21,00	18,060	379,26
5706 / 8244 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TSCA_85b_Rampa 4 - Tombino di scarico area interclusa Rinfiacco in cls tubazione di scarico</p> <p style="color: red;">a detrarre tubazione *(H/peso=0,65^2*3,14)</p> <p>Cls sottofondo pozzetto in c.a.</p>		20,80 20,70	1,700	1,700	60,11 -27,47		
			2,10	2,100	0,100	0,44		
	Sommano positivi mc					60,55		
	Sommano negativi mc					-27,47		
	SOMMANO mc					33,08	73,060	2'416,82
5707 / 8245 B.3.15.b	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TSCA_85b_Rampa 4 - Tombino di scarico area interclusa Pozzetto in c.a. platea pareti *(lung.=1,90+1,50) a detrarre innesto fossi tipo FT2 *(lung.=(1,50+0,50)/2) a detrarre ingombro tubo *(H/peso=0,50^2*3,14)</p>		2,00 2,00	1,90 3,40 1,00	1,900 0,200 0,200	0,72 4,35 0,500 0,785		
	Sommano positivi mc					5,07		
	Sommano negativi mc					-0,36		
	SOMMANO mc					4,71	89,240	420,32
	A R I P O R T A R E							53'269'923,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'269'923,26
5708 / 8246 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TSCA_85b_Rampa 4 - Tombino di scarico area interclusa Vedi voce n° 8245 [mc 4.71]					4,71		
	SOMMANO mc					4,71	12,800	60,29
5709 / 8247 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TSCA_85b_Rampa 4 - Tombino di scarico area interclusa Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) barre di protezione fossi 50-50-50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(0,50+1,50)/2+0,16)		1,60	1,600	60,900	155,90		
		4,00	1,60		4,560	29,18		
		6,00	1,16		0,617	4,29		
	SOMMANO kg					189,37	4,370	827,55
5710 / 8430 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TSCA_85b_Rampa 4 - Tombino di scarico area interclusa Pozzetto in c.a. platea pareti a detrarre innesto fossi tipo FT2 *(lung.=(1,50+0,50)/2) a detrarre ingombro tubo *(H/peso=0,50^2*3,14)	4,00	1,90		0,200	1,52		
		4,00	1,90		3,200	24,32		
		4,00	1,50		3,200	19,20		
		4,00	1,00		0,500	-2,00		
		2,00			0,785	-1,57		
	Sommano positivi mq					45,04		
	Sommano negativi mq					-3,57		
	SOMMANO mq					41,47	15,610	647,35
5711 / 8437 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TSCA_85b_Rampa 4 - Tombino di scarico area interclusa Pozzetto in c.a. Vedi voce n° 42 [mc 4.71]	4,71			70,000	329,70		
	SOMMANO kg					329,70	1,010	333,00
	SV11 - Svincolo Vicari Sud (Cat 52) SV02 - Idraulica di linea (SbCat 19)							
5712 / 8361 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del							
	A R I P O R T A R E							53'271'791,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'271'791,45
	<p>letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trincea drenante adiacente VS. 51 Tubo drenante Tubo drenante speroni</p>		183,85 48,00			183,85 48,00		
	SOMMANO ml					231,85	15,150	3'512,53
5713 / 8668 A.2.08	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materassino drenante rotatoria 1 (superf. da cad 350,00 mq) A detrarre volume tubazione *(H/peso=(0,1*0,1*3,14))</p>		350,00 50,00		0,350 0,031	122,50 -1,55		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					122,50 -1,55		
	SOMMANO mc					120,95	23,150	2'799,99
5714 / 8669 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materassino drenante rotatoria 1 (superf. da cad 350,00 mq) Materassino drenante rotatoria 1 (perimetro area da cad 85,00 m)</p>	2,00	350,00 85,00		0,350	700,00 29,75		
	SOMMANO mq					729,75	3,940	2'875,22
	VS08 - Viabilità secondaria n. 08 (Pk 0+740 - Pk 1+340) (Cat 60) CO0G - Cunette (SbCat 40)							
5715 / 8210 E.3.04	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 sec 08</p>	0,70	212,00			148,40		
	SOMMANO ml					148,40	14,920	2'214,13
5716 / 8211 PA.PD.045	<p>FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta di scarico TACC 26 e muro OS60</p>		45,00			45,00		
	SOMMANO ml					45,00	47,180	2'123,10
5717 / 8848 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cunette magrone</p>		281,40 29,56	0,500 0,500	0,100 0,100	14,07 1,48		
	SOMMANO mc					15,55	73,060	1'136,08
	A R I P O R T A R E							53'286'452,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'286'452,50
5718 / 8849 PA.PED.054	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 40 X 40 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per i ... e/o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 40 X 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cunette		281,40 29,56			281,40 29,56		
	SOMMANO m					310,96	31,160	9'689,51
CO0H - Tubazioni (SbCat 41)								
5719 / 8850 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Idraulica sotto cunette (lung.=12,42+12,53+12,30+12,10+12,50+16,10+9,05)		87,00			87,00		
	SOMMANO ml					87,00	27,730	2'412,51
CO0K - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)								
5720 / 8851 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetti idraulica		7,00			7,00		
	SOMMANO cad					7,00	153,950	1'077,65
5721 / 8852 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetti idraulica		7,00			7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	203,870	1'427,09
5722 / 8853 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Verbale di pesatura nr. 11 catidoie raccolta acque 60x60 42,80 kg/cad.		7,00		42,800	299,60		
	SOMMANO kg					299,60	4,370	1'309,25
	A R I P O R T A R E							53'302'368,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'302'368,51
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
5723 / 8440 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 18 TACC 20 TACC 22 TACC 23 TACC 24 TACC 25 TACC 26		60,80 12,55 10,70 10,90 13,20 8,75 13,60			60,80 12,55 10,70 10,90 13,20 8,75 13,60		
	SOMMANO m					130,50	50,760	6'624,18
5724 / 8441 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 18 TACC 20 TACC 22 TACC 23 TACC 24 TACC 25 TACC 26		60,80 12,55 10,70 10,90 13,20 8,75 13,60	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950		118,56 24,47 20,87 21,26 25,74 17,06 26,52		
	SOMMANO mq					254,48	163,130	41'513,32
5725 / 8442 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 18 TACC 20 TACC 22 TACC 23 TACC 24 TACC 25 TACC 26		60,80 12,55 10,70 10,90 13,20 8,75 13,60	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	11,86 2,45 2,09 2,13 2,57 1,71 2,65		
	SOMMANO mc					25,46	73,060	1'860,11
5726 / 8443 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 18 TACC 18 TACC 20 TACC 20 TACC 22 TACC 22 TACC 23 TACC 23 TACC 24	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	60,80 12,55 10,70 10,90 13,20	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	12,16 0,39 2,51 0,39 2,14 0,39 2,18 0,39 2,64		
	A R I P O R T A R E					23,19		53'352'366,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					23,19		53'352'366,12
	TACC 24	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 25	2,00	8,75		0,100	1,75		
	TACC 25	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 26	2,00	13,60		0,100	2,72		
	TACC 26	2,00		1,950	0,100	0,39		
	SOMMANO mq					28,83	15,610	450,04
5727 / 8444 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 18 TACC 20 TACC 22 TACC 23 TACC 24 TACC 25 TACC 26							
	SOMMANO kg					1'038,26	1,010	1'048,64
	VS09 - Viabilità secondaria n. 09 (Cat 61) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
5728 / 8703 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC09_01 FT2_SEC09_02 FT2_SEC09_03 FT2_SEC09_07 FT2_SEC09_08							
	SOMMANO mc					135,81	161,290	21'904,79
5729 / 8704 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_SEC09_01 FT2_SEC09_02 FT2_SEC09_03 FT2_SEC09_07 FT2_SEC09_08							
	SOMMANO kg					5'171,53	1,010	5'223,25
5730 / 8705 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50							
	A R I P O R T A R E							53'380'992,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'380'992,84
	FT2_SEC09_01 FT2_SEC09_02 FT2_SEC09_03 FT2_SEC09_07 FT2_SEC09_08		70,90 236,60 150,60 78,30 110,30	1,900 1,900 1,900 1,900 1,900		134,71 449,54 286,14 148,77 209,57		
	SOMMANO mq					1'228,73	15,610	19'180,48
5731 / 8773 PA.PED.051	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 10 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 10 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 FT2_SEC09_04 FT2_SEC09_05 FT2_SEC09_06		205,10 118,00 112,70			205,10 118,00 112,70		
	SOMMANO m					435,80	42,270	18'421,27
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
5732 / 8212 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità eseguita e contabilizzata Magrone per posa cunette		43,00	0,600	0,100	2,58		
	SOMMANO mc					2,58	73,060	188,49
5733 / 8213 PA.PED.054	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 40 X 40 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per i ... e/o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 40 X 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità eseguita e contabilizzata Cunette		43,00			43,00		
	SOMMANO m					43,00	31,160	1'339,88
5734 / 8214 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Embrici		68,00			68,00		
	SOMMANO ml					68,00	14,920	1'014,56
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
5735 / 8445 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 27 TACC 28 TACC 29		8,90 8,90 5,95			8,90 8,90 5,95		
	A R I P O R T A R E					23,75		53'421'137,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					23,75		53'421'137,52
	TACC 30		7,95			7,95		
	SOMMANO m					31,70	50,760	1'609,09
5736 / 8446 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 27 TACC 28 TACC 29 TACC 30		8,90 8,90 5,95 7,95	1,900 1,900 1,900 1,900		16,91 16,91 11,31 15,11		
	SOMMANO mq					60,24	163,130	9'826,95
5737 / 8447 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 27 TACC 28 TACC 29 TACC 30		8,90 8,90 5,95 7,95	1,950 1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100	1,74 1,74 1,16 1,55		
	SOMMANO mc					6,19	73,060	452,24
5738 / 8448 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 27 TACC 27 TACC 28 TACC 28 TACC 29 TACC 29 TACC 30 TACC 30	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	8,90 8,90 8,90 5,95 7,95	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	1,78 0,39 1,78 0,39 1,19 0,39 1,59 0,39		
	SOMMANO mq					7,90	15,610	123,32
5739 / 8449 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 27 TACC 28 TACC 29 TACC 30		8,90 8,90 5,95 7,95	1,950 1,950 1,950 1,950	4,080 4,080 4,080 4,080	70,81 70,81 47,34 63,25		
	SOMMANO kg					252,21	1,010	254,73
5740 / 11332 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco.							
	A R I P O R T A R E							53'433'403,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'433'403,85
	DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 TACC 27.A TACC 27.B		8,00 8,00			8,00 8,00		
	SOMMANO m					16,00	50,760	812,16
5741 / 11333 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 TACC 27.A TACC 27.B		8,00 8,00	1,950 1,950		15,60 15,60		
	SOMMANO mq					31,20	163,130	5'089,66
5742 / 11334 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa TACC 27.A TACC 27.B		8,00 8,00	1,950 1,950	0,100 0,100	1,56 1,56		
	SOMMANO mc					3,12	73,060	227,95
5743 / 11335 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa TACC 27.A TACC 27.A TACC 27.B TACC 27.B	2,00 2,00 2,00 2,00	8,00 8,00	 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100	1,60 0,39 1,60 0,39		
	SOMMANO mq					3,98	15,610	62,13
5744 / 11336 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 27.A TACC 27.B		8,00 8,00	1,950 1,950	4,080 4,080	63,65 63,65		
	SOMMANO kg					127,30	1,010	128,57
	VS10 - Viabilità secondaria n. 10 (Cat 62) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
5745 / 11843 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							53'439'724,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'439'724,32
	Cunetta trapezia 25x25 rivestita		186,10		0,120	22,33		
	SOMMANO mc					22,33	161,290	3'601,61
5746 / 11844 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) Cunetta trapezia 25x25 rivestita		186,10	1,150	4,080	873,18		
	SOMMANO kg					873,18	1,010	881,91
5747 / 11845 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta trapezia 25x25 rivestita		186,10	0,950		176,80		
	SOMMANO mq					176,80	15,610	2'759,85
5748 / 11846 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC10_01 FT2_SEC10_02 FT2_SEC10_03 FT2_SEC10_03a		304,60 131,90 355,00 293,90		0,210 0,210 0,210 0,210	63,97 27,70 74,55 61,72		
	SOMMANO mc					227,94	161,290	36'764,44
5749 / 11847 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_SEC10_01 FT2_SEC10_02 FT2_SEC10_03 FT2_SEC10_03a		304,60 131,90 355,00 293,90	1,960 1,960 1,960 1,960	4,080 4,080 4,080 4,080	2'435,83 1'054,78 2'838,86 2'350,26		
	SOMMANO kg					8'679,73	1,010	8'766,53
5750 / 11848 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC10_01 FT2_SEC10_02 FT2_SEC10_03 FT2_SEC10_03a		304,60 131,90 355,00 293,90	1,900 1,900 1,900 1,900		578,74 250,61 674,50 558,41		
	SOMMANO mq					2'062,26	15,610	32'191,88
	A R I P O R T A R E							53'524'690,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'524'690,54
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
5751 / 11834 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		654,00			654,00		
	SOMMANO ml					654,00	14,920	9'757,68
	CO0K - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
5752 / 11835 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di scarico materassione drenante sezione C - C1					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	329,710	329,71
5753 / 11836 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Copertura pozzetto di scarico materassione drenante sezione C - C1					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	203,870	203,87
5754 / 11837 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico materassino drenante Sezione tipo A Sezione tipo B Sezione tipo C - C1		6,16 9,00 5,80			6,16 9,00 5,80		
	SOMMANO ml					20,96	27,730	581,22
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
5755 / 11838 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 31 TACC 32 TACC 33 TACC 36B		6,90 8,25 9,00 11,30			6,90 8,25 9,00 11,30		
	SOMMANO m					35,45	50,760	1'799,44
5756 / 11839 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ...							
	A R I P O R T A R E							53'537'362,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'537'362,46
	Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 31 TACC 32 TACC 33 TACC 36B		6,90 8,25 9,00 11,30	1,900 1,900 1,900 1,900		13,11 15,68 17,10 21,47		
	SOMMANO mq					67,36	163,130	10'988,44
5757 / 11840 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 31 TACC 32 TACC 33 TACC 36B		6,90 8,25 9,00 11,30	1,950 1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100	1,35 1,61 1,76 2,20		
	SOMMANO mc					6,92	73,060	505,58
5758 / 11841 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 31 TACC 31 TACC 32 TACC 32 TACC 33 TACC 33 TACC 36B TACC 36B	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	6,90 8,25 9,00 11,30	 1,950 1,950 1,950 1,950	 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	1,38 0,39 1,65 0,39 1,80 0,39 2,26 0,39		
	SOMMANO mq					8,65	15,610	135,03
5759 / 11842 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 31 TACC 32 TACC 33 TACC 36B		6,90 8,25 9,00 11,30	1,950 1,950 1,950 1,950	4,080 4,080 4,080 4,080	54,90 65,64 71,60 89,90		
	SOMMANO kg					282,04	1,010	284,86
	VS12 - Viabilità secondaria n. 12 (Cat 64) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
5760 / 8706 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fossi di guardia in opera FT2_sec12_01 *(larg.=0,80+0,55+0,80) FT2_sec12_03 *(larg.=0,80+0,55+0,80)		305,00 228,60	2,150 2,150	0,100 0,100	65,58 49,15		
	A R I P O R T A R E					114,73		53'549'276,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					114,73		53'549'276,37
5761 / 8707 PA.PE.001	FT2_sec12_04 *(lung.=272,80+2,70)*(larg.=0,80+0,55+0,80) SOMMANO mc		275,50	2,150	0,100	59,23		
						173,96	161,290	28'058,01
5762 / 8708 B.4.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rete Ø 8_20X20_4,08 kg/mq Fossi di guardia in opera FT2_sec12_01 *(larg.=0,80-0,06)+(0,80-0,06)+0,55) FT2_sec12_03 *(larg.=0,80-0,06)+(0,80-0,06)+0,55) FT2_sec12_04 *(lung.=272,80+2,70)*(larg.=0,80-0,06)+(0,80-0,06)+0,55) SOMMANO kg		305,00	2,030	4,080	2'526,13		
			228,60	2,030	4,080	1'893,36		
			275,50	2,030	4,080	2'281,80		
						6'701,29	1,010	6'768,30
5763 / 8774 PA.PED.051	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E NON CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC12_01 *(larg.=0,71+0,71) FT2_SEC12_02 *(larg.=0,71+0,71) FT2_SEC12_03 *(larg.=0,71+0,71) SOMMANO mq		276,20	1,420		392,20		
			62,30	1,420		88,47		
			231,50	1,420		328,73		
						809,40	15,610	12'634,73
5764 / 8215 E.3.04	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 10 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 10 CM. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL FT2_SEC12_04 SOMMANO m		90,75			90,75		
						90,75	42,270	3'836,00
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
5765 / 8450 PA.PED.052	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SOMMANO ml		50,00			50,00		
						50,00	14,920	746,00
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
5766 / 8450 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 34 SOMMANO m		10,90			10,90		
						10,90	50,760	553,28
	A R I P O R T A R E							53'601'872,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'601'872,69
5766 / 8451 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 34		10,90	1,950		21,26		
	SOMMANO mq					21,26	163,130	3'468,14
5767 / 8452 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 34		10,90	1,950	0,100	2,13		
	SOMMANO mc					2,13	73,060	155,62
5768 / 8453 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 34 TACC 34	2,00 2,00	10,90	1,950	0,100 0,100	2,18 0,39		
	SOMMANO mq					2,57	15,610	40,12
5769 / 8454 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 34		10,90	1,950	4,080	86,72		
	SOMMANO kg					86,72	1,010	87,59
	VS13 - Viabilità secondaria n. 13 (Cat 65) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
5770 / 8709 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC13_01 FT2_SEC13_02 FT2_SEC13_03		138,50 320,70 110,60		0,210 0,210 0,210	29,09 67,35 23,23		
	SOMMANO mc					119,67	161,290	19'301,57
5771 / 8710 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture							
	A R I P O R T A R E							53'624'925,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'624'925,73
	rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_SEC13_01 FT2_SEC13_02 FT2_SEC13_03 SOMMANO kg		138,50 320,70 110,60	1,960 1,960 1,960	4,080 4,080 4,080	1'107,56 2'564,57 884,45 <hr/> 4'556,58	1,010	4'602,15
5772 / 8711 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC13_01 FT2_SEC13_02 FT2_SEC13_03 SOMMANO mq		138,50 320,70 110,60	1,900 1,900 1,900		263,15 609,33 210,14 <hr/> 1'082,62	15,610	16'899,70
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
5773 / 8219 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SOMMANO ml		140,00			140,00 <hr/> 140,00	14,920	2'088,80
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
5774 / 8218 NP.CMC.36	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 500 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 500mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico canaletta 25x25 SOMMANO ml		12,50			12,50 <hr/> 12,50	53,010	662,63
	CO0K - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
5775 / 8216 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di raccolta canaletta 25x25 SOMMANO cad					1,00 <hr/> 1,00	440,910	440,91
5776 / 8217 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di raccolta canaletta 25x25 SOMMANO cadauno					1,00 <hr/> 1,00	203,870	203,87
	A R I P O R T A R E							53'649'823,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'649'823,79
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
5777 / 8455 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 36 TACC 36A		5,80 11,75			5,80 11,75		
	SOMMANO m					17,55	50,760	890,84
5778 / 8456 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 36 TACC 36A		5,80 11,75	1,950 1,950		11,31 22,91		
	SOMMANO mq					34,22	163,130	5'582,31
5779 / 8457 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 36 TACC 36A		5,80 11,75	1,950 1,950	0,100 0,100	1,13 2,29		
	SOMMANO mc					3,42	73,060	249,87
5780 / 8458 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 36 TACC 36 TACC 36A TACC 36A	2,00 2,00 2,00 2,00	5,80 11,75	 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100	1,16 0,39 2,35 0,39		
	SOMMANO mq					4,29	15,610	66,97
5781 / 8459 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 36 TACC 36A		5,80 11,75	1,950 1,950	4,080 4,080	46,14 93,48		
	SOMMANO kg					139,62	1,010	141,02
5782 / 8649 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione.							
	A R I P O R T A R E							53'656'754,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'656'754,80
	CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 35 A detrarre ingombro tubo $*(H/peso=3,14*(0,5)^2)$ Magrone pozzetti $*(lung.=0,1+1,9+0,1)*(larg.=0,1+1,9+0,1)$		9,00	1,700	1,700	26,01		
			9,00		0,785	-7,07		
		2,00	2,10	2,100	0,100	0,88		
	Sommano positivi mc					26,89		
	Sommano negativi mc					-7,07		
	SOMMANO mc					19,82	73,060	1'448,05
5783 / 8650 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 10 20X20 6,37 Kg/mq TACC 35		9,00	1,700	6,370	97,46		
	SOMMANO kg					97,46	1,010	98,43
5784 / 8651 PA.PD.071	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 35		9,00			9,00		
	SOMMANO ml					9,00	24,570	221,13
5785 / 8652 NP.CMC.41	POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 35					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	937,040	1'874,08
5786 / 8653 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari (60,90 Kg/mq) TACC 35	2,00	1,50	1,500	60,900	274,05		
	SOMMANO kg					274,05	4,370	1'197,60
5787 / 11337 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 TACC 36.B		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	50,760	507,60
	A R I P O R T A R E							53'662'101,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'662'101,69
5788 / 11338 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 TACC 36.B		10,00	1,950		19,50		
	SOMMANO mq					19,50	163,130	3'181,04
5789 / 11339 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa TACC 36.B		10,00	1,950	0,100	1,95		
	SOMMANO mc					1,95	73,060	142,47
5790 / 11340 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa TACC 36.B TACC 36.B	2,00 2,00	10,00	1,950	0,100 0,100	2,00 0,39		
	SOMMANO mq					2,39	15,610	37,31
5791 / 11341 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 36.B		10,00	1,950	4,080	79,56		
	SOMMANO kg					79,56	1,010	80,36
	VS14 - Viabilità secondaria n. 14 (Cat 66) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
5792 / 8685 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta trapezia 25x25 rivestita		479,60		0,120	57,55		
	SOMMANO mc					57,55	161,290	9'282,24
5793 / 8686 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) Cunetta trapezia 25x25 rivestita		479,60	1,150	4,080	2'250,28		
	A R I P O R T A R E					2'250,28		53'674'825,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'250,28		53'674'825,11
	SOMMANO kg					2'250,28	1,010	2'272,78
5794 / 8687 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta trapezia 25x25 rivestita		479,60	0,950		455,62		
	SOMMANO mq					455,62	15,610	7'112,23
5795 / 8712 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC14_01 FT2_SEC14_02		151,80 138,00		0,210 0,210	31,88 28,98		
	SOMMANO mc					60,86	161,290	9'816,11
5796 / 8713 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_SEC14_01 FT2_SEC14_02		151,80 138,00	1,960 1,960	4,080 4,080	1'213,91 1'103,56		
	SOMMANO kg					2'317,47	1,010	2'340,64
5797 / 8714 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC14_01 FT2_SEC14_02		151,80 138,00	1,900 1,900		288,42 262,20		
	SOMMANO mq					550,62	15,610	8'595,18
5798 / 8776 PA.PED.051	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 10 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 10 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 FT2_SEC14_03 FT2_SEC14_04		66,60 30,10			66,60 30,10		
	SOMMANO m					96,70	42,270	4'087,51
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
5799 / 8231	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA							
	A R I P O R T A R E							53'709'049,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'709'049,56
E.3.04	EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 sec 14		131,00			131,00		
	SOMMANO ml					131,00	14,920	1'954,52
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
5800 / 8460 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	TACC 37		12,60			12,60		
	TACC 38		11,80			11,80		
	TACC 39		12,40			12,40		
	TACC 40		13,70			13,70		
	TACC 43		5,30			5,30		
	SOMMANO m					55,80	50,760	2'832,41
5801 / 8461 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	TACC 37		12,60	1,950		24,57		
	TACC 38		11,80	1,950		23,01		
	TACC 39		12,40	1,950		24,18		
	TACC 40		13,70	1,950		26,72		
	TACC 43		5,30	1,950		10,34		
	SOMMANO mq					108,82	163,130	17'751,81
5802 / 8462 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA Soletta di testa							
	TACC 37		12,60	1,950	0,100	2,46		
	TACC 38		11,80	1,950	0,100	2,30		
	TACC 39		12,40	1,950	0,100	2,42		
	TACC 40		13,70	1,950	0,100	2,67		
	TACC 43		5,30	1,950	0,100	1,03		
	SOMMANO mc					10,88	73,060	794,89
5803 / 8463 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	Soletta di testa							
	TACC 37	2,00	12,60		0,100	2,52		
	TACC 37	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 38	2,00	11,80		0,100	2,36		
	TACC 38	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 39	2,00	12,40		0,100	2,48		
	TACC 39	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 40	2,00	13,70		0,100	2,74		
	TACC 40	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 43	2,00	5,30		0,100	1,06		
	A R I P O R T A R E					12,72		53'732'383,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12,72		53'732'383,19
	TACC 43	2,00		1,950	0,100	0,39		
	SOMMANO mq					13,11	15,610	204,65
5804 / 8464 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 37 TACC 38 TACC 39 TACC 40 TACC 43		12,60 11,80 12,40 13,70 5,30	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	4,080 4,080 4,080 4,080 4,080	100,25 93,88 98,65 109,00 42,17		
	SOMMANO kg					443,95	1,010	448,39
5805 / 8634 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 41 TACC 45 A detrarre ingombro tubo *(lung.=10,75+9,45)*(H/peso=3,14*(0,4)^2) Magrone pozzetti *(lung.=0,1+1,9+0,1)*(larg.=0,1+1,9+0,1)		10,75 9,45 20,20 2,10	1,400 1,400 0,502 2,100	1,400 1,400 0,502 0,100	21,07 18,52 -10,14 1,32		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					40,91 -10,14		
	SOMMANO mc					30,77	73,060	2'248,06
5806 / 8635 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 10 20X20 6,37 Kg/mq TACC 41 TACC 45		10,75 9,45	1,400 1,400	6,370 6,370	95,87 84,28		
	SOMMANO kg					180,15	1,010	181,95
5807 / 8636 PA.PE.004	TUBAZIONE IN CALCESTRUZZO DIAMETRO MM 800. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo diametro 800 mm con giunto maschio femmina e sigillati con malta cementizia a Kg 400 di cemento per mc di sabbia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 41 TACC 45		10,75 9,45			10,75 9,45		
	SOMMANO ml					20,20	18,060	364,81
5808 / 8637 NP.CMC.41	POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 41 TACC 45					2,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	937,040	2'811,12
	A R I P O R T A R E							53'738'642,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'738'642,17
5809 / 8638 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavortato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari (60,90 Kg/mq)</p> <p>TACC 41</p> <p>TACC 45</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	2,00	1,50	1,500	60,900	274,05		
		1,00	1,50	1,500	60,900	137,03		
						411,08	4,370	1'796,42
5810 / 8675 PA.PE.004	<p>TUBAZIONE IN CALCESTRUZZO DIAMETRO MM 800.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo diametro 800 mm con giunto maschio femmina e sigillati con malta cementizia a Kg 400 di cemento per mc di sabbia.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Viab. sec. 14A</p> <p>Attraversamento sotto accessi alle complanari</p> <p>TACC 37A</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		17,50			17,50		
						17,50	18,060	316,05
5811 / 8676 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Viab. sec. 14A</p> <p>Rinfianco per attraversamento sotto accessi alle complanari</p> <p>TACC 37A</p> <p>Quantità di cui all'art. B.1.01</p> <p>a detrarre Quantità di cui all'art. A.2.06.a</p> <p>A detrarre ingombro tubo $*(H/peso=3,14*(0,4)^2)$</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				42,000	42,00		
					11,200	-11,20		
			17,50		0,502	-8,79		
						42,00		
						-19,99		
						22,01	73,060	1'608,05
5812 / 8677 NP.CMC.40	<p>POZZETTI DIM. 100x100x1.50</p> <p>Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Viab. sec. 14A</p> <p>Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari</p> <p>TACC 37A</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	440,910	440,91
5813 / 8678 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavortato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Viab. sec. 14A</p> <p>Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari</p> <p>TACC 37A</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	1,00	1,00	1,000	60,900	60,90		
						60,90	4,370	266,13
5814 / 8679 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p>							
	A R I P O R T A R E							53'743'069,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'743'069,73
	CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A Rinfianco per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 36C A detrarre ingombro tubo *(H/peso=3,14*(0,5)^2)		16,00	2,000	1,000	32,00		
			16,00		0,785	-12,56		
	Sommano positivi mc					32,00		
	Sommano negativi mc					-12,56		
	SOMMANO mc					19,44	73,060	1'420,29
5815 / 8680 NP.CMC.41	POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 36C					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	937,040	1'874,08
5816 / 8681 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 36C	2,00	1,50	1,500	60,900	274,05		
	SOMMANO kg					274,05	4,370	1'197,60
	VS15 - Viabilità secondaria n. 15 (Cat 67) COOF - Fossi di guardia (SbCat 39)							
5817 / 8697 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC15_02 FT2_SEC15_03 FT2_SEC15_04		166,50		0,210	34,97		
			92,50		0,210	19,43		
			109,00		0,210	22,89		
	SOMMANO mc					77,29	161,290	12'466,10
5818 / 8698 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_SEC15_02 FT2_SEC15_03 FT2_SEC15_04		166,50	1,960	4,080	1'331,47		
			92,50	1,960	4,080	739,70		
			109,00	1,960	4,080	871,65		
	SOMMANO kg					2'942,82	1,010	2'972,25
	A R I P O R T A R E							53'763'000,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'763'000,05
5819 / 8699 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC15_02 FT2_SEC15_03 FT2_SEC15_04</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">VS16 - Viabilità secondaria n. 16 (Cat 68)</p>		166,50 92,50 109,00	1,900 1,900 1,900		316,35 175,75 207,10	699,20	15,610 10'914,51
5820 / 8715 PA.PD.038	<p>RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC16_01 FT2_SEC16_02 FT2_SEC16_03 FT2_SEC16_04 FT2_SEC16_05 FT2_SEC16_06</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		302,30 155,40 353,70 89,20 90,60 65,10		0,210 0,210 0,210 0,210 0,210 0,210	63,48 32,63 74,28 18,73 19,03 13,67	221,82	161,290 35'777,35
5821 / 8716 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_SEC16_01 FT2_SEC16_02 FT2_SEC16_03 FT2_SEC16_04 FT2_SEC16_05 FT2_SEC16_06</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		302,30 155,40 353,70 89,20 90,60 65,10	1,960 1,960 1,960 1,960 1,960 1,960	4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080	2'417,43 1'242,70 2'828,47 713,31 724,51 520,59	8'447,01	1,010 8'531,48
5822 / 8717 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC16_01 FT2_SEC16_02 FT2_SEC16_03 FT2_SEC16_04 FT2_SEC16_05 FT2_SEC16_06</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">CO0G - Cunette (SbCat 40)</p>		302,30 155,40 353,70 89,20 90,60 65,10	1,900 1,900 1,900 1,900 1,900 1,900		574,37 295,26 672,03 169,48 172,14 123,69	2'006,97	15,610 31'328,80
	A R I P O R T A R E							53'849'552,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'849'552,19
5823 / 8228 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		95,00			95,00		
	SOMMANO ml					95,00	14,920	1'417,40
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
5824 / 8465 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 50A		12,30			12,30		
	SOMMANO m					12,30	50,760	624,35
5825 / 8466 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 50A		12,30	1,950		23,99		
	SOMMANO mq					23,99	163,130	3'913,49
5826 / 8467 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 50A		12,30	1,950	0,100	2,40		
	SOMMANO mc					2,40	73,060	175,34
5827 / 8468 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 50A TACC 50A	2,00 2,00	12,30	1,950	0,100 0,100	2,46 0,39		
	SOMMANO mq					2,85	15,610	44,49
5828 / 8469 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 50A		12,30	1,950	4,080	97,86		
	SOMMANO kg					97,86	1,010	98,84
	A R I P O R T A R E							53'855'826,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'855'826,10
5829 / 8596 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 46 TACC 47 TACC 49 A detrarre ingombro tubo *(lung.=5,75+5,90+7,65)*(H/peso=3,14*(0,315)^2) Magrone pozzetti *(lung.=0,1+1,2+0,1)*(larg.=0,1+1,2+0,1)		5,75 5,90 7,65 19,30	1,030 1,030 1,030	1,030 1,030 1,030 0,312	6,10 6,26 8,12 -6,02 1,18		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					21,66 -6,02		
	SOMMANO mc	6,00	1,40	1,400	0,100	15,64	73,060	1'142,66
5830 / 8597 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 10 20X20 6,37 Kg/mq TACC 46 TACC 47 TACC 49		5,75 5,90 7,65	1,030 1,030 1,030	6,370 6,370 6,370	37,73 38,71 50,19		
	SOMMANO kg					126,63	1,010	127,90
5831 / 8598 PA.PD.048	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna cor ... ne del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 46 TACC 47 TACC 49		5,75 5,90 7,65			5,75 5,90 7,65		
	SOMMANO ml					19,30	145,100	2'800,43
5832 / 8599 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 46 TACC 47 TACC 49					2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					6,00	440,910	2'645,46
5833 / 8600 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti e ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari (60,90 Kg/mq) TACC 46 TACC 47 TACC 49	2,00 2,00 2,00	1,00 1,00 1,00	1,000 1,000 1,000	60,900 60,900 60,900	121,80 121,80 121,80		
	SOMMANO kg					365,40	4,370	1'596,80
	A R I P O R T A R E							53'864'139,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'864'139,35
5834 / 8601 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfilanco per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 46B TACC 46C TACC 48 TACC 50 A detrarre ingombro tubo *(lung.=7,95+5,60+3,50+8,25)*(H/peso=3,14*(0,4)^2) Magrone pozzetti *(lung.=0,1+1,9+0,1)*(larg.=0,1+1,9+0,1)							
			7,95	1,400	1,400	15,58		
			5,60	1,400	1,400	10,98		
			3,50	1,400	1,400	6,86		
			8,25	1,400	1,400	16,17		
			25,30		0,502	-12,70		
		8,00	2,10	2,100	0,100	3,53		
	Sommano positivi mc					53,12		
	Sommano negativi mc					-12,70		
	SOMMANO mc					40,42	73,060	2'953,09
5835 / 8602 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 10 20X20 6,37 Kg/mq TACC 46B TACC 46C TACC 48 TACC 50							
			7,95	1,400	6,370	70,90		
			5,60	1,400	6,370	49,94		
			3,50	1,400	6,370	31,21		
			8,25	1,400	6,370	73,57		
	SOMMANO kg					225,62	1,010	227,88
5836 / 8603 PA.PE.004	TUBAZIONE IN CALCESTRUZZO DIAMETRO MM 800. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo diametro 800 mm con giunto maschio femmina e sigillati con malta cementizia a Kg 400 di cemento per mc di sabbia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 46B TACC 46C TACC 48 TACC 50							
			7,95			7,95		
			5,60			5,60		
			3,50			3,50		
			8,25			8,25		
	SOMMANO ml					25,30	18,060	456,92
5837 / 8604 NP.CMC.41	POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 46B TACC 46C TACC 48 TACC 50							
						2,00		
						2,00		
						2,00		
						2,00		
	SOMMANO cad					8,00	937,040	7'496,32
5838 / 8605 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari (60,90 Kg/mq) TACC 46B TACC 46C							
		2,00	1,50	1,500	60,900	274,05		
		2,00	1,50	1,500	60,900	274,05		
	A R I P O R T A R E					548,10		53'875'273,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					548,10		53'875'273,56
	TACC 48 TACC 50	2,00 2,00	1,50 1,50	1,500 1,500	60,900 60,900	274,05 274,05		
	SOMMANO kg					1'096,20	4,370	4'790,39
	VS17 - Viabilità secondaria n. 17 (Cat 69) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
5839 / 8718 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC17_01 FT2_SEC17_02 FT2_SEC17_03		56,90 79,00 108,30		0,210 0,210 0,210	11,95 16,59 22,74		
	SOMMANO mc					51,28	161,290	8'270,95
5840 / 8719 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_SEC17_01 FT2_SEC17_02 FT2_SEC17_03		56,90 79,00 108,30	1,960 1,960 1,960	4,080 4,080 4,080	455,02 631,75 866,05		
	SOMMANO kg					1'952,82	1,010	1'972,35
5841 / 8720 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC17_01 FT2_SEC17_02 FT2_SEC17_03		56,90 79,00 108,30	1,900 1,900 1,900		108,11 150,10 205,77		
	SOMMANO mq					463,98	15,610	7'242,73
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
5842 / 8227 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		100,00			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	14,920	1'492,00
	VS18 - Viabilità secondaria n. 18 (Cat 70) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
5843 / 8721 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA							
	A R I P O R T A R E							53'899'041,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'899'041,98
	<p>Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC18_01</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		164,00		0,210	34,44		
						34,44	161,290	5'554,83
5844 / 8722 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_SEC18_01</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		164,00	1,960	4,080	1'311,48		
						1'311,48	1,010	1'324,59
5845 / 8723 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC18_01</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		164,00	1,900		311,60		
						311,60	15,610	4'864,08
5846 / 8778 PA.PED.051	<p>ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 10 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 10 CM.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 FT2_SEC18_02 FT2_SEC18_03</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		81,70 80,20			81,70 80,20		
	COOG - Cunette (SbCat 40)					161,90	42,270	6'843,51
5847 / 8232 E.3.04	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		44,00			44,00		
						44,00	14,920	656,48
5848 / 8235 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo canaletta largh.0.4m lungo i lati di deflusso *(lung.=0,1+115,00+0,1)*(larg.=0,1+0,4+0,1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		115,20	0,600	0,100	6,91		
						6,91	73,060	504,84
5849 / 8236 PA.PED.054	<p>ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 40 X 40</p>							
	A R I P O R T A R E							53'918'790,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'918'790,31
	Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per i ... e/o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 40 X 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo canaletta largh.0.4m lungo i lati di deflusso		115,00			115,00		
	SOMMANO m					115,00	31,160	3'583,40
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
5850 / 8233 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Idraulica di linea		60,00			60,00		
	SOMMANO ml					60,00	27,730	1'663,80
	CO0K - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
5851 / 8234 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Caditoie C250 60x60	2,00			38,000	76,00		
	SOMMANO kg					76,00	2,360	179,36
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
5852 / 8470 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 51 TACC 52 TACC 53		6,35 7,10 14,00			6,35 7,10 14,00		
	SOMMANO m					27,45	50,760	1'393,36
5853 / 8471 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 51 TACC 52 TACC 53		6,35 7,10 14,00	1,950 1,950 1,950		12,38 13,85 27,30		
	SOMMANO mq					53,53	163,130	8'732,35
5854 / 8472 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa							
	A R I P O R T A R E							53'934'342,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'934'342,58
	TACC 51 TACC 52 TACC 53 SOMMANO mc		6,35 7,10 14,00	1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100	1,24 1,38 2,73		
						5,35	73,060	390,87
5855 / 8473 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 51 TACC 51 TACC 52 TACC 52 TACC 53 TACC 53 SOMMANO mq		2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	6,35 1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	1,27 0,39 1,42 0,39 2,80 0,39		
						6,66	15,610	103,96
5856 / 8474 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 51 TACC 52 TACC 53 SOMMANO kg			6,35 7,10 14,00	1,950 1,950 1,950	4,080 4,080 4,080	50,52 56,49 111,38	
						218,39	1,010	220,57
	VS19 - Viabilità secondaria n. 19 (Cat 71) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
5857 / 9026 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC19_01 FT2_SEC19_02 FT2_SEC19_03 FT2_SEC19_05 FT2_SEC19_06 SOMMANO mc		130,80 252,20 107,80 128,30 62,40		0,210 0,210 0,210 0,210 0,210	27,47 52,96 22,64 26,94 13,10		
						143,11	161,290	23'082,21
5858 / 9027 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_SEC19_01 FT2_SEC19_02 FT2_SEC19_03 FT2_SEC19_05 FT2_SEC19_06		130,80 252,20 107,80 128,30 62,40	1,960 1,960 1,960 1,960 1,960	4,080 4,080 4,080 4,080 4,080	1'045,98 2'016,79 862,06 1'025,99 499,00		
	A R I P O R T A R E					5'449,82		53'958'140,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'449,82		53'958'140,19
	SOMMANO kg					5'449,82	1,010	5'504,32
5859 / 9028 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC19_01 FT2_SEC19_02 FT2_SEC19_03 FT2_SEC19_05 FT2_SEC19_06		130,80 252,20 107,80 128,30 62,40	1,900 1,900 1,900 1,900 1,900		248,52 479,18 204,82 243,77 118,56		
	SOMMANO mq					1'294,85	15,610	20'212,61
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
5860 / 8412 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE C ONTABILIZZATE Cunetta 1.00 m		250,00	1,200	0,100	30,00		
	SOMMANO mc					30,00	73,060	2'191,80
5861 / 8413 PA.PED.055	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 100 X 36 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per ... /o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 100 X 36 QUANTITA' ESEGUITE C ONTABILIZZATE Cunetta 1.00 m		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	69,160	17'290,00
5862 / 8414 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		148,00			148,00		
	SOMMANO ml					148,00	14,920	2'208,16
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
5863 / 8428 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' A FINIRE Scarico cunette e drenaggio tubo D315	1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO ml					15,00	27,730	415,95
	CO0K - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
5864 / 8421 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' A FINIRE							
	A R I P O R T A R E							54'005'963,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'005'963,03
	Scarico cunette e drenaggio magrone pozzetti	2,00	1,20	1,200	0,100	0,29		
	SOMMANO mc					0,29	73,060	21,19
5865 / 8422 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' A FINIRE Scarico cunette e drenaggio pozzetti					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	440,910	881,82
5866 / 8423 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' A FINIRE Scarico cunette e drenaggio Caditoie/Griglie C250-CHC60 60x60 (38.00 Kg/cad)	2,00			38,000	76,00		
	SOMMANO kg					76,00	2,360	179,36
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
5867 / 8475 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 56 TACC 59		6,05 11,10			6,05 11,10		
	SOMMANO m					17,15	50,760	870,53
5868 / 8476 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 56 TACC 59		6,05 11,10	1,950 1,950		11,80 21,65		
	SOMMANO mq					33,45	163,130	5'456,70
5869 / 8477 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 56 TACC 59		6,05 11,10	1,950 1,950	0,100 0,100	1,18 2,16		
	SOMMANO mc					3,34	73,060	244,02
5870 / 8478 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 56 TACC 56	2,00 2,00	6,05	1,950	0,100 0,100	1,21 0,39		
	A R I P O R T A R E					1,60		54'013'616,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,60		54'013'616,65
	TACC 59 TACC 59	2,00 2,00	11,10	1,950	0,100 0,100	2,22 0,39		
	SOMMANO mq					4,21	15,610	65,72
5871 / 8479 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 56 TACC 59		6,05 11,10	1,950 1,950	4,080 4,080	48,13 88,31		
	SOMMANO kg					136,44	1,010	137,80
	VS20 - Viabilità secondaria n. 20 (Cat 72) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
5872 / 8724 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC20_01 FT2_SEC20_02 FT2_SEC20_03		55,30 97,60 85,90		0,210 0,210 0,210	11,61 20,50 18,04		
	SOMMANO mc					50,15	161,290	8'088,69
5873 / 8725 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_SEC20_01 FT2_SEC20_02 FT2_SEC20_03		55,30 97,60 85,90	1,960 1,960 1,960	4,080 4,080 4,080	442,22 780,49 686,93		
	SOMMANO kg					1'909,64	1,010	1'928,74
5874 / 8726 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC20_01 FT2_SEC20_02 FT2_SEC20_03		55,30 97,60 85,90	1,900 1,900 1,900		105,07 185,44 163,21		
	SOMMANO mq					453,72	15,610	7'082,57
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
5875 / 8415 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione.							
	A R I P O R T A R E							54'030'920,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'030'920,17
	CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE C ONTABILIZZATE Cunetta 1.00 m		55,00	1,200	0,100	6,60		
	SOMMANO mc					6,60	73,060	482,20
5876 / 8416 PA.PED.055	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 100 X 36 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per ... /o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 100 X 36 QUANTITA' ESEGUITE C ONTABILIZZATE Cunetta 1.00 m		55,00			55,00		
	SOMMANO m					55,00	69,160	3'803,80
5877 / 8417 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		145,00			145,00		
	SOMMANO ml					145,00	14,920	2'163,40
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
5878 / 8480 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 61 TACC 63		6,80 6,20			6,80 6,20		
	SOMMANO m					13,00	50,760	659,88
5879 / 8481 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 61 TACC 63		6,80 6,20	1,950 1,950		13,26 12,09		
	SOMMANO mq					25,35	163,130	4'135,35
5880 / 8482 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 61 TACC 63		6,80 6,20	1,950 1,950	0,100 0,100	1,33 1,21		
	SOMMANO mc					2,54	73,060	185,57
5881 / 8483 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a							
	A R I P O R T A R E							54'042'350,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							54'042'350,37	
	copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 61 TACC 61 TACC 63 TACC 63 SOMMANO mq	2,00 2,00 2,00 2,00	6,80 6,20	 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100	1,36 0,39 1,24 0,39		3,38 15,610	52,76
5882 / 8484 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 61 TACC 63 SOMMANO kg		6,80 6,20	1,950 1,950	4,080 4,080	54,10 49,33		103,43 1,010	104,46
	VS21 - Viabilità secondaria n. 21 (Cat 73) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)								
5883 / 8688 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta trapezia 25x25 rivestita *(lung.=94,60+79,70+156,70+494,00) SOMMANO mc		825,00		0,120	99,00		99,00 161,290	15'967,71
5884 / 8689 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) Cunetta trapezia 25x25 rivestita *(lung.=94,60+79,70+156,70+494,00) SOMMANO kg		825,00	1,150	4,080	3'870,90		3'870,90 1,010	3'909,61
5885 / 8690 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta trapezia 25x25 rivestita *(lung.=94,60+79,70+156,70+494,00) SOMMANO mq		825,00	0,950		783,75		783,75 15,610	12'234,34
5886 / 8727 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC21_01 FT2_SEC21_02		574,80 97,10		0,210 0,210	120,71 20,39			
	A R I P O R T A R E					141,10		54'074'619,25	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					141,10		54'074'619,25
5887 / 8728 PA.PE.001	FT2_SEC21_03 SOMMANO mc FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_SEC21_01 FT2_SEC21_02 FT2_SEC21_03 SOMMANO kg		233,00		0,210	48,93 190,03	161,290	30'649,94
5888 / 8729 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC21_01 FT2_SEC21_02 FT2_SEC21_03 SOMMANO mq COOG - Cunette (SbCat 40)					4'596,56 776,49 1'863,25 7'236,30	1,010	7'308,66
5889 / 8418 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SOMMANO ml					1'092,12 184,49 442,70 1'719,31	15,610	26'838,43
5890 / 8419 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi disegno contabile nr. 73 Calcestruzzo per allettamento cunetta alla francese da sez 40 a sez 45 VS21 QUANTITA' A FINIRE Cunetta 1.00 m Dalla sez. 18 alla sez. 26 *(lung.=0,1+87,50+0,1) Dalla sez. 28 alla sez. 35 *(lung.=0,1+150,00+0,1) Dalla sez. 40 alla sez. 51.A *(lung.=0,1+155,00+0,1)-40,00) Dalla sez. 52.B alla sez. 54 *(lung.=0,1+40,00+0,1) Dalla sez. 55 alla sez. 57.A *(lung.=0,1+40,00+0,1) SOMMANO mc		40,00	1,100	0,100	4,40 87,70 150,20 115,20 40,20 40,20 52,08	73,060	3'804,96
5891 / 8420 PA.PED.055	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 100 X 36 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per ... /o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 100 X 36 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi disegno contabile nr. 73 Cunetta alla francese da sez 40 a sez 45		40,00			40,00		
	A R I P O R T A R E					40,00		54'145'116,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					40,00		54'145'116,08
	QUANTITA A FINIRE Cunetta 1.00 m Dalla sez. 18 alla sez. 26 Dalla sez. 28 alla sez. 35 Dalla sez. 40 alla sez. 51.A *(lung.=155,00-40,00) Dalla sez. 52.B alla sez. 54 Dalla sez. 55 alla sez. 57.A							
	SOMMANO m					472,50	69,160	32'678,10
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
5892 / 8427 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico cunette e drenaggio tubo D315	5,00	5,00			25,00		
	SOMMANO ml					25,00	27,730	693,25
	CO0K - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
5893 / 8424 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico cunette e drenaggio magrone pozzetti	5,00	1,20	1,200	0,100	0,72		
	SOMMANO mc					0,72	73,060	52,60
	CO0L - Pozzetti (SbCat 43)							
5894 / 8425 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico cunette e drenaggio pozzetti					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	329,710	1'648,55
	CO0M - Accessi alle complanari (SbCat 44)							
5895 / 8426 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico cunette e drenaggio Caditoie/Griglie C250-CHC60 60x60 (38.00 Kg/cad)	5,00				38,000	190,00	
	SOMMANO kg						190,00	2,360
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
5896 / 8932 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264 TACC 54 TACC 55 TACC 58 TACC 60							
	SOMMANO m						30,45	50,760
	SOMMANO m							1'545,64
	A R I P O R T A R E							54'182'182,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'182'182,62
5897 / 8933 PA.PED.043	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS</p> <p>Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ...</p> <p>Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264</p> <p>TACC 54</p> <p>TACC 55</p> <p>TACC 58</p> <p>TACC 60</p>							
	SOMMANO mq					11,80 13,46 20,87 13,26 <hr/> 59,39	163,130	9'688,29
5898 / 8934 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264</p> <p>Soletta di testa</p> <p>TACC 54</p> <p>TACC 55</p> <p>TACC 58</p> <p>TACC 60</p>							
	SOMMANO mc					6,05 6,90 10,70 6,80 <hr/> 5,95	73,060	434,71
5899 / 8935 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</p> <p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264</p> <p>Soletta di testa</p> <p>TACC 54</p> <p>TACC 54</p> <p>TACC 55</p> <p>TACC 55</p> <p>TACC 58</p> <p>TACC 58</p> <p>TACC 60</p> <p>TACC 60</p>							
	SOMMANO mq	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	6,05 6,90 10,70 6,80	1,950 1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	1,21 0,39 1,38 0,39 2,14 0,39 1,36 0,39 <hr/> 7,65	15,610	119,42
5900 / 8936 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA.</p> <p>Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264</p> <p>Soletta di testa</p> <p>Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq</p> <p>TACC 54</p> <p>TACC 55</p> <p>TACC 58</p> <p>TACC 60</p>							
	SOMMANO kg					6,05 6,90 10,70 6,80 <hr/> 242,26	1,010	244,68
5901 / 8937 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264</p> <p>Soletta di testa</p> <p>TACC57</p> <p>Tubazione *(larg.=0,5^2*3,14)</p> <p>Pozzetto</p>							
	SOMMANO mq					7,00 -7,00 2,10 <hr/> 8,66		54'192'669,72
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,66		54'192'669,72
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					14,16 -5,50		
	SOMMANO mc					8,66	73,060	632,70
5902 / 8938 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC57		7,00	1,400	4,080	39,98		
	SOMMANO kg					39,98	1,010	40,38
5903 / 8939 PA.PE.004	TUBAZIONE IN CALCESTRUZZO DIAMETRO MM 800. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo diametro 800 mm con giunto maschio femmina e sigillati con malta cementizia a Kg 400 di cemento per mc di sabbia. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264 TACC57		7,00			7,00		
	SOMMANO ml					7,00	18,060	126,42
5904 / 8940 NP.CMC.41	POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264 TACC57 Pozzetto					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	937,040	937,04
5905 / 8941 PA.PED.133	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=100 cm. Fornitura, trasporto e posa in oper ... i oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. PROLUNGA DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=100 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264 TACC57					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	203,810	203,81
5906 / 8942 PA.PED.136	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONE INTERNE 150X150 cm. Fornitura, ... eri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOLETTA PER POZZETTI DI DIMENSIONE INTERNE 150X150 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264 TACC57					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	227,670	227,67
5907 / 8943 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di ganci e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264 Gradini alla marinara *(par.ug.=10*2)	20,00				20,00		
	A R I P O R T A R E					20,00		54'194'837,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,00		54'194'837,74
	SOMMANO cadauno					20,00	8,460	169,20
5908 / 8944 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti e ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 264</p> <p>Gradini alla marinara ø26/250</p>	10,00		0,400	4,166	16,66		
	SOMMANO kg					16,66	4,370	72,80
	VS22 - Viabilità secondaria n. 22 (Cat 74) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
5909 / 8964 PA.PD.038	<p>RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA</p> <p>Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266</p> <p>Cunetta trapezia 25x25 rivestita</p>		790,30		0,120	94,84		
	SOMMANO mc					94,84	161,290	15'296,74
5910 / 8965 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA.</p> <p>Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266</p> <p>rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq)</p> <p>Cunetta trapezia 25x25 rivestita</p>		790,30	1,150	4,080	3'708,09		
	SOMMANO kg					3'708,09	1,010	3'745,17
5911 / 8966 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</p> <p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266</p> <p>Cunetta trapezia 25x25 rivestita</p>		790,30	0,950		750,79		
	SOMMANO mq					750,79	15,610	11'719,83
5912 / 8967 PA.PD.038	<p>RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA</p> <p>Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266</p> <p>Fossi di guardia rivestiti 50x50</p> <p>FT2_SEC22_01</p> <p>FT2_SEC22_02</p> <p>FT2_SEC22_03</p> <p>FT2_SEC22_04</p>		39,80		0,210	8,36		
			186,10		0,210	39,08		
			79,30		0,210	16,65		
			530,60		0,210	111,43		
	SOMMANO mc					175,52	161,290	28'309,62
5913 / 8968 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA.</p> <p>Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture</p>							
	A R I P O R T A R E							54'254'151,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'254'151,10
	rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_SEC22_01 FT2_SEC22_02 FT2_SEC22_03 FT2_SEC22_04		39,80 186,10 79,30 530,60	1,960 1,960 1,960 1,960	4,080 4,080 4,080 4,080	318,27 1'488,20 634,15 4'243,10		
	SOMMANO kg					6'683,72	1,010	6'750,56
5914 / 8969 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC22_01 FT2_SEC22_02 FT2_SEC22_03 FT2_SEC22_04		39,80 186,10 79,30 530,60	1,900 1,900 1,900 1,900		75,62 353,59 150,67 1'008,14		
	SOMMANO mq					1'588,02	15,610	24'788,99
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
5915 / 8945 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266		232,00			232,00		
	SOMMANO ml					232,00	14,920	3'461,44
5916 / 8946 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Cunetta 1.00 m Dalla sez. 1 alla sez. 16 *(lung.=0,1+230,00+0,1)*(larg.=0,1+1+0,1) Dalla sez. 22 alla sez. 28 *(lung.=0,1+80,00+0,1)*(larg.=0,1+1+0,1) Dalla sez. 28A alla sez. 31 *(lung.=0,1+60,00+0,1)*(larg.=0,1+1+0,1) Dalla sez. 32 alla sez. 35 *(lung.=0,1+73,00+0,1)*(larg.=0,1+1+0,1)		230,20 80,20 60,20 73,20	1,200 1,200 1,200 1,200	0,100 0,100 0,100 0,100	27,62 9,62 7,22 8,78		
	SOMMANO mc					53,24	73,060	3'889,71
5917 / 8947 PA.PED.055	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 100 X 36 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per ... /o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 100 X 36 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Cunetta 1.00 m Dalla sez. 1 alla sez. 16 Dalla sez. 22 alla sez. 28 Dalla sez. 28A alla sez. 31 Dalla sez. 32 alla sez. 35		230,00 80,00 60,00 73,00			230,00 80,00 60,00 73,00		
	SOMMANO m					443,00	69,160	30'637,88
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
5918 / 8948 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno							
	A R I P O R T A R E							54'323'679,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'323'679,68
	315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Scarico cunette e drenaggio tubo D315	5,00	5,00			25,00		
	SOMMANO ml					25,00	27,730	693,25
5919 / 8949 PA.PED.137	TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DE800 - SN8. Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in Pead o PP strutturato a doppia parete, interna liscia ed esterna corru ... I letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno di 800 mm - D interno di 691 mm QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Scarico cunette e fosso di guardia FT2_VS22_04		40,60			40,60		
	SOMMANO ml					40,60	155,910	6'329,95
	COOK - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
5920 / 8950 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Scarico cunette e drenaggio magrone pozzetti	7,00	1,20	1,200	0,100	1,01		
	SOMMANO mc					1,01	73,060	73,79
5921 / 8951 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Scarico cunette e drenaggio pozzetti					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	440,910	3'086,37
5922 / 8952 PA.PED.135	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONE INTERNE 100X100 cm. Fornitura, ... eri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOLETTA PER POZZETTI DI DIMENSIONE INTERNE 100X100 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Scarico cunette e drenaggio pozzetti					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	129,590	259,18
5923 / 8953 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Scarico cunette e drenaggio Caditoie/Griglie C250-CHC60 60x60 (38.00 Kg/cad)	8,00			38,000	304,00		
	SOMMANO kg					304,00	2,360	717,44
5924 / 8970 NP.CMC.41	POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Pozzetto per raccolta acque fosso di guardia FT2_SEC22_04					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	937,040	937,04
5925 / 8971	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER							
	A R I P O R T A R E							54'335'776,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'335'776,70
PA.PED.132	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=50 cm. Fornitura, trasporto e posa in opera ... li oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. PROLUNGA DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=50 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Pozzetto per raccolta acque fosso di guardia FT2_SEC22_04 SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00	140,030	140,03
5926 / 8972 PA.PED.136	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONE INTERNE 150X150 cm. Fornitura, ... eri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOLETTA PER POZZETTI DI DIMENSIONE INTERNE 150X150 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Pozzetto per raccolta acque fosso di guardia FT2_SEC22_04 SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00	227,670	227,67
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
5927 / 8954 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 TACC 62 TACC 64 TACC 65 SOMMANO m		10,00 12,40 7,45			10,00 12,40 7,45		
						29,85	50,760	1'515,19
5928 / 8955 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 TACC 62 TACC 64 TACC 65 SOMMANO mq		10,00 12,40 7,45	1,950 1,950 1,950		19,50 24,18 14,53		
						58,21	163,130	9'495,80
5929 / 8956 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Soletta di testa TACC 62 TACC 64 TACC 65 SOMMANO mc		10,00 12,40 7,45	1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100	1,95 2,42 1,45		
						5,82	73,060	425,21
5930 / 8957 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266							
	A R I P O R T A R E							54'347'580,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'347'580,60
	Soletta di testa TACC 62 TACC 62 TACC 64 TACC 64 TACC 65 TACC 65	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	10,00 12,40 7,45	1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	2,00 0,39 2,48 0,39 1,49 0,39		
	SOMMANO mq					7,14	15,610	111,46
5931 / 8958 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 62 TACC 64 TACC 65		10,00 12,40 7,45	1,950 1,950 1,950	4,080 4,080 4,080	79,56 98,65 59,27		
	SOMMANO kg					237,48	1,010	239,85
5932 / 8959 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Rinfianco per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 66 A detrarre ingombro tubo *(H/peso=3,14*(0,4)^2) Magrone pozzetti *(lung.=0,1+1,9+0,1)*(larg.=0,1+1,9+0,1)	2,00	5,90 5,90 2,10	1,400 1,400 2,100	1,400 0,502 0,100	11,56 -2,96 0,88		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					12,44 -2,96		
	SOMMANO mc					9,48	73,060	692,61
5933 / 8960 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Soletta di testa Rete Ø 10 20X20 6,37 Kg/mq TACC 66		5,90	1,400	6,370	52,62		
	SOMMANO kg					52,62	1,010	53,15
5934 / 8961 PA.PE.004	TUBAZIONE IN CALCESTRUZZO DIAMETRO MM 800. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo diametro 800 mm con giunto maschio femmina e sigillati con malta cementizia a Kg 400 di cemento per mc di sabbia. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 TACC 66		5,90			5,90		
	SOMMANO ml					5,90	18,060	106,55
5935 / 8962 NP.CMC.41	POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 66					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	937,040	1'874,08
	A R I P O R T A R E							54'350'658,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							54'350'658,30	
5936 / 8963 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266</p> <p>Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari (60,90 Kg/mq)</p> <p>TACC 66</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p> <p style="text-align: center;">VS24 - Viabilità secondaria n. 24 (Cat 76)</p> <p style="text-align: center;">CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)</p>	2,00	1,50	1,500	60,900	274,05	274,05	4,370	1'197,60
5937 / 8836 PA.PD.038	<p>RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA</p> <p>Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260</p> <p>Fossi di guardia rivestiti 50x50</p> <p>FT2_SEC24_01</p> <p>FT2_SEC24_02</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		85,00 70,00		0,210 0,210	17,85 14,70	32,55	161,290	5'249,99
5938 / 8837 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA.</p> <p>Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260</p> <p>Fossi di guardia rivestiti 50x50</p> <p>rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq)</p> <p>FT2_SEC24_01</p> <p>FT2_SEC24_02</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		85,00 70,00	1,960 1,960	4,080 4,080	679,73 559,78	1'239,51	1,010	1'251,91
5939 / 8838 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</p> <p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260</p> <p>Fossi di guardia rivestiti 50x50</p> <p>FT2_SEC24_01</p> <p>FT2_SEC24_02</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		85,00 70,00	1,900 1,900		161,50 133,00	294,50	15,610	4'597,15
5940 / 8839 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260</p> <p>MT10b</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		35,00	1,000	0,100	3,50	3,50	73,060	255,71
5941 / 8840 PA.PD.045	<p>FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM</p> <p>Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte.</p>								
	A R I P O R T A R E								54'363'210,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'363'210,66
	Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 MT10b		35,00			35,00		
	SOMMANO ml					35,00	47,180	1'651,30
5942 / 8841 PA.PED.051	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 10 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 10 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 FT2_SEC24_01		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	42,270	2'536,20
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
5943 / 8820 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260		352,00			352,00		
	SOMMANO ml					352,00	14,920	5'251,84
5944 / 8829 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Cunetta 0.0 m		480,00	1,000	0,100	48,00		
	SOMMANO mc					48,00	73,060	3'506,88
5945 / 8830 PA.PED.054	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 40 X 40 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per i ... e/o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 40 X 40 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Cunetta 0.40 m		480,00			480,00		
	SOMMANO m					480,00	31,160	14'956,80
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
5946 / 8821 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Collettore di linea		222,00			222,00		
	SOMMANO ml					222,00	27,730	6'156,06
5947 / 8822 NP.CMC.36	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 500 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 500mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno							
	A R I P O R T A R E							54'397'269,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'397'269,74
	idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Collettore di linea		120,00			120,00		
	SOMMANO ml					120,00	53,010	6'361,20
5948 / 8823 PA.PD.048	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna cor ... ne del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Collettore di linea		114,00			114,00		
	SOMMANO ml					114,00	145,100	16'541,40
	COOK - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
5949 / 8824 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Pozzetti di linea					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	153,950	1'539,50
5950 / 8825 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Magrone per pozzetti di linea 60x60	10,00	1,00	1,000	0,100	1,00		
	SOMMANO mc					1,00	73,060	73,06
5951 / 8826 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Pozzetti di linea					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	440,910	4'850,01
5952 / 8827 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Magrone per pozzetti di linea 100x100	11,00	1,40	1,400	0,100	2,16		
	SOMMANO mc					2,16	73,060	157,81
5953 / 8828 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Caditoie/Griglie C250-CHC60 60x60 *(par.ug.=10+11)	21,00			38,000	798,00		
	SOMMANO kg					798,00	2,360	1'883,28
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
5954 / 8831 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco.							
	A R I P O R T A R E							54'428'676,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'428'676,00
	DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 TACC 69		8,00			8,00		
	SOMMANO m					8,00	50,760	406,08
5955 / 8832 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 TACC 69		8,00	1,950		15,60		
	SOMMANO mq					15,60	163,130	2'544,83
5956 / 8833 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Soletta di testa TACC 69		8,00	1,950	0,100	1,56		
	SOMMANO mc					1,56	73,060	113,97
5957 / 8834 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Soletta di testa TACC 69 TACC 69	2,00 2,00	8,00	1,950	0,100 0,100	1,60 0,39		
	SOMMANO mq					1,99	15,610	31,06
5958 / 8835 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 69		8,00	1,950	4,080	63,65		
	SOMMANO kg					63,65	1,010	64,29
	VS25 - Viabilità secondaria n. 25 (Cat 77) CO0G - Cunette (SbCat 40)							
5959 / 8229 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		20,00			20,00		
	SOMMANO ml					20,00	14,920	298,40
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
	A R I P O R T A R E							54'432'134,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'432'134,63
5960 / 8485 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 70 TACC 71		8,40 9,70			8,40 9,70		
	SOMMANO m					18,10	50,760	918,76
5961 / 8486 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 70 TACC 71		8,40 9,70	1,950 1,950		16,38 18,92		
	SOMMANO mq					35,30	163,130	5'758,49
5962 / 8487 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 70 TACC 71		8,40 9,70	1,950 1,950	0,100 0,100	1,64 1,89		
	SOMMANO mc					3,53	73,060	257,90
5963 / 8488 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 70 TACC 70 TACC 71 TACC 71	2,00 2,00 2,00 2,00	8,40 9,70	1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100	1,68 0,39 1,94 0,39		
	SOMMANO mq					4,40	15,610	68,68
5964 / 8489 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 70 TACC 71		8,40 9,70	1,950 1,950	4,080 4,080	66,83 77,17		
	SOMMANO kg					144,00	1,010	145,44
	VS26 - Viabilità secondaria n. 26 (Cat 78) CO0G - Cunette (SbCat 40)							
5965 / 8238	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA							
	A R I P O R T A R E							54'439'283,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'439'283,90
E.3.04	EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 sec 26		37,00			37,00		
	SOMMANO ml					37,00	14,920	552,04
CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)								
5966 / 8490 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 73A		11,25			11,25		
	SOMMANO m					11,25	50,760	571,05
5967 / 8491 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 73A		11,25	1,950		21,94		
	SOMMANO mq					21,94	163,130	3'579,07
5968 / 8492 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 73A		11,25	1,950	0,100	2,19		
	SOMMANO mc					2,19	73,060	160,00
5969 / 8493 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 73A TACC 73A	2,00 2,00	11,25	1,950	0,100 0,100	2,25 0,39		
	SOMMANO mq					2,64	15,610	41,21
5970 / 8494 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 73A		11,25	1,950	4,080	89,51		
	SOMMANO kg					89,51	1,010	90,41
	A R I P O R T A R E							54'444'277,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'444'277,68
	VS28 - Viabilità secondaria n. 28 (Cat 80) CO0G - Cunette (SbCat 40)							
5971 / 8381 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone cunetta in dx *(lung.=51,50+9,00+52,60) Magrone cunetta in sx	113,10 97,05	0,900 0,900	0,100 0,100	10,18 8,73			
	Parziale mc				18,91			
	QUANTITA' A FINIRE Magrone per posa cunette *(lung.=205+125-113,10-97,05)	119,85	0,900	0,100	10,79			
	Parziale mc				10,79			
	SOMMANO mc				29,70		73,060	2'169,88
5972 / 8382 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cunetta in dx *(lung.=51,50+52,60) Cunetta in dx (accesso carrabile) Cunetta in sx	104,10 9,00 97,05		0,210 0,200 0,210	21,86 1,80 20,38			
	Parziale mc				44,04			
	QUANTITA' A FINIRE Cunetta *(lung.=205+125-104,10-97,05)	128,85		0,210	27,06			
	Parziale mc				27,06			
	SOMMANO mc				71,10		89,240	6'344,96
5973 / 8383 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rete elettrosaldata Ø 8 maglia 15x15cm (Kg/mq 5.37) Cunetta in dx *(lung.=51,50+52,60)*(larg.=0,70+0,38) Cunetta in dx (accesso carrabile) *(larg.=0,70+0,330) Cunetta in sx *(larg.=0,70+0,38)	104,10 9,00 97,05	1,080 1,030 1,080	5,370 5,370 5,370	603,74 49,78 562,85			
	Parziale kg				1'216,37			
	QUANTITA' A FINIRE Lato sx cunetta *(lung.=205,00+125-104,10-97,05)*(larg.=0,70+0,38)	128,85	1,080	5,370	747,28			
	Parziale kg				747,28			
	SOMMANO kg				1'963,65		1,010	1'983,29
5974 / 8435 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cunetta in dx *(lung.=51,50+52,60)*(H/peso=0,30+0,38+0,15) Cunetta in dx (accesso carrabile) *(H/peso=0,33+0,05+0,30) Cunetta in sx *(H/peso=0,30+0,38+0,15)	104,10 9,00 97,05		0,830 0,680 0,830	86,40 6,12 80,55			
	Parziale mq				173,07			
	QUANTITA' A FINIRE							
	A R I P O R T A R E				173,07			54'454'775,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					173,07		54'454'775,81
	cunetta *(lung.=205,00+125-104,10-97,05)*(H/peso=0,38+0,30+0,15)		128,85		0,830	106,95		
	Parziale mq					106,95		
	SOMMANO mq					280,02	15,610	4'371,11
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
5975 / 8384 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone di allettamento pozzetti acque bianche Magrone di allettamento pozzetti acque nere Magrone di allettamento pozzetti rete idrica	3,00 3,00 1,00	2,10 2,10 0,90	2,100 2,100 0,900	0,100 0,100 0,100	1,32 1,32 0,08		
	SOMMANO mc					2,72	73,060	198,72
5976 / 8385 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto rete idrica					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	153,950	153,95
5977 / 8386 PA.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELAIO E CHIUSINO IN GHISA Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la ma ... nuta in elastometro af alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Verbale di pesatura 11 Chiusino per pozzetti acque Bianche e Nere D400	6,00			57,800	346,80		
	QUANTITA' A FINIRE Chiusino per pozzetti rete idrica C250	1,00			42,000	42,00		
	SOMMANO kg					388,80	3,710	1'442,45
5978 / 8387 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gradini alla marinara Ø 26 n. 7 per pozzetto Acque bianche *(par.ug.=7*3) Acque nere *(par.ug.=7*3)	21,00 21,00	1,00 1,00		4,168 4,168	87,53 87,53		
	SOMMANO kg					175,06	4,370	765,01
5979 / 8388 NP.CMC.50	INGHISAGGI DI BARRE IN ACCIAIO DIAMETRO 26 mm IN FORI DEL DIAMETRO DI mm 50 ESCLUSO FORNITURA DELLE BARRE Inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in conglom ... iego di resina del tipo approvato dalla Direzione Lavori. - Per foro del diametro di mm 50 e profondità massima 150 cm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Inghisaggio gradini alla marinara *(par.ug.=21*2)	42,00	26,00			1'092,00		
	SOMMANO cm					1'092,00	2,290	2'500,68
5980 / 8854	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA							
	A R I P O R T A R E							54'464'207,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'464'207,73
A.2.03.a	< 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL rinterro tra prog. 440+070 e 509+162 *(lung.=1076,84-973,63) SOMMANO mc		103,21			103,21 103,21	8,720	899,99
5981 / 8855 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL rinterro tra prog. 440+070 e 509+162 *(lung.=1076,84-973,63) SOMMANO mc		103,21			103,21 103,21	0,790	81,54
5982 / 8856 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL rinterro tra prog. 440+070 e 509+162 *(lung.=1076,84-973,63) SOMMANO mcxkm	11,70	103,21			1'207,56 1'207,56	0,200	241,51
5983 / 8857 NP.CMC.42	POZZETTI DIM. 150x150x5.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 500 cm escluso plotte e chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetti acque bianche pozzetto sez. 129 H= 2.60 pozzetto sez. 144 H= 3.20 Pozzetti acque nere pozzetto sez. 139 H= 2.15 pozzetto sez. 146-147 H= 3.50 QUANTITA' A FINIRE Pozzetti d'ispezione acque bianche *(par.ug.=3,00-1-1) Pozzetti d'ispezione acque nere *(par.ug.=3,00-1-1) SOMMANO cad					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
		1,00 1,00				6,00	1'978,150	11'868,90
5984 / 8858 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL sabbia tra prog. 440+070 e 509+162 *(lung.=2567,32-2303,33) a detrarre tubazione Ø 1000 *(lung.=-(509,162-440,070))*(larg.=0,50^2*3,14) a detrarre tubazione Ø 250 *(lung.=-(509,162-440,070))*(larg.=0,125^2*3,14) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		263,99 -69,09 -69,09	0,785 0,049		263,99 -54,24 -3,39 263,99 -57,63 206,36	26,780	5'526,32
5985 / 8859 PA.PE.003	TUBAZIONE IN PVC RIGIDO PER FOGNATURA DN 250 MM SN4. Fornitura e posa in opera di tubi in PVC rigido a parete compatta,							
	A R I P O R T A R E							54'482'825,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'482'825,99
	<p>comprensivi di giunto a bicchiere con anello in gomma, per f... formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. Diametro nominale 250 mm, SN4. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL tra prog. 440+070 e 509+162 *(lung.=509,162-440,07) a detrarre per pozzetti</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi ml Sommano negativi ml</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	-3,00	69,09 1,35			69,09 -4,05		
						69,09 -4,05		
						65,04	25,380	1'650,72
5986 / 8860 NP.CMC.41	<p>POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetti acque bianche pozzetto sez. 135 H= 2.00 Pozzetti acque nere pozzetto sez. 129 H= 1.60</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00 1,00		
						2,00	937,040	1'874,08
5987 / 8861 PA.PED.010	<p>TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 250 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 250 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Collettore acque nere Ø 250</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		70,00			70,00		
						70,00	18,290	1'280,30
5988 / 8862 PA.PED.012	<p>TUBAZIONI IN PEAD LISCIO AD ALTA DENSITA' PER ACQUA POTABILE DE 63 MM Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PN 16, per ... ezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. DIAMETRO ESTERNO 63 mm - PN16 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rete idrica Ø 63</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		115,00			115,00		
						115,00	5,730	658,95
5989 / 8863 PA.PED.006	<p>TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 1000 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 1000 mm - SN8 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Collettore acque bianche Ø 1000 *(lung.=67,00-65,04)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		65,04 1,96			65,04 1,96		
						67,00	173,970	11'655,99
	VS29 - Viabilità secondaria n. 29 (Cat 81) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
5990 / 8663 E.3.04	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p>							
	A R I P O R T A R E							54'499'946,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'242,47		54'504'775,28
	Ø 12 pos 4 *(par.ug.=2*(2*8+5+2)) Ø 12 pos 5 *(par.ug.=2*(2+2)) Ø 12 pos 6 *(par.ug.=2*(2+2)) Ø 8 pos 7 Ø 12 pos 8 *(par.ug.=2*4) Ø 12 pos 9 Ø 12 pos 10 *(par.ug.=4*2*9) Ø 12 pos 11 Manufatto di sbocco Ø 10 pos 1 *(par.ug.=2*10) Ø 10 pos 3 *(par.ug.=2*10) Ø 10 pos 7 Ø 10 pos 2 *(par.ug.=2+2) Ø 10 pos 6 *(par.ug.=2*2*20) Ø 10 pos 6 *(par.ug.=2*2*20) Ø 10 pos 5 *(par.ug.=2*3*2) Ø 10 pos 5a *(par.ug.=2*2*8) Griglie canali Ø 10 *(par.ug.=3*2) Arrot.	46,00	2,24		0,888	91,50		
		8,00	0,72		0,888	5,11		
		8,00	1,94		0,888	13,78		
		92,00	0,60		0,395	21,80		
		8,00	1,20		0,888	8,52		
		2,00	2,80		0,888	4,97		
		72,00	2,16		0,888	138,10		
		2,00	2,84		0,888	5,04		
		20,00	2,16		0,617	26,65		
		20,00	2,30		0,617	28,38		
		8,00	1,34		0,617	6,61		
		4,00	3,49		0,617	8,61		
		80,00	1,06		0,617	52,32		
		80,00	1,06		0,617	52,32		
		12,00	2,00		0,617	14,81		
		32,00	1,33		0,617	26,26		
		6,00	1,20		0,617	4,44		
	SOMMANO kg					1'751,69	0,860	1'506,45
5993 / 8666 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Canaletta in testa muro esistente (Mt-02)					287,80		
	SOMMANO ml					287,80	47,180	13'578,40
5994 / 8864 PA.PD.048	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna cor ... ne del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 3 TACC02 Tubo in PEAD per collegamento fossi di guardia		287,80					
	SOMMANO ml					12,80		
						12,80	145,100	1'857,28
5995 / 8865 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 3 TACC02 Per tubi in PEAD (collegamento fossi di guardia) *(lung.=12,80-0,30-0,30) A detrarre tubazioni *(H/peso=(0,79/2)^2*3,14)		12,20	1,260	0,980	15,06		
			12,80		0,490	-6,27		
	Sommano positivi mc					15,06		
	Sommano negativi mc					-6,27		
	SOMMANO mc					8,79	26,780	235,40
5996 / 8866 PA.PD.071	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e							
	A R I P O R T A R E							54'521'952,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'521'952,81
	femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 3 TACC01 Tubo in cls per collegamento fossi di guardia SOMMANO ml		10,80			10,80 10,80	24,570	265,36
5997 / 8867 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavortato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 3 Pesi estrapolati da specifici manuali Pozzetto TACC01 Angolare L =50x50x5 kg/ml 3.77 Grigliato Keller kg/mq 19.60 SOMMANO kg	4,00 2,10	2,10 2,10		3,770 19,600	31,67 86,44 118,11	4,370	516,14
5998 / 8868 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE. CLASSE 25 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL quantita di cui al nr ord. 144 per S.N.C. 10 SOMMANO mc		28,71			28,71 28,71	82,280	2'362,26
5999 / 8869 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL quantita di cui al nr ord. 144 per S.N.C. 10 SOMMANO mc		5,86			5,86 5,86	73,060	428,13
6000 / 8870 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL quantita di cui al nr ord. 144 per S.N.C. 10 SOMMANO mc		21,35			21,35 21,35	89,240	1'905,27
6001 / 8871 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL quantita di cui al nr ord. 145 per S.N.C. 10 SOMMANO mc		21,35			21,35 21,35	12,800	273,28
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6002 / 8872 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed							
	A R I P O R T A R E							54'527'703,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'527'703,25
	ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 3 TSCA 01 Fig.1 *(H/peso=(0,00+0,90)/2)		1,00	1,700	0,450	0,77		
	Fig.2		1,05	1,700	0,900	1,61		
	Fig.3		3,45	1,300	0,650	2,92		
	Fig.4		2,60	1,300	1,100	3,72		
	Fig.5		1,90	1,300	1,450	3,58		
	Fig.6 *(H/peso=(2,10+3,05)/2)		1,55	2,200	2,100	7,16		
	Fig.7 *(H/peso=(3,05+3,00)/2)		0,25	2,200	2,575	1,42		
	Fig.8 *(H/peso=(3,30+3,45)/2)		0,55	2,200	3,025	3,66		
	Fig.8 *(H/peso=(3,30+3,45)/2)		0,70	2,200	3,375	5,20		
	TSCA 02							
	Fig.1 *(H/peso=(0,00+1,05)/2)		1,05	1,700	0,525	0,94		
	Fig.2 *(H/peso=(1,05+0,85)/2)		0,65	1,700	0,950	1,05		
	Fig.3		0,40	1,700	0,850	0,58		
	Fig.4 *(H/peso=(0,60+0,90)/2)		1,55	1,300	0,750	1,51		
	Fig.5 *(H/peso=(0,80+1,10)/2)		0,45	1,300	0,950	0,56		
	Fig.6 *(H/peso=(1,10+1,15)/2)		3,15	1,300	1,125	4,61		
	Fig.7 *(H/peso=(1,15+1,05)/2)		2,70	1,300	1,100	3,86		
	Fig.8		0,80	2,200	1,750	3,08		
	Fig.9 *(H/peso=(2,10+2,05)/2)		1,35	2,200	2,075	6,16		
	Fig.10 *(H/peso=(2,05+3,05)/2)		0,10	2,200	2,550	0,56		
	Fig.11 *(H/peso=(3,05+3,15)/2)		0,85	2,200	3,100	5,80		
	TSCA 03							
	Fig.1 *(H/peso=(3,35+3,25)/2)		0,20	2,200	3,300	1,45		
	Fig.2		0,55	2,200	3,250	3,93		
	Fig.3 *(H/peso=(3,25+2,00)/2)		0,30	2,200	2,625	1,73		
	Fig.4 *(H/peso=(2,00+2,10)/2)		2,10	2,200	2,050	9,47		
	Fig.5 *(H/peso=(1,40+1,60)/2)		3,20	1,300	1,500	6,24		
	Fig.6 *(H/peso=(1,25+1,30)/2)		1,45	1,300	1,275	2,40		
	Fig.7		0,80	1,300	1,200	1,25		
	Fig.8		0,80	1,300	0,650	0,68		
	Fig.9		0,80	1,300	0,150	0,16		
	TSCA 04							
	Fig.1 *(H/peso=(2,55+1,75)/2)		1,25	2,200	2,150	5,91		
	Fig.2 *(H/peso=(1,75+1,80)/2)		1,40	2,200	1,775	5,47		
	Fig.3 *(H/peso=(1,05+1,15)/2)		2,70	1,300	1,100	3,86		
	Fig.4		1,30	1,300	1,150	1,94		
	Fig.5		0,80	1,300	0,950	0,99		
	Fig.6		0,80	1,300	0,450	0,47		
	TSCA 05							
	Fig.1 *(H/peso=(0,00+0,60)/2)		0,60	2,200	0,300	0,40		
	Fig.2 *(H/peso=(0,60+0,90)/2)		0,70	2,200	0,750	1,16		
	Fig.3 *(H/peso=(0,90+1,50)/2)		1,00	2,200	1,200	2,64		
	Fig.4 *(H/peso=(1,50+1,65)/2)		0,70	2,200	1,575	2,43		
	Fig.5 *(H/peso=(1,65+0,90)/2)		0,95	2,200	1,275	2,66		
	Fig.6 *(H/peso=(0,90+0,85)/2)		0,75	2,200	0,875	1,44		
	Fig.7		0,40	2,200	2,200	1,94		
	Fig.8 *(H/peso=(2,20+1,95)/2)		0,10	2,200	2,075	0,46		
	Fig.9 *(H/peso=(1,95+1,25)/2)		0,65	0,750	1,600	0,78		
	Fig.10 *(H/peso=(1,25+1,85)/2)		6,65	0,750	1,550	7,73		
	Fig.11 *(H/peso=(1,80+1,65)/2)		0,25	0,750	1,725	0,32		
	Fig.12		0,15	0,750	1,650	0,19		
	Arrot.							
	SOMMANO mc					126,85	6,100	773,79
6003 / 8873 PA.PD.048	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna cor ... ne del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 3 TSCA01-TSCA02-TSCA03-TSCA04 TSCA05	4,00	9,45			37,80		
			36,40			36,40		
	A R I P O R T A R E					74,20		54'528'477,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'541'718,67
6006 / 8876 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 3 Peso estrapolato da specifici manuali Chiusino 60x60 Pozzetti TSCA01-TSCA02-TSCA03-TSCA04 Pozzetto TSCA05	4,00 1,00			33,000 33,000	132,00 33,00		
	SOMMANO kg					165,00	2,360	389,40
6007 / 8877 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 3 TSCA01-TSCA02-TSCA03-TSCA04 A detrarre ingombro tubo *(larg.=0,325^2*3,14) TSCA05 A detrarre ingombro Tubo *(larg.=0,325^2*3,14) Arrot.	4,00 4,00	9,45 9,45	1,300 0,332	1,050 0,700	51,60 -12,55 16,56 -12,08		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					68,16 -24,63		
	SOMMANO mc					43,53	8,720	379,58
6008 / 8878 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità secondaria 29 Pesì estrapolati da specifici manuali Vedi dis. cont. n. 3 TSCA05 Angolare L =50x50x5 kg/ml 3.77 pozzetto di monte *(lung.=(1,10+1,10)) Grigliato Keller kg/mq 19.60	2,00 2,00	2,20 1,10	1,100	3,770 19,600	16,59 47,43		
	SOMMANO kg					64,02	4,370	279,77
6009 / 8879 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL quantità di cui al nr ord. 146 per S.N.C. 10		144,15			144,15		
	SOMMANO mq					144,15	15,610	2'250,18
6010 / 8880 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL quantità di cui al nr ord. 147 per S.N.C. 10		1751,75			1'751,75		
	SOMMANO kg					1'751,75	0,860	1'506,51
	A R I P O R T A R E							54'546'524,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'546'524,11
6011 / 8881 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL quantita di cui al nr ord. 148 per S.N.C. 10		44,58			44,58		
	SOMMANO mc					44,58	73,060	3'257,01
6012 / 8882 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL quantita di cui al nr ord. 149 per S.N.C. 10		109,79			109,79		
	SOMMANO mc					109,79	89,240	9'797,66
6013 / 8883 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL quantita di cui al nr ord. 150 per S.N.C. 10		449,89			449,89		
	SOMMANO mq					449,89	15,610	7'022,78
6014 / 8884 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL quantita di cui al nr ord. 151 per S.N.C. 10		5035,37			5'035,37		
	SOMMANO kg					5'035,37	1,010	5'085,72
6015 / 8885 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL quantita di cui al nr ord. 152 per S.N.C. 10		2,27			2,27		
	SOMMANO mc					2,27	73,060	165,85
6016 / 8886 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL quantita di cui al nr ord. 153 per S.N.C. 10		50,64			50,64		
	SOMMANO mc					50,64	89,240	4'519,11
6017 / 8887 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ..., con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL quantita di cui al nr ord. 154 per S.N.C. 10		50,63			50,63		
	SOMMANO mc					50,63	12,800	648,06
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
6018 / 8791 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di							
	A R I P O R T A R E							54'577'020,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'577'020,30
	materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trincea drenante sotto cunetta da sez. 84a a sez. 98 a detrarre tubo Ø 200 *(larg.=0,10^2*3,14)		147,00	0,750	0,500	55,13		
			147,00	0,031		-4,56		
	Sommano positivi mc					55,13		
	Sommano negativi mc					-4,56		
	SOMMANO mc					50,57	23,150	1'170,70
6019 / 8792 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante sotto cunetta da sez. 84a a sez. 98 *(H/peso=(1,50+1,00)/2)		147,00	0,750	1,250	137,81		
	SOMMANO mc					137,81	13,630	1'878,35
6020 / 8793 PA.PD.030	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >12 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <80%, JSEC>10 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >12 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <80%, JSEC>10 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante sotto cunetta da sez. 84a a sez. 98 *(larg.=1,75+1,75+0,5+0,5+0,25)		147,00	4,750		698,25		
	SOMMANO mq					698,25	1,930	1'347,62
6021 / 8794 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 249 Trincea drenante sotto cunetta da sez. 84a a sez. 98		147,00			147,00		
	SOMMANO ml					147,00	27,730	4'076,31
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6022 / 8500 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL TACC 80		7,45			7,45		
	SOMMANO m					7,45	50,760	378,16
6023 / 8501 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL TACC 80		7,45	1,950		14,53		
	SOMMANO mq					14,53	163,130	2'370,28
	A R I P O R T A R E							54'588'241,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'588'241,72
6024 / 8502 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Soletta di testa TACC 80		7,45	1,950	0,100	1,45		
	SOMMANO mc					1,45	73,060	105,94
6025 / 8503 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Soletta di testa TACC 80 TACC 80	2,00 2,00	7,45	1,950	0,100 0,100	1,49 0,39		
	SOMMANO mq					1,88	15,610	29,35
6026 / 8504 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 80		7,45	1,950	4,080	59,27		
	SOMMANO kg					59,27	1,010	59,86
	VS29A - Viabilità secondaria n.29A (Cat 82) CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
6027 / 8248 PA.PD.048	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna cor ... ne del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 IN02 - TOMBINO DI CONTINUITA' FOSSI		10,00			10,00		
	SOMMANO ml					10,00	145,100	1'451,00
	CO0K - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
6028 / 8249 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 IN02 - TOMBINI DI CONTINUITA' FOSSI Griglia trasversale Griglia orizzontale (chiusino)	20,00	6,00 1,40		2,470 2,470	14,82 69,16		
	SOMMANO kg					83,98	4,370	366,99
6029 / 8250 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							54'590'254,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'590'254,86
	IN02 - TOMBINO DI CONTINUITA' FOSSI Pozzetto Manufatti di sbocco		2,00 1,80	2,000 2,800	0,100 0,100	0,40 0,50		
	SOMMANO mc					0,90	73,060	65,75
6030 / 8251 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 IN02 - TOMBINO DI CONTINUITA' FOSSI Pozzetto a detrarre		1,80 2,00 -2,00 2,00	1,800 0,300 0,300 0,300	0,300 3,000 0,311 0,300	0,97 3,24 -1,56 2,16 -0,09		
	Manufatto di sbocco (H/peso=(1,5+1)/2)	2,00 2,00	1,65 1,50	2,300 0,300	0,300 1,250	2,28 1,13		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					9,78 -1,65		
	SOMMANO mc					8,13	89,240	725,52
6031 / 8252 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 IN02 - TOMBINO CONTINUITA' FOSSI Vedi voce n° 5691 [mc 8.13]					8,13		
	SOMMANO mc					8,13	12,800	104,06
6032 / 8253 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 IN02 - TOMBINO DI CONTINUITA' FOSSI Pozzetto Pos.1 *(par.ug.=9+9) Pos.2 *(par.ug.=9+9) Pos.3 *(par.ug.=12+12) (par.ug.=22+22) Pos.3a *(par.ug.=4+4)*(lung.=(0,81+1,11)/2) Pos.4 *(par.ug.=(6+6)*2) (par.ug.=(6+6)*2)*(lung.=(2,2+2,8)/2) (par.ug.=10+10) (par.ug.=10+10) (par.ug.=3+3) (par.ug.=3+3) Pos.5 *(par.ug.=3+3)*(lung.=(2,25+2,57)/2) Pos.6 *(par.ug.=3+3)*(lung.=(1,11+1,43)/2) Manufatto di sbocco Pos.1 *(par.ug.=15+15) (par.ug.=10+10) (par.ug.=4+4) Pos.2 *(par.ug.=2+2) Pos.3 *(par.ug.=10+10) Pos.5 *(par.ug.=(8+8)*2) Pos.5a *(par.ug.=2*(8+8))*(lung.=(1,69+2,26)/2) Pos.6 *(par.ug.=8+8)*(lung.=(2,16+2,86)/2) (par.ug.=8+8)*(lung.=(1,24+1,94)/2) Pos.6a *(par.ug.=6+6) (par.ug.=4+4)	18,00 18,00 24,00 22,00 44,00 8,00 24,00 24,00 20,00 20,00 6,00 6,00 6,00 6,00 30,00 20,00 8,00 4,00 20,00 32,00 32,00 16,00 16,00 12,00 8,00	2,12 2,12 2,16 2,16 2,16 0,96 1,52 2,50 1,52 2,80 1,52 2,80 2,80 2,41 1,27 2,16 2,16 1,12 3,77 2,30 2,67 1,98 2,51 1,59 2,01 1,08	0,888 0,888	33,89 33,89 46,03 42,20 84,40 6,82 32,39 53,28 27,00 49,73 8,10 14,92 12,84 6,77 57,54 38,36 7,96 13,39 40,85 75,87 56,26 35,66 22,59 21,42 7,67			
	SOMMANO kg					829,83	0,860	713,65
	A R I P O R T A R E							54'591'863,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							54'591'863,84	
6033 / 8431 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 IN02 - TOMBINO DI CONTINUITA' FOSSI Pozzetto</p> <p>(par.ug.=2*2)</p> <p>Manufatto di sbocco</p> <p>(H/peso=(1,5+1)/2)</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mq Sommano negativi mq</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">VS30 - Viabilità secondaria n. 30 (Cat 83) CO0G - Cunette (SbCat 40)</p>	4,00 4,00 4,00 -4,00 -2,00	1,80 1,80 1,20		0,300 3,000 3,000 0,440 0,311 0,300 1,65 1,00 2,00 4,00 2,00	2,16 21,60 14,40 -1,76 -0,62 2,48 3,30 2,00 1,20 8,25 0,60			55,99 -2,38 53,61 15,610 836,85
6034 / 8254 E.3.04	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">VS31 - Viabilità secondaria n. 31 (Cat 84)</p>		8,00			8,00		8,00 8,00 14,920 119,36	
6035 / 8237 E.3.04	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)</p>		46,00			46,00		46,00 46,00 14,920 686,32	
6036 / 8505 PA.PED.052	<p>ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 81</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		7,30			7,30		7,30 7,30 50,760 370,55	
6037 / 8506 PA.PED.043	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ...</p>								
	A R I P O R T A R E							54'593'876,92	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'593'876,92
	Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 81		7,30	1,950		14,24		
	SOMMANO mq					14,24	163,130	2'322,97
6038 / 8507 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 81		7,30	1,950	0,100	1,42		
	SOMMANO mc					1,42	73,060	103,75
6039 / 8508 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 81 TACC 81	2,00 2,00	7,30	1,950	0,100 0,100	1,46 0,39		
	SOMMANO mq					1,85	15,610	28,88
6040 / 8509 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRICALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 81		7,30	1,950	4,080	58,08		
	SOMMANO kg					58,08	1,010	58,66
	VS32 - Viabilità secondaria n. 32 (Cat 85) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6041 / 8730 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fossi di guardia in opera 50X50 FT1_Sec32_02 *(lung.=52,50+44+44)*(larg.=0,78+0,54+0,78) FT1_Sec32_03 *(lung.=27,70+62,20)*(larg.=0,78+0,54+0,78) FT1_Sec32_04 *(lung.=15,00+50,52)*(larg.=0,78+0,54+0,78) tappo di chiusura FT1_Sec32_03 *(lung.=(0,58+1,78)/2) tappo di chiusura FT1_Sec32_04 *(lung.=(0,58+1,78)/2)							
	QUANTITA' A FINIRE Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec32_01 FT2_Sec32_02 *(lung.=178,60-140,50) FT2_Sec32_03 *(lung.=101,60-89,90) FT2_Sec32_04 *(lung.=71,90-65,52) FT2_Sec32_05		140,50 89,90 65,52 1,18 1,18	2,100 2,100 2,100 0,600 0,600	0,100 0,100 0,100 0,150 0,150	29,51 18,88 13,76 0,21 0,11		
	SOMMANO mc					95,52	161,290	15'406,42
	A R I P O R T A R E							54'611'797,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'611'797,60
6042 / 8731 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rete Ø 8_20X20_4,08 kg/mq Fossi di guardia in opera 50X50 FT1_Sec32_02 *(lung.=52,50+44+44)*(larg.=(0,78-0,06)+(0,78-0,06)+0,54) FT1_Sec32_03 *(lung.=27,70+62,20)*(larg.=(0,78-0,06)+(0,78-0,06)+0,54) FT1_Sec32_04 *(lung.=15,00+50,52)*(larg.=(0,78-0,06)+(0,78-0,06)+0,54) tappo di chiusura FT1_Sec32_03 *(lung.=((0,58-0,08)+(1,78-0,08))/2) tappo di chiusura FT1_Sec32_04 *(lung.=((0,58-0,08)+(1,78-0,08))/2)</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_Sec32_01 FT2_Sec32_02 *(lung.=178,60-140,50) FT2_Sec32_03 *(lung.=101,60-89,90) FT2_Sec32_04 *(lung.=71,90-65,52) FT2_Sec32_05</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>							
			140,50	1,980	4,080	1'135,02		
			89,90	1,980	4,080	726,25		
			65,52	1,980	4,080	529,30		
		2,00	1,10	0,600	4,080	5,39		
			1,10	0,600	4,080	2,69		
			48,40	1,980	4,080	390,99		
			38,10	1,980	4,080	307,79		
			11,70	1,980	4,080	94,52		
			6,38	1,980	4,080	51,54		
			52,80	1,980	4,080	426,54		
							1,010	3'706,73
6043 / 8732 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT1_Sec32_02 *(lung.=52,50+44+44)*(larg.=0,71+0,71) FT1_Sec32_03 *(lung.=27,70+62,20)*(larg.=0,71+0,71) FT1_Sec32_04 *(lung.=15,00+50,52)*(larg.=0,71+0,71) tappo di chiusura FT1_Sec32_03 *(lung.=((0,58+1,78)/2) (lung.=((0,5+1,5)/2) tappo di chiusura FT1_Sec32_04 *(lung.=((0,58+1,78)/2) (lung.=((0,5+1,5)/2)</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec32_01 *(larg.=0,71+0,71) FT2_Sec32_02 *(lung.=178,60-140,50)*(larg.=0,71+0,71) FT2_Sec32_03 *(lung.=101,60-27,70-62,20)*(larg.=0,71+0,71) FT2_Sec32_04 *(lung.=71,90-65,52)*(larg.=0,71+0,71) FT2_Sec32_05 *(larg.=0,71+0,71)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">CO0G - Cunette (SbCat 40)</p>							
			140,50	1,420		199,51		
			89,90	1,420		127,66		
			65,52	1,420		93,04		
		2,00	1,18	0,600		1,42		
		2,00	1,00	0,500		1,00		
			1,18	0,600		0,71		
			1,00	0,500		0,50		
			48,40	1,420		68,73		
			38,10	1,420		54,10		
			11,70	1,420		16,61		
			6,38	1,420		9,06		
			52,80	1,420		74,98		
							15,610	10'104,67
6044 / 8429 E.3.04	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)</p>							
			120,00			120,00		
							14,920	1'790,40
6045 / 8510 PA.PED.052	<p>ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150</p>							
	A R I P O R T A R E							54'627'399,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'627'399,40
	CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 81A TACC 82 TACC 82B SOMMANO m		6,10 8,65 19,30			6,10 8,65 19,30 34,05	50,760	1'728,38
6046 / 8511 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 81A TACC 82 TACC 82B SOMMANO mq		6,10 8,65 19,30	1,950 1,950 1,950		11,90 16,87 37,64 66,41	163,130	10'833,46
6047 / 8512 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 81A TACC 82 TACC 82B SOMMANO mc		6,10 8,65 19,30	1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100	1,19 1,69 3,76 6,64	73,060	485,12
6048 / 8513 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 81A TACC 81A TACC 82 TACC 82 TACC 82B TACC 82B SOMMANO mq	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	6,10 8,65 19,30	1,950 1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	1,22 0,39 1,73 0,39 3,86 0,39 7,98	15,610	124,57
6049 / 8514 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 81A TACC 82 TACC 82B SOMMANO kg		6,10 8,65 19,30	1,950 1,950 1,950	4,080 4,080 4,080	48,53 68,82 153,55 270,90	1,010	273,61
6050 / 8654 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 82a		15,60	1,400	1,400	30,58		
	A R I P O R T A R E					30,58		54'640'844,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					30,58		54'640'844,54
	A detrarre ingombro tubo *(H/peso=3,14*(0,4)^2) Magrone pozzetti *(lung.=0,1+1,9+0,1)*(larg.=0,1+1,9+0,1)	2,00	15,60 2,10	2,100	0,502 0,100	-7,83 0,88		
	Sommano positivi mc					31,46		
	Sommano negativi mc					-7,83		
	SOMMANO mc					23,63	73,060	1'726,41
6051 / 8655 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 10 20X20 6,37 Kg/mq TACC 82a		15,60	1,400	6,370	139,12		
	SOMMANO kg					139,12	1,010	140,51
6052 / 8656 PA.PE.004	TUBAZIONE IN CALCESTRUZZO DIAMETRO MM 800. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo diametro 800 mm con giunto maschio femmina e sigillati con malta cementizia a Kg 400 di cemento per mc di sabbia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 82a		15,60			15,60		
	SOMMANO ml					15,60	18,060	281,74
6053 / 8657 NP.CMC.41	POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 82a					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	937,040	1'874,08
6054 / 8658 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari (60,90 Kg/mq) TACC 82a	2,00	1,50	1,500	60,900	274,05		
	SOMMANO kg					274,05	4,370	1'197,60
	VS33 - Viabilità secondaria n. 33 (Cat 86) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6055 / 8733 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec33_01		46,20		0,210	9,70		
	SOMMANO mc					9,70	161,290	1'564,51
	A R I P O R T A R E							54'647'629,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'647'629,39
6056 / 8734 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRORALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_Sec33_01</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		46,20	1,960	4,080	369,45		
						369,45	1,010	373,14
6057 / 8735 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec33_01</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">CO0G - Cunette (SbCat 40)</p>		46,20	1,900		87,78		
						87,78	15,610	1'370,25
6058 / 8336 E.3.04	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (lung.=4+2,5+12)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)</p>		18,50			18,50		
						18,50	14,920	276,02
6059 / 8515 PA.PED.052	<p>ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 83A TACC 84</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		9,65 5,65			9,65 5,65		
						15,30	50,760	776,63
6060 / 8516 PA.PED.043	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 83A TACC 84</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		9,65 5,65	1,950 1,950		18,82 11,02		
						29,84	163,130	4'867,80
6061 / 8517 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA Soletta di testa</p> <p>TACC 83A TACC 84</p>		9,65 5,65	1,950 1,950	0,100 0,100	1,88 1,10		
	A R I P O R T A R E					2,98		54'655'293,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,98		54'655'293,23
	SOMMANO mc					2,98	73,060	217,72
6062 / 8518 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 83A TACC 83A TACC 84 TACC 84	2,00 2,00 2,00 2,00	9,65	1,950	0,100 0,100 0,100 0,100	1,93 0,39 1,13 0,39		
	SOMMANO mq					3,84	15,610	59,94
6063 / 8519 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 83A TACC 84		9,65 5,65	1,950 1,950	4,080 4,080	76,78 44,95		
	SOMMANO kg					121,73	1,010	122,95
	VS34 - Viabilità secondaria n. 34 (Cat 87) CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6064 / 8230 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		285,00			285,00		
	SOMMANO ml					285,00	14,920	4'252,20
6065 / 8691 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta trapezia 25x25 rivestita		89,39		0,120	10,73		
	SOMMANO mc					10,73	161,290	1'730,64
6066 / 8692 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) Cunetta trapezia 25x25 rivestita		89,39	1,150	4,080	419,42		
	SOMMANO kg					419,42	1,010	423,61
6067 / 8693 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con							
	A R I P O R T A R E							54'662'100,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'662'100,29
	curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta trapezia 25x25 rivestita		89,39	0,950		84,92		
	SOMMANO mq					84,92	15,610	1'325,60
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6068 / 8520 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 86B TACC 91 TACC 94		15,60 13,45 7,80			15,60 13,45 7,80		
	SOMMANO m					36,85	50,760	1'870,51
6069 / 8521 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 86B TACC 91 TACC 94		15,60 13,45 7,80	1,950 1,950 1,950		30,42 26,23 15,21		
	SOMMANO mq					71,86	163,130	11'722,52
6070 / 8522 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 86B TACC 91 TACC 94		15,60 13,45 7,80	1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100	3,04 2,62 1,52		
	SOMMANO mc					7,18	73,060	524,57
6071 / 8523 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 86B TACC 86B TACC 91 TACC 91 TACC 94 TACC 94	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	15,60 13,45 7,80	 1,950 1,950 1,950	 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	3,12 0,39 2,69 0,39 1,56 0,39		
	SOMMANO mq					8,54	15,610	133,31
6072 / 8524 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture							
	A R I P O R T A R E							54'677'676,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							54'677'676,80	
	rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 86B TACC 91 TACC 94 SOMMANO kg		15,60 13,45 7,80	1,950 1,950 1,950	4,080 4,080 4,080	124,11 107,01 62,06	293,18	1,010	296,11
6073 / 11342 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 TACC 94A TACC 94B SOMMANO m		8,00 8,00			8,00 8,00	16,00	50,760	812,16
6074 / 11343 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 TACC 94A TACC 94B SOMMANO mq		8,00 8,00	1,950 1,950		15,60 15,60	31,20	163,130	5'089,66
6075 / 11344 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa TACC 94A TACC 94B SOMMANO mc		8,00 8,00	1,950 1,950	0,100 0,100	1,56 1,56	3,12	73,060	227,95
6076 / 11345 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa TACC 94A TACC 94A TACC 94B TACC 94B SOMMANO mq	2,00 2,00 2,00 2,00	8,00 8,00	1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100	1,60 0,39 1,60 0,39	3,98	15,610	62,13
6077 / 11346 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 94A		8,00	1,950	4,080	63,65			
	A R I P O R T A R E					63,65			54'684'164,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					63,65		54'684'164,81
	TACC 94B		8,00	1,950	4,080	63,65		
	SOMMANO kg					127,30	1,010	128,57
	VS35 - Viabilità secondaria n. 35 (Cat 88) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6078 / 8736 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec35_01 FT2_Sec35_02		106,80 367,60		0,210 0,210	22,43 77,20		
	SOMMANO mc					99,63	161,290	16'069,32
6079 / 8737 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_Sec35_01 FT2_Sec35_02		106,80 367,60	1,960 1,960	4,080 4,080	854,06 2'939,62		
	SOMMANO kg					3'793,68	1,010	3'831,62
6080 / 8738 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec35_01 FT2_Sec35_02		106,80 367,60	1,900 1,900		202,92 698,44		
	SOMMANO mq					901,36	15,610	14'070,23
6081 / 8779 PA.PED.051	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 10 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 10 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 FT2_Sec35_03 FT2_Sec35_04 FT2_Sec35_05 FT2_Sec35_06 FT2_Sec35_07		86,40 265,00 151,00 170,20 531,80			86,40 265,00 151,00 170,20 531,80		
	SOMMANO m					1'204,40	42,270	50'909,99
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6082 / 8209 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50							
	A R I P O R T A R E							54'769'174,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'769'174,54
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		324,00			324,00		
	SOMMANO ml					324,00	14,920	4'834,08
6083 / 8334 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cunette *(larg.=0,1+1+0,1) QUANTITA' A FINIRE Cunetta 1.00 m *(lung.=0,1+195,00+0,1-182,80)*(larg.=0,1+1+0,1)		182,80	1,200	0,100	21,94		
	SOMMANO mc		12,40	1,200	0,100	1,49		
						23,43	73,060	1'711,80
6084 / 8335 PA.PED.055	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 100 X 36 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per ... /o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 100 X 36 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		182,80			182,80		
	QUANTITA' A FINIRE Cunette *(lung.=195-182,80)		12,20			12,20		
	SOMMANO m					195,00	69,160	13'486,20
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6085 / 8560 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 86A		25,15			25,15		
	SOMMANO m					25,15	50,760	1'276,61
6086 / 8561 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 86A		25,15	1,950		49,04		
	SOMMANO mq					49,04	163,130	7'999,90
6087 / 8562 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 86A		25,15	1,950	0,100	4,90		
	SOMMANO mc					4,90	73,060	357,99
6088 / 8563 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a							
	A R I P O R T A R E							54'798'841,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'798'841,12
	copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 86A TACC 86A	2,00 2,00	25,15	1,950	0,100 0,100	5,03 0,39		
	SOMMANO mq					5,42	15,610	84,61
6089 / 8564 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 86A		25,15	1,950	4,080	200,09		
	SOMMANO kg					200,09	1,010	202,09
6090 / 8621 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 104 TACC 104A TACC 105 TACC 106 TSCA ROT1-SV08 A detrarre ingombro tubo *(lung.=6,80+9,15+5,35+6,30+47,45)*(H/peso=3,14*(0,315)^2) Magrone pozzetti *(lung.=0,1+1,2+0,1)*(larg.=0,1+1,2+0,1)	12,00	1,40	1,400	0,100	2,35		
	Sommano positivi mc					81,97		
	Sommano negativi mc					-23,42		
	SOMMANO mc					58,55	73,060	4'277,66
6091 / 8622 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 10 20X20 6,37 Kg/mq TACC 104 TACC 104A TACC 105 TACC 106 TSCA ROT1-SV08		6,80 9,15 5,35 6,30 47,45	1,030 1,030 1,030 1,030 1,030	6,370 6,370 6,370 6,370 6,370	44,62 60,03 35,10 41,33 311,32		
	SOMMANO kg					492,40	1,010	497,32
6092 / 8623 PA.PD.048	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna cor ... ne del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 104 TACC 104A TACC 105 TACC 106 TSCA ROT1-SV08		6,80 9,15 5,35 6,30 47,45			6,80 9,15 5,35 6,30 47,45		
	SOMMANO ml					75,05	145,100	10'889,76
	A R I P O R T A R E							54'814'792,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'814'792,56
6093 / 8624 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 104 TACC 104A TACC 105 TACC 106 TSCA ROT1-SV08 SOMMANO cad					2,00 1,00 2,00 2,00 5,00 12,00	440,910	5'290,92
6094 / 8625 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari (60,90 Kg/mq) TACC 104 TACC 104A TACC 105 TACC 106 TSCA ROT1-SV08 SOMMANO kg	2,00 1,00 2,00 2,00 5,00	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	60,900 60,900 60,900 60,900 60,900	121,80 60,90 121,80 121,80 304,50 730,80	4,370	3'193,60
6095 / 8626 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfilanco per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 86 TACC 87 TACC 88 TACC 89 TACC 90 TACC 92 TACC 93 TACC 95 TACC 95A TACC 95B TACC 96 TACC 97 TACC 98 TACC 99 TACC 99A TACC 100 TACC 101 TACC 102 TACC 103 A detrarre ingombro tubo *(lung.=5,70+4,70+3,80+3,70+3,85+3,95+9,75+4,80+6,6+4,80+7,85+4+3,90+3,8+5,65+3,90+14,90+4,75+3,90)*(H/peso=3,14*(0,4)^2) Magrone pozzetti *(lung.=0,1+1,9+0,1)*(larg.=0,1+1,9+0,1) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc	23,00	2,10	2,100	0,100	11,17 9,21 7,45 7,25 7,55 7,74 19,11 9,41 12,94 9,41 15,39 7,84 7,64 7,45 11,07 7,64 29,20 9,31 7,64 -52,36 10,14 214,56 -52,36 162,20	73,060	11'850,33
6096 / 8627 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.							
	A R I P O R T A R E							54'835'127,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'835'127,41
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 10 20X20 6,37 Kg/mq TACC 86 TACC 87 TACC 88 TACC 89 TACC 90 TACC 92 TACC 93 TACC 95 TACC 95A TACC 95B TACC 96 TACC 97 TACC 98 TACC 99 TACC 99A TACC 100 TACC 101 TACC 102 TACC 103							
	SOMMANO kg					930,16	1,010	939,46
6097 / 8628 PA.PE.004	TUBAZIONE IN CALCESTRUZZO DIAMETRO MM 800. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo diametro 800 mm con giunto maschio femmina e sigillati con malta cementizia a Kg 400 di cemento per mc di sabbia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 86 TACC 87 TACC 88 TACC 89 TACC 90 TACC 92 TACC 93 TACC 95 TACC 95A TACC 95B TACC 96 TACC 97 TACC 98 TACC 99 TACC 99A TACC 100 TACC 101 TACC 102 TACC 103							
	SOMMANO ml					104,30	18,060	1'883,66
6098 / 8629 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 86-87-88-89 Pozzetti realizzati in opera A detrarre vuoto interno	8,00 8,00	1,90 1,50	1,900 1,500	2,000 1,800	57,76 -32,40		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					57,76 -32,40		
	SOMMANO mc					25,36	89,240	2'263,13
6099 / 8630 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 86-87-88-89 Pozzetti realizzati in opera							
	A R I P O R T A R E							54'840'213,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'206,96		54'873'534,60
	SOMMANO kg					5'206,96	4,370	22'754,42
	VS36 - Viabilità secondaria n. 36 (Cat 89) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6103 / 8739 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec36_01		413,90		0,210	86,92		
	SOMMANO mc					86,92	161,290	14'019,33
6104 / 8740 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_Sec36_01		413,90	1,960	4,080	3'309,88		
	SOMMANO kg					3'309,88	1,010	3'342,98
6105 / 8741 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec36_01		413,90	1,900		786,41		
	SOMMANO mq					786,41	15,610	12'275,86
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6106 / 8348 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		123,00			123,00		
	SOMMANO ml					123,00	14,920	1'835,16
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6107 / 8530 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 107 TACC 107B TACC 115A			7,80 11,30 7,85		7,80 11,30 7,85		
	A R I P O R T A R E					26,95		54'927'762,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					26,95		54'927'762,35
	SOMMANO m					26,95	50,760	1'367,98
6108 / 8531 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 107 TACC 107B TACC 115A		7,80 11,30 7,85	1,950 1,950 1,950		15,21 22,04 15,31		
	SOMMANO mq					52,56	163,130	8'574,11
6109 / 8532 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 107 TACC 107B TACC 115A		7,80 11,30 7,85	1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100	1,52 2,20 1,53		
	SOMMANO mc					5,25	73,060	383,57
6110 / 8533 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 107 TACC 107 TACC 107B TACC 107B TACC 115 TACC 115	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	7,80 11,30 7,85	1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	1,56 0,39 2,26 0,39 1,57 0,39		
	SOMMANO mq					6,56	15,610	102,40
6111 / 8534 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 107 TACC 107B TACC 115A		7,80 11,30 7,85	1,950 1,950 1,950	4,080 4,080 4,080	62,06 89,90 62,45		
	SOMMANO kg					214,41	1,010	216,55
6112 / 8611 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 110B TACC 114B A detrarre ingombro tubo *(lung.=5,30+6,60)*(H/peso=3,14*(0,315)^2) Magrone pozzetti *(lung.=0,1+1,2+0,1)*(larg.=0,1+1,2+0,1)	4,00	5,30 6,60 11,90 1,40	1,030 1,030 1,030 1,400	1,030 1,030 0,312 0,100	5,62 7,00 -3,71 0,78		
	Sommano positivi mc					13,40		
	Sommano negativi mc					-3,71		
	A R I P O R T A R E					9,69		54'938'406,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9,69		54'938'406,96
	SOMMANO mc					9,69	73,060	707,95
6113 / 8612 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 10 20X20 6,37 Kg/mq TACC 110B TACC 114B		5,30 6,60	1,030 1,030	6,370 6,370	34,77 43,30		
	SOMMANO kg					78,07	1,010	78,85
6114 / 8613 PA.PD.048	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna cor ... ne del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 110B TACC 114B		5,30 6,60			5,30 6,60		
	SOMMANO ml					11,90	145,100	1'726,69
6115 / 8614 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1,50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 110B TACC 114B					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	440,910	1'763,64
6116 / 8615 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavortato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari (60,90 Kg/mq) TACC 110B TACC 114B	2,00 2,00	1,00 1,00	1,000 1,000	60,900 60,900	121,80 121,80		
	SOMMANO kg					243,60	4,370	1'064,53
6117 / 8616 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco per attraversamento sotto accessi alle complanari TSCA SEC36 TACC 107A A detrarre ingombro tubo *(lung.=9,25+7,90)*(H/peso=3,14*(0,4)^2) Magrone pozzetti *(lung.=0,1+1,9+0,1)*(larg.=0,1+1,9+0,1)		9,25 7,90 17,15	1,400 1,400	1,400 1,400	18,13 15,48 -8,61		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc	4,00	2,10	2,100	0,100	1,76		
	SOMMANO mc					35,37 -8,61		
	SOMMANO mc					26,76	73,060	1'955,09
6118 / 8617	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA.							
	A R I P O R T A R E							54'945'703,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'945'703,71
PA.PE.001	Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 10 20X20 6,37 Kg/mq TSCA SEC36 TACC 107A		9,25 7,90	1,400 1,400	6,370 6,370	82,49 70,45		
	SOMMANO kg					152,94	1,010	154,47
6119 / 8618 PA.PE.004	TUBAZIONE IN CALCESTRUZZO DIAMETRO MM 800. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo diametro 800 mm con giunto maschio femmina e sigillati con malta cementizia a Kg 400 di cemento per mc di sabbia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TSCA SEC36 TACC 107A		9,25 7,90			9,25 7,90		
	SOMMANO ml					17,15	18,060	309,73
6120 / 8619 NP.CMC.41	POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TSCA SEC36 TACC 107A					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	937,040	3'748,16
6121 / 8620 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari (60,90 Kg/mq) TSCA SEC36 TACC 107A	2,00 2,00	1,50 1,50	1,500 1,500	60,900 60,900	274,05 274,05		
	SOMMANO kg					548,10	4,370	2'395,20
	VS37 - Viabilità secondaria n. 37 (Cat 90) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6122 / 8742 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec37_01 FT2_Sec37_04		169,50 16,60		0,210 0,210	35,60 3,49		
	SOMMANO mc					39,09	161,290	6'304,83
6123 / 8743 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.							
	A R I P O R T A R E							54'958'616,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'958'616,10
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_Sec37_01 FT2_Sec37_04 SOMMANO kg		169,50 16,60	1,960 1,960	4,080 4,080	1'355,46 132,75		1'488,21 1,010 1'503,09
6124 / 8744 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec37_01 FT2_Sec37_04 SOMMANO mq		169,50 16,60	1,900 1,900		322,05 31,54		353,59 15,610 5'519,54
6125 / 8780 PA.PED.051	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 10 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 10 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 FT2_Sec37_02 FT2_Sec37_03 SOMMANO m		121,80 277,70			121,80 277,70		399,50 42,270 16'886,87
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6126 / 8349 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SOMMANO ml		268,00			268,00		268,00 14,920 3'998,56
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6127 / 8535 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 109B TACC 113 TACC 116C TACC 116D TACC 116E TACC 116F TACC 116G SOMMANO m		8,20 13,65 8,95 6,00 5,95 7,95 5,95			8,20 13,65 8,95 6,00 5,95 7,95 5,95		56,65 50,760 2'875,55
6128 / 8536 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a							
	A R I P O R T A R E							54'989'399,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'989'399,71
	sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 109B 8,20 1,950 15,99 TACC 113 13,65 1,950 26,62 TACC 116C 8,95 1,950 17,45 TACC 116D 6,00 1,950 11,70 TACC 116E 5,95 1,950 11,60 TACC 116F 7,95 1,950 15,50 TACC 116G 5,95 1,950 11,60 <div style="text-align: right;">SOMMANO mq</div>					110,46	163,130	18'019,34
6129 / 8537 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 109B 8,20 1,950 0,100 1,60 TACC 113 13,65 1,950 0,100 2,66 TACC 116C 8,95 1,950 0,100 1,75 TACC 116D 6,00 1,950 0,100 1,17 TACC 116E 5,95 1,950 0,100 1,16 TACC 116F 7,95 1,950 0,100 1,55 TACC 116G 5,95 1,950 0,100 1,16 <div style="text-align: right;">SOMMANO mc</div>					11,05	73,060	807,31
6130 / 8538 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 109B 2,00 8,20 0,100 1,64 TACC 109B 2,00 1,950 0,100 0,39 TACC 113 2,00 13,65 0,100 2,73 TACC 113 2,00 1,950 0,100 0,39 TACC 116C 2,00 8,95 0,100 1,79 TACC 116C 2,00 1,950 0,100 0,39 TACC 116D 2,00 6,00 0,100 1,20 TACC 116D 2,00 1,950 0,100 0,39 TACC 116E 2,00 5,95 0,100 1,19 TACC 116E 2,00 1,950 0,100 0,39 TACC 116F 2,00 7,95 0,100 1,59 TACC 116F 2,00 1,950 0,100 0,39 TACC 116G 2,00 5,95 0,100 1,19 TACC 116G 2,00 1,950 0,100 0,39 <div style="text-align: right;">SOMMANO mq</div>					14,06	15,610	219,48
6131 / 8539 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 109B 8,20 1,950 4,080 65,24 TACC 113 13,65 1,950 4,080 108,60 TACC 116C 8,95 1,950 4,080 71,21 TACC 116D 6,00 1,950 4,080 47,74 TACC 116E 5,95 1,950 4,080 47,34 TACC 116F 7,95 1,950 4,080 63,25 TACC 116G 5,95 1,950 4,080 47,34 <div style="text-align: right;">SOMMANO kg</div>					450,72	1,010	455,23
	A R I P O R T A R E							55'008'901,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'008'901,07
6132 / 8606 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 108 TACC 109 TACC 110 TACC 111 TACC 112 TACC 114 TACC 115 TACC 116 TACC 116B A detrarre ingombro tubo *(lung.=3,80+6+5,25+3,60+7,05+15,35+5,75+25,80+7)*(H/peso=3,14*(0,315)^2) Magrone pozzetti *(lung.=0,1+1,2+0,1)*(larg.=0,1+1,2+0,1)</p>							
			3,80	1,030	1,030	4,03		
			6,00	1,030	1,030	6,37		
			5,25	1,030	1,030	5,57		
			3,60	1,030	1,030	3,82		
			7,05	1,030	1,030	7,48		
			15,35	1,030	1,030	16,28		
			5,75	1,030	1,030	6,10		
			25,80	1,030	1,030	27,37		
			7,00	1,030	1,030	7,43		
		19,00	79,60		0,312	-24,84		
			1,40	1,400	0,100	3,72		
	Sommano positivi mc					88,17		
	Sommano negativi mc					-24,84		
	SOMMANO mc					63,33	73,060	4'626,89
6133 / 8607 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 10 20X20 6,37 Kg/mq TACC 108 TACC 109 TACC 110 TACC 111 TACC 112 TACC 114 TACC 115 TACC 116 TACC 116B</p>							
			3,80	1,030	6,370	24,93		
			6,00	1,030	6,370	39,37		
			5,25	1,030	6,370	34,45		
			3,60	1,030	6,370	23,62		
			7,05	1,030	6,370	46,26		
			15,35	1,030	6,370	100,71		
			5,75	1,030	6,370	37,73		
			25,80	1,030	6,370	169,28		
			7,00	1,030	6,370	45,93		
	SOMMANO kg					522,28	1,010	527,50
6134 / 8608 PA.PD.048	<p>TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna cor ... ne del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 108 TACC 109 TACC 110 TACC 111 TACC 112 TACC 114 TACC 115 TACC 116 TACC 116B</p>							
			3,80			3,80		
			6,00			6,00		
			5,25			5,25		
			3,60			3,60		
			7,05			7,05		
			15,35			15,35		
			5,75			5,75		
			25,80			25,80		
			7,00			7,00		
	SOMMANO ml					79,60	145,100	11'549,96
6135 / 8609 NP.CMC.40	<p>POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 108 TACC 109</p>							
						2,00		
						2,00		
	A R I P O R T A R E					4,00		55'025'605,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,00		55'025'605,42
	TACC 110 TACC 111 TACC 112 TACC 114 TACC 115 TACC 116 TACC 116B					2,00 2,00 3,00 2,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					19,00	440,910	8'377,29
6136 / 8610 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavortato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari (60,90 Kg/mq)							
	TACC 108 TACC 109 TACC 110 TACC 111 TACC 112 TACC 114 TACC 115 TACC 116 TACC 116B	2,00 2,00 2,00 2,00 3,00 2,00 2,00 2,00 2,00	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	60,900 60,900 60,900 60,900 60,900 60,900 60,900 60,900 60,900	121,80 121,80 121,80 121,80 182,70 121,80 121,80 121,80 121,80		
	SOMMANO kg					1'157,10	4,370	5'056,53
	VS38 - Viabilità secondaria n. 38 (Cat 91) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6137 / 8745 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50							
	FT2_Sec38_07 FT2_Sec38_08		297,60 322,10		0,210 0,210	62,50 67,64		
	SOMMANO mc					130,14	161,290	20'990,28
6138 / 8746 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq)							
	FT2_Sec38_07 FT2_Sec38_08		297,60 322,10	1,960 1,960	4,080 4,080	2'379,85 2'575,77		
	SOMMANO kg					4'955,62	1,010	5'005,18
6139 / 8747 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50							
	FT2_Sec38_07		297,60	1,900		565,44		
	A R I P O R T A R E					565,44		55'065'034,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					565,44		55'065'034,70
	FT2_Sec38_08		322,10	1,900		611,99		
	SOMMANO mq					1'177,43	15,610	18'379,68
6140 / 8781 PA.PED.051	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 10 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 10 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 FT2_Sec38_06		46,80			46,80		
	SOMMANO m					46,80	42,270	1'978,24
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6141 / 8355 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		342,00			342,00		
	SOMMANO ml					342,00	14,920	5'102,64
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
6142 / 8356 PA.PD.048	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna cor ... ne del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Collettore a detrarre lunghezza pozzetti connessi 100x100		125,00			125,00		
		5,00	1,00			-5,00		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					125,00 -5,00		
	SOMMANO ml					120,00	145,100	17'412,00
	CO0K - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
6143 / 8357 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti per collettori DN630					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	440,910	2'204,55
6144 / 8358 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone per pozzetti di linea 100x100	5,00	1,40	1,400	0,100	0,98		
	SOMMANO mc					0,98	73,060	71,60
6145 / 8359 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Caditoie/Griglie C250-CHC60 60x60	5,00			38,000	190,00		
	A R I P O R T A R E					190,00		55'110'183,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					190,00		55'110'183,41
	SOMMANO kg					190,00	2,360	448,40
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6146 / 8540 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 117A TACC 122 TACC 123 TACC 124 TACC 124A TACC 125 TACC 126A TACC 126B		13,40 5,80 9,10 6,70 7,90 7,50 7,90 21,25			13,40 5,80 9,10 6,70 7,90 7,50 7,90 21,25		
	SOMMANO m					79,55	50,760	4'037,96
6147 / 8541 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 117A TACC 122 TACC 123 TACC 124 TACC 124A TACC 125 TACC 126A TACC 126B		13,40 5,80 9,10 6,70 7,90 7,50 7,90 21,25	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950		26,13 11,31 17,75 13,07 15,41 14,63 15,41 41,44		
	SOMMANO mq					155,15	163,130	25'309,62
6148 / 8542 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 117A TACC 122 TACC 123 TACC 124 TACC 124A TACC 125 TACC 126A TACC 126B		13,40 5,80 9,10 6,70 7,90 7,50 7,90 21,25	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	2,61 1,13 1,77 1,31 1,54 1,46 1,54 4,14		
	SOMMANO mc					15,50	73,060	1'132,43
6149 / 8543 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 117A TACC 117A TACC 122	2,00 2,00 2,00	13,40 5,80	1,950 1,950	0,100 0,100 0,100	2,68 0,39 1,16		
	A R I P O R T A R E					4,23		55'141'111,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,23		55'141'111,82
	TACC 122	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 123	2,00	9,10		0,100	1,82		
	TACC 123	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 124	2,00	6,70		0,100	1,34		
	TACC 124	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 124A	2,00	7,90		0,100	1,58		
	TACC 124A	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 125	2,00	7,50		0,100	1,50		
	TACC 125	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 126A	2,00	7,90		0,100	1,58		
	TACC 126A	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 126B	2,00	21,25		0,100	4,25		
	TACC 126B	2,00		1,950	0,100	0,39		
	SOMMANO mq					19,03	15,610	297,06
6150 / 8544 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 117A TACC 122 TACC 123 TACC 124 TACC 124A TACC 125 TACC 126A TACC 126B		13,40 5,80 9,10 6,70 7,90 7,50 7,90 21,25	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080	106,61 46,14 72,40 53,31 62,85 59,67 62,85 169,07		
	SOMMANO kg					632,90	1,010	639,23
6151 / 8644 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 126 A detrarre ingombro *(H/peso=3,14*(0,315)^2) Magrone pozzetti *(lung.=0,1+1,2+0,1)*(larg.=0,1+1,2+0,1)		21,00 21,00 1,40	1,030 1,030 1,400	1,030 0,312 0,100	22,28 -6,55 0,39		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					22,67 -6,55		
	SOMMANO mc					16,12	73,060	1'177,73
6152 / 8645 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 10 20X20 6,37 Kg/mq TACC 126		21,00	1,030	6,370	137,78		
	SOMMANO kg					137,78	1,010	139,16
6153 / 8646 PA.PD.048	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna cor ... ne del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 126		21,00			21,00		
	A R I P O R T A R E					21,00		55'143'365,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					21,00		55'143'365,00
	SOMMANO ml					21,00	145,100	3'047,10
6154 / 8647 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 126					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	440,910	881,82
6155 / 8648 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti e ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari (60,90 Kg/mq) TACC 126	2,00	1,00	1,000	60,900	121,80		
	SOMMANO kg					121,80	4,370	532,27
6156 / 11347 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 TACC 117.B TACC 117.C TACC 117.D					8,00 8,00 8,00		
	SOMMANO m					24,00	50,760	1'218,24
6157 / 11348 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 TACC 117.B TACC 117.C TACC 117.D					8,00 8,00 8,00		
	SOMMANO mq					15,60 15,60 15,60		
						46,80	163,130	7'634,48
6158 / 11349 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa TACC 117.B TACC 117.C TACC 117.D					8,00 8,00 8,00		
	SOMMANO mc					1,56 1,56 1,56		
						4,68	73,060	341,92
6159 / 11350 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.							
	A R I P O R T A R E							55'157'020,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'157'020,83
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa TACC 117.B TACC 117.B TACC 117.C TACC 117.C TACC 117.D TACC 117.D	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	8,00 8,00 8,00	1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	1,60 0,39 1,60 0,39 1,60 0,39		
	SOMMANO mq					5,97	15,610	93,19
6160 / 11351 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 117.B TACC 117.C TACC 117.D		8,00 8,00 8,00	1,950 1,950 1,950	4,080 4,080 4,080	63,65 63,65 63,65		
	SOMMANO kg					190,95	1,010	192,86
	VS39 - Viabilità secondaria n. 39 (Cat 92) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6161 / 11328 PA.PED.051	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 10 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 10 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 FT2_Sec39_01 *(lung.=59+59+4+47) FT2_Sec39_02 *(lung.=132+139+64+221) FT2_Sec39_07		169,00 556,00 126,00			169,00 556,00 126,00		
	SOMMANO m					851,00	42,270	35'971,77
6162 / 11329 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti FT2_SEC39_06		25,00		0,700	17,50		
	SOMMANO mc					17,50	161,290	2'822,58
6163 / 11330 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_SEC39_06		25,00	6,000	4,080	612,00		
	SOMMANO kg					612,00	1,010	618,12
6164 / 11331	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER							
	A R I P O R T A R E							55'196'719,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'196'719,35
B.4.01	<p>CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC39_06</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">CO0G - Cunette (SbCat 40)</p>		25,00	6,000		150,00		
						150,00	15,610	2'341,50
6165 / 8907 E.3.04	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		281,00			281,00		
						281,00	14,920	4'192,52
6166 / 8908 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta 1.00m Lato trincea per viabilità in scavo e mezzacosta *(lung.=0,1+50,00+0,1)*(larg.=0,1+1+0,1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		50,20	1,200	0,100	6,02		
						6,02	73,060	439,82
6167 / 8909 PA.PED.055	<p>ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 100 X 36 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per ... /o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 100 X 36 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta 1.00m Lato trincea per viabilità in scavo e mezzacosta</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		50,00			50,00		
						50,00	69,160	3'458,00
6168 / 8910 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta di drenaggio con parete di pulizia *(lung.=0,1+(50+66)+0,1)* (larg.=0,1+1+0,1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		116,20	1,200	0,100	13,94		
						13,94	73,060	1'018,46
6169 / 8911 PA.PED.055	<p>ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 100 X 36 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per ... /o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 100 X 36 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta di drenaggio con parete di pulizia *(lung.=50+66)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p> <p style="text-align: center;">CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)</p>		116,00			116,00		
						116,00	69,160	8'022,56
6170 / 8912	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI							
	A R I P O R T A R E							55'216'192,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'216'192,21
PA.PED.052	<p>GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15</p> <p>Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco.</p> <p>DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>TACC 117</p> <p>TACC 118</p> <p>TACC 119</p> <p>TACC 119B</p> <p>TACC 120</p> <p>TACC 131</p> <p>TACC 132</p> <p>TACC 133</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>							
			5,00			5,00		
			5,00			5,00		
			8,30			8,30		
			5,95			5,95		
			9,45			9,45		
			9,40			9,40		
			8,70			8,70		
			6,00			6,00		
						57,80	50,760	2'933,93
6171 / 8913 PA.PED.043	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS</p> <p>Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ...</p> <p>Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>TACC 117</p> <p>TACC 118</p> <p>TACC 119</p> <p>TACC 119B</p> <p>TACC 120</p> <p>TACC 131</p> <p>TACC 132</p> <p>TACC 133</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>							
			5,00	1,950		9,75		
			5,00	1,950		9,75		
			8,30	1,950		16,19		
			5,95	1,950		11,60		
			9,45	1,950		18,43		
			9,40	1,950		18,33		
			8,70	1,950		16,97		
			6,00	1,950		11,70		
						112,72	163,130	18'388,01
6172 / 8914 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Soletta di testa</p> <p>TACC 117</p> <p>TACC 118</p> <p>TACC 119</p> <p>TACC 119B</p> <p>TACC 120</p> <p>TACC 131</p> <p>TACC 132</p> <p>TACC 133</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>							
			5,00	1,950	0,100	0,98		
			5,00	1,950	0,100	0,98		
			8,30	1,950	0,100	1,62		
			5,95	1,950	0,100	1,16		
			9,45	1,950	0,100	1,84		
			9,40	1,950	0,100	1,83		
			8,70	1,950	0,100	1,70		
			6,00	1,950	0,100	1,17		
						11,28	73,060	824,12
6173 / 8915 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</p> <p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Soletta di testa</p> <p>TACC 117</p> <p>TACC 117</p> <p>TACC 118</p> <p>TACC 118</p> <p>TACC 119</p> <p>TACC 119</p> <p>TACC 119B</p> <p>TACC 119B</p> <p>TACC 120</p> <p>TACC 120</p> <p>TACC 131</p>							
		2,00	5,00		0,100	1,00		
		2,00		1,950	0,100	0,39		
		2,00	5,00		0,100	1,00		
		2,00		1,950	0,100	0,39		
		2,00	8,30		0,100	1,66		
		2,00		1,950	0,100	0,39		
		2,00	5,95		0,100	1,19		
		2,00		1,950	0,100	0,39		
		2,00	9,45		0,100	1,89		
		2,00		1,950	0,100	0,39		
		2,00	9,40		0,100	1,88		
	A R I P O R T A R E					10,57		55'238'338,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10,57		55'238'338,27
	TACC 131	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 132	2,00	8,70		0,100	1,74		
	TACC 132	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 133	2,00	6,00		0,100	1,20		
	TACC 133	2,00		1,950	0,100	0,39		
	SOMMANO mq					14,68	15,610	229,15
6174 / 8916 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 117 TACC 118 TACC 119 TACC 119B TACC 120 TACC 131 TACC 132 TACC 133		5,00 5,00 8,30 5,95 9,45 9,40 8,70 6,00	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080	39,78 39,78 66,03 47,34 75,18 74,79 69,22 47,74		
	SOMMANO kg					459,86	1,010	464,46
6175 / 8917 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfilanco per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 121 TACC 127 <i>A detrarre ingombro tubo *(lung.=12,40+10,20)*(H/peso=3,14*(0,4)^2)</i> Magrone pozzetti *(lung.=0,1+1,9+0,1)*(larg.=0,1+1,9+0,1)		12,40 10,20 4,00	1,400 1,400 2,100	1,400 1,400 0,100	24,30 19,99 1,76		
	Sommano positivi mc					46,05		
	Sommano negativi mc					-11,35		
	SOMMANO mc					34,70	73,060	2'535,18
6176 / 8918 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 10 20X20 6,37 Kg/mq TACC 121 TACC 127		12,40 10,20	1,400 1,400	6,370 6,370	110,58 90,96		
	SOMMANO kg					201,54	1,010	203,56
6177 / 8919 PA.PE.004	TUBAZIONE IN CALCESTRUZZO DIAMETRO MM 800. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo diametro 800 mm con giunto maschio femmina e sigillati con malta cementizia a Kg 400 di cemento per mc di sabbia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 121 TACC 127		12,40 10,20			12,40 10,20		
	SOMMANO ml					22,60	18,060	408,16
6178 / 8920 NP.CMC.41	POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura							
	A R I P O R T A R E							55'242'178,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'242'178,78
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 121 TACC 127 SOMMANO cad					2,00 2,00 <hr/> 4,00	937,040	3'748,16
6179 / 8921 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti e ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari (60,90 Kg/mq) TACC 121 TACC 127 SOMMANO kg	2,00 2,00	1,50 1,50	1,500 1,500	60,900 60,900	274,05 274,05 <hr/> 548,10	4,370	2'395,20
6180 / 8922 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 128 TACC 129 A detrarre ingombro tubo *(lung.=8,30+10,60)*(H/peso=3,14*(0,5)^2) Magrone pozzetti *(lung.=0,1+1,9+0,1)*(larg.=0,1+1,9+0,1) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc	4,00	8,30 10,60 18,90 2,10	1,700 1,700 0,785 2,100	1,700 1,700 0,100	23,99 30,63 -14,84 1,76 <hr/> 56,38 -14,84 <hr/> 41,54	73,060	3'034,91
6181 / 8923 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 10 20X20 6,37 Kg/mq TACC 128 TACC 129 SOMMANO kg		8,30 10,60	1,700 1,700	6,370 6,370	89,88 114,79 <hr/> 204,67	1,010	206,72
6182 / 8924 PA.PD.071	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 128 TACC 129 SOMMANO ml		8,30 10,60			8,30 10,60 <hr/> 18,90	24,570	464,37
6183 / 8925 NP.CMC.41	POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 128 TACC 129					2,00 2,00		
	A R I P O R T A R E					4,00		55'252'028,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,00		55'252'028,14
	SOMMANO cad					4,00	937,040	3'748,16
6184 / 8926 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari (60,90 Kg/mq) TACC 128 TACC 129	2,00 2,00	1,50 1,50	1,500 1,500	60,900 60,900	274,05 274,05		
	SOMMANO kg					548,10	4,370	2'395,20
6185 / 8927 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfiante per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 126C <i>A detrarre ingombro tubo *(H/peso=3,14*(0,315)^2)</i> Magrone pozzetti *(lung.=0,1+1,2+0,1)*(larg.=0,1+1,2+0,1)	2,00	16,00 16,00 1,40	1,030 1,030 1,400	1,030 0,312 0,100	16,97 -4,99 0,39		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					17,36 -4,99		
	SOMMANO mc					12,37	73,060	903,75
6186 / 8928 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 10 20X20 6,37 Kg/mq TACC 126C		16,00	1,030	6,370	104,98		
	SOMMANO kg					104,98	1,010	106,03
6187 / 8929 PA.PD.048	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna cor ... ne del letto di posa e del rinfiante con materiale idoneo da compensarsi a parte. TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 126C		16,00			16,00		
	SOMMANO ml					16,00	145,100	2'321,60
6188 / 8930 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 126C					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	440,910	881,82
6189 / 8931 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte							
	A R I P O R T A R E							55'262'384,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'262'384,70
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari (60,90 Kg/mq) TACC 126C SOMMANO kg	2,00	1,00	1,000	60,900	121,80		
						121,80	4,370	532,27
6190 / 11352 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 TACC 134 SOMMANO m		22,00			22,00		
						22,00	50,760	1'116,72
6191 / 11353 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 TACC 134 SOMMANO mq		22,00	1,950		42,90		
						42,90	163,130	6'998,28
6192 / 11354 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa TACC 134 SOMMANO mc		22,00	1,950	0,100	4,29		
						4,29	73,060	313,43
6193 / 11355 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa TACC 134 TACC 134 SOMMANO mq	2,00 2,00	22,00	1,950	0,100 0,100	4,40 0,39		
						4,79	15,610	74,77
6194 / 11356 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 134 SOMMANO kg		22,00	1,950	4,080	175,03		
						175,03	1,010	176,78
	VS41 - Viabilità secondaria n. 41 (Cat 94) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
	A R I P O R T A R E							55'271'596,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'271'596,95
6195 / 10759 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec41_01		804,30		0,210	168,90		
	SOMMANO mc					168,90	161,290	27'241,88
6196 / 10760 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_Sec41_01		804,30	1,960	4,080	6'431,83		
	SOMMANO kg					6'431,83	1,010	6'496,15
6197 / 10761 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec41_01		804,30	1,900		1'528,17		
	SOMMANO mq					1'528,17	15,610	23'854,73
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6198 / 10737 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2		228,00			228,00		
	SOMMANO ml					228,00	14,920	3'401,76
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6199 / 10747 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 TACC 136 TACC 137		8,80 8,40			8,80 8,40		
	SOMMANO m					17,20	50,760	873,07
6200 / 10748 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	A R I P O R T A R E							55'333'464,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'333'464,54
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 TACC 136 TACC 137		8,80 8,40	1,950 1,950		17,16 16,38		
	SOMMANO mq					33,54	163,130	5'471,38
6201 / 10749 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa TACC 136 TACC 137		8,80 8,40	1,950 1,950	0,100 0,100	1,72 1,64		
	SOMMANO mc					3,36	73,060	245,48
6202 / 10750 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa TACC 136 TACC 136 TACC 137 TACC 137	2,00 2,00 2,00 2,00	8,80 8,40	1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100	1,76 0,39 1,68 0,39		
	SOMMANO mq					4,22	15,610	65,87
6203 / 10751 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 136 TACC 137		8,80 8,40	1,950 1,950	4,080 4,080	70,01 66,83		
	SOMMANO kg					136,84	1,010	138,21
6204 / 10752 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rinfianco per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 134 TACC 135 A detrarre ingombro tubo *(lung.=5,25+13,20)*(H/peso=3,14*(0,315)^2) Magrone pozzetti *(lung.=0,1+1,2+0,1)*(larg.=0,1+1,2+0,1)	4,00	5,25 13,20 18,45 1,40	1,030 1,030 1,400	1,030 1,030 0,312 0,100	5,57 14,00 -5,76 0,78		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					20,35 -5,76		
	SOMMANO mc					14,59	73,060	1'065,95
6205 / 10753 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa Rete Ø 10 20X20 6,37 Kg/mq TACC 134 TACC 135		5,25 13,20	1,030 1,030	6,370 6,370	34,45 86,61		
	A R I P O R T A R E					121,06		55'340'451,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					121,06		55'340'451,43
	SOMMANO kg					121,06	1,010	122,27
6206 / 10754 PA.PD.048	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna con ... ne del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 TACC 134 TACC 135		5,25 13,20			5,25 13,20		
	SOMMANO ml					18,45	145,100	2'677,10
6207 / 10755 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 134 TACC 135					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	440,910	1'763,64
6208 / 10756 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari (60,90 Kg/mq) TACC 134 TACC 135	2,00 2,00	1,00 1,00	1,000 1,000	60,900 60,900	121,80 121,80		
	SOMMANO kg					243,60	4,370	1'064,53
	VS42 - Viabilità secondaria n. 42 (Cat 95) CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6209 / 8365 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		86,00			86,00		
	SOMMANO ml					86,00	14,920	1'283,12
	VS43 - Viabilità secondaria n. 43 (Cat 96)							
6210 / 8366 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		2,00			2,00		
	SOMMANO ml					2,00	14,920	29,84
	VS44 - Viabilità secondaria n. 44 (Cat 97) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
	A R I P O R T A R E							55'347'391,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'347'391,93
6211 / 8748 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec44_01		45,10		0,210	9,47		
	SOMMANO mc					9,47	161,290	1'527,42
6212 / 8749 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_Sec44_01		45,10	1,960	4,080	360,66		
	SOMMANO kg					360,66	1,010	364,27
6213 / 8750 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec44_01		45,10	1,900		85,69		
	SOMMANO mq					85,69	15,610	1'337,62
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6214 / 8367 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		111,00			111,00		
	SOMMANO ml					111,00	14,920	1'656,12
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6215 / 8545 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 153B TACC 154 TACC 155		11,80 8,55 9,90			11,80 8,55 9,90		
	SOMMANO m					30,25	50,760	1'535,49
6216 / 8546 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il							
	A R I P O R T A R E							55'353'812,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'353'812,85
	lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 153B TACC 154 TACC 155 SOMMANO mq		11,80 8,55 9,90	1,950 1,950 1,950		23,01 16,67 19,31 <hr/> 58,99	163,130	9'623,04
6217 / 8547 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 153B TACC 154 TACC 155 SOMMANO mc		11,80 8,55 9,90	1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100	2,30 1,67 1,93 <hr/> 5,90	73,060	431,05
6218 / 8548 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 153B TACC 153B TACC 154 TACC 154 TACC 155 TACC 155 SOMMANO mq	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	11,80 8,55 9,90	1,950 1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	2,36 0,39 1,71 0,39 1,98 0,39 <hr/> 7,22	15,610	112,70
6219 / 8549 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 153B TACC 154 TACC 155 SOMMANO kg		11,80 8,55 9,90	1,950 1,950 1,950	4,080 4,080 4,080	93,88 68,02 78,76 <hr/> 240,66	1,010	243,07
6220 / 8639 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 156 A detrarre ingombro tubo $*(H/peso=3,14*(0,315)^2)$ Magrone pozzetti $*(lung.=0,1+1,2+0,1)*(larg.=0,1+1,2+0,1)$ Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc	2,00	8,60 8,60 1,40	1,030 1,030 1,400	1,030 0,312 0,100	9,12 -2,68 0,39 <hr/> 9,51 -2,68 <hr/> 6,83	73,060	499,00
6221 / 8640 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.							
	A R I P O R T A R E							55'364'721,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'364'721,71
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 10 20X20 6,37 Kg/mq TACC 156 SOMMANO kg		8,60	1,030	6,370	56,43		
						56,43	1,010	56,99
6222 / 8641 PA.PD.048	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna cor ... ne del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 156 SOMMANO ml		8,60			8,60		
						8,60	145,100	1'247,86
6223 / 8642 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 156 SOMMANO cad					2,00		
						2,00	440,910	881,82
6224 / 8643 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari (60,90 Kg/mq) TACC 156 SOMMANO kg	2,00	1,00	1,000	60,900	121,80		
						121,80	4,370	532,27
	VS46 - Viabilità secondaria n. 46 (Cat 99) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6225 / 8700 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec46_03 FT2_Sec46_04 FT2_Sec46_05 FT2_Sec46_06 SOMMANO mc					96,10 78,40 41,30 120,00	0,210 0,210 0,210 0,210	20,18 16,46 8,67 25,20
						70,51	161,290	11'372,56
6226 / 8701 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_Sec46_03 FT2_Sec46_04					96,10 78,40	1,960 1,960	4,080 4,080
						768,49 626,95		
	A R I P O R T A R E					1'395,44		55'378'813,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'395,44		55'378'813,21
	FT2_Sec46_05 FT2_Sec46_06 SOMMANO kg		41,30 120,00	1,960 1,960	4,080 4,080	330,27 959,62 2'685,33	1,010	2'712,18
6227 / 8702 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec46_03 FT2_Sec46_04 FT2_Sec46_05 FT2_Sec46_06 SOMMANO mq		96,10 78,40 41,30 120,00	1,900 1,900 1,900 1,900		182,59 148,96 78,47 228,00 638,02	15,610	9'959,49
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6228 / 8341 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta 1.00m Lato trincea per viabilità in scavo e mezzacosta *(lung.=0,1+80,00+0,1)*(larg.=0,1+1+0,1) SOMMANO mc		80,20	1,200	0,100	9,62 9,62	73,060	702,84
6229 / 8342 PA.PED.055	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 100 X 36 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per ... /o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 100 X 36 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta 1.00m Lato trincea per viabilità in scavo e mezzacosta SOMMANO m		80,00			80,00 80,00	69,160	5'532,80
6230 / 8343 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SOMMANO ml		83,00			83,00 83,00	14,920	1'238,36
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
6231 / 8346 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS113A Tubazione di scarico canaletta testa paratia (su viab. sec.) SOMMANO ml		44,40			44,40 44,40	27,730	1'231,21
	CO0K - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
	A R I P O R T A R E							55'400'190,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'400'190,09
6232 / 8344 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di confluenza e smaltimento acque di raccolta canaletta testa paratia OS113A (scarico lato PA)					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	153,950	307,90
6233 / 8345 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS113A Caditoie per pozzetti di scarico 60x60 (38 Kg/cad)	2,00			38,000	76,00		
	SOMMANO kg					76,00	2,360	179,36
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6234 / 8550 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 154A TACC 01 TACC 02		24,25 9,00 8,10			24,25 9,00 8,10		
	SOMMANO m					41,35	50,760	2'098,93
6235 / 8551 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 154A TACC 01 TACC 02		24,25 9,00 8,10	1,950 1,950 1,950		47,29 17,55 15,80		
	SOMMANO mq					80,64	163,130	13'154,80
6236 / 8552 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 154A TACC 01 TACC 02		24,25 9,00 8,10	1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100	4,73 1,76 1,58		
	SOMMANO mc					8,07	73,060	589,59
6237 / 8553 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 154A	2,00	24,25		0,100	4,85		
	A R I P O R T A R E					4,85		55'416'520,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,85		55'416'520,67
	TACC 154A	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 01	2,00	9,00		0,100	1,80		
	TACC 01	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 02	2,00	8,10		0,100	1,62		
	TACC 02	2,00		1,950	0,100	0,39		
	SOMMANO mq					9,44	15,610	147,36
6238 / 8554 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 154A TACC 01 TACC 02		24,25	1,950	4,080	192,93		
			9,00	1,950	4,080	71,60		
			8,10	1,950	4,080	64,44		
	SOMMANO kg					328,97	1,010	332,26
	VS47 - Viabilità secondaria n. 47 (Cat 100) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6239 / 8565 PA.PED.051	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 10 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 10 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità eseguita e contabilizzata Fosso 1 Fosso 2		65,60			65,60		
			48,60			48,60		
	SOMMANO m					114,20	42,270	4'827,23
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6240 / 8347 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		71,00			71,00		
	SOMMANO ml					71,00	14,920	1'059,32
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6241 / 8566 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 03 TACC 04 TACC 05 TACC 05A TACC 05B TACC 06		13,00			13,00		
			10,80			10,80		
			3,90			3,90		
			5,15			5,15		
			12,45			12,45		
			3,60			3,60		
	A R I P O R T A R E					48,90		55'422'886,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					48,90		55'422'886,84
	TACC 07		5,15			5,15		
	TACC 08		9,80			9,80		
	TACC 09		11,70			11,70		
	TACC 10		7,70			7,70		
	TACC 11		9,70			9,70		
	SOMMANO m					92,95	50,760	4'718,14
6242 / 8567 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	TACC 03		13,00	1,950		25,35		
	TACC 04		10,80	1,950		21,06		
	TACC 05		3,90	1,950		7,61		
	TACC 05A		5,15	1,950		10,04		
	TACC 05B		12,45	1,950		24,28		
	TACC 06		3,60	1,950		7,02		
	TACC 07		5,15	1,950		10,04		
	TACC 08		9,80	1,950		19,11		
	TACC 09		11,70	1,950		22,82		
	TACC 10		7,70	1,950		15,02		
	TACC 11		9,70	1,950		18,92		
	SOMMANO mq					181,27	163,130	29'570,58
6243 / 8568 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	Soletta di testa							
	TACC 03		13,00	1,950	0,100	2,54		
	TACC 04		10,80	1,950	0,100	2,11		
	TACC 05		3,90	1,950	0,100	0,76		
	TACC 05A		5,15	1,950	0,100	1,00		
	TACC 05B		12,45	1,950	0,100	2,43		
	TACC 06		3,60	1,950	0,100	0,70		
	TACC 07		5,15	1,950	0,100	1,00		
	TACC 08		9,80	1,950	0,100	1,91		
	TACC 09		11,70	1,950	0,100	2,28		
	TACC 10		7,70	1,950	0,100	1,50		
	TACC 11		9,70	1,950	0,100	1,89		
	SOMMANO mc					18,12	73,060	1'323,85
6244 / 8569 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	Soletta di testa							
	TACC 03	2,00	13,00		0,100	2,60		
	TACC 03	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 04	2,00	10,80		0,100	2,16		
	TACC 04	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 05	2,00	3,90		0,100	0,78		
	TACC 05	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 05A	2,00	5,15		0,100	1,03		
	TACC 05A	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 05B	2,00	12,45		0,100	2,49		
	TACC 05B	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 06	2,00	3,60		0,100	0,72		
	TACC 06	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 07	2,00	5,15		0,100	1,03		
	TACC 07	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 08	2,00	9,80		0,100	1,96		
	A R I P O R T A R E					15,50		55'458'499,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					15,50		55'458'499,41
	TACC 08	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 09	2,00	11,70		0,100	2,34		
	TACC 09	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 10	2,00	7,70		0,100	1,54		
	TACC 10	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 11	2,00	9,70		0,100	1,94		
	TACC 11	2,00		1,950	0,100	0,39		
	SOMMANO mq					22,88	15,610	357,16
6245 / 8570 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq							
	TACC 03		13,00	1,950	4,080	103,43		
	TACC 04		10,80	1,950	4,080	85,92		
	TACC 05		3,90	1,950	4,080	31,03		
	TACC 05A		5,15	1,950	4,080	40,97		
	TACC 05B		12,45	1,950	4,080	99,05		
	TACC 06		3,60	1,950	4,080	28,64		
	TACC 07		5,15	1,950	4,080	40,97		
	TACC 08		9,80	1,950	4,080	77,97		
	TACC 09		11,70	1,950	4,080	93,09		
	TACC 10		7,70	1,950	4,080	61,26		
	TACC 11		9,70	1,950	4,080	77,17		
	SOMMANO kg					739,50	1,010	746,90
	VS48 - Viabilità secondaria n. 48 (Cat 101) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6246 / 8751 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50							
	FT2_Sec48_01		59,30		0,210	12,45		
	FT2_Sec48_02		192,60		0,210	40,45		
	FT2_Sec48_03		18,40		0,210	3,86		
	FT2_Sec48_04		68,40		0,210	14,36		
	FT2_Sec48_05		193,20		0,210	40,57		
	FT2_Sec48_06		127,40		0,210	26,75		
	FT2_Sec48_07		106,60		0,210	22,39		
	SOMMANO mc					160,83	161,290	25'940,27
6247 / 8752 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq)							
	FT2_Sec48_01		59,30	1,960	4,080	474,21		
	FT2_Sec48_02		192,60	1,960	4,080	1'540,18		
	FT2_Sec48_03		18,40	1,960	4,080	147,14		
	FT2_Sec48_04		68,40	1,960	4,080	546,98		
	FT2_Sec48_05		193,20	1,960	4,080	1'544,98		
	FT2_Sec48_06		127,40	1,960	4,080	1'018,79		
	FT2_Sec48_07		106,60	1,960	4,080	852,46		
	SOMMANO kg					6'124,74	1,010	6'185,99
	A R I P O R T A R E							55'491'729,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'491'729,73
6248 / 8753 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50</p> <p>FT2_Sec48_01 FT2_Sec48_02 FT2_Sec48_03 FT2_Sec48_04 FT2_Sec48_05 FT2_Sec48_06 FT2_Sec48_07</p>		59,30 192,60 18,40 68,40 193,20 127,40 106,60	1,900 1,900 1,900 1,900 1,900 1,900 1,900		112,67 365,94 34,96 129,96 367,08 242,06 202,54		
	SOMMANO mq					1'455,21	15,610	22'715,83
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6249 / 8360 E.3.04	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p>		169,00			169,00		
	SOMMANO ml					169,00	14,920	2'521,48
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6250 / 8571 PA.PED.052	<p>ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 12 TACC 13 TACC 14 TACC 12B TACC 14B</p>		16,00 9,80 10,70 8,30 20,20			16,00 9,80 10,70 8,30 20,20		
	SOMMANO m					65,00	50,760	3'299,40
6251 / 8572 PA.PED.043	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 12 TACC 13 TACC 14 TACC 12B TACC 14B</p>		16,00 9,80 10,70 8,30 20,20	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950		31,20 19,11 20,87 16,19 39,39		
	SOMMANO mq					126,76	163,130	20'678,36
6252 / 8573 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa</p>							
	A R I P O R T A R E							55'540'944,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'540'944,80
	TACC 12		16,00	1,950	0,100	3,12		
	TACC 13		9,80	1,950	0,100	1,91		
	TACC 14		10,70	1,950	0,100	2,09		
	TACC 12B		8,30	1,950	0,100	1,62		
	TACC 14B		20,20	1,950	0,100	3,94		
	SOMMANO mc					12,68	73,060	926,40
6253 / 8574 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa							
	TACC 12	2,00	16,00		0,100	3,20		
	TACC 12	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 13	2,00	9,80		0,100	1,96		
	TACC 13	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 14	2,00	10,70		0,100	2,14		
	TACC 14	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 12B	2,00	8,30		0,100	1,66		
	TACC 12B	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 12B	2,00	20,20		0,100	4,04		
	TACC 12B	2,00		1,950	0,100	0,39		
	SOMMANO mq					14,95	15,610	233,37
6254 / 8575 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq							
	TACC 12		16,00	1,950	4,080	127,30		
	TACC 13		9,80	1,950	4,080	77,97		
	TACC 14		10,70	1,950	4,080	85,13		
	TACC 12B		8,30	1,950	4,080	66,03		
	TACC 14B		20,20	1,950	4,080	160,71		
	SOMMANO kg					517,14	1,010	522,31
	VS49 - Viabilità secondaria n. 49 (Cat 102)							
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6255 / 8777 PA.PED.051	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 10 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 10 CM. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	FT2_SEC49_01		203,10			203,10		
	FT2_SEC49_02		120,40			120,40		
	QUANTITA' A FINIRE Fossi di guardia rivestiti 50x50							
	FT2_SEC49_01 *(lung.=229,60-203,10)		26,50			26,50		
	FT2_SEC49_02 *(lung.=131,60-120,40)		11,20			11,20		
	SOMMANO m					361,20	42,270	15'267,92
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
	A R I P O R T A R E							55'557'894,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'557'894,80
6256 / 8351 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		21,00			21,00		
	SOMMANO ml					21,00	14,920	313,32
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6257 / 8670 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL TACC 01		4,00			4,00		
	QUANTITA' A FINIRE TACC 01_A49 *(lung.=6,00-4,00)		2,00			2,00		
	SOMMANO m					6,00	50,760	304,56
6258 / 8671 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL TACC 01		4,00	1,950		7,80		
	QUANTITA' A FINIRE TACC 01_A49 *(lung.=6,00-4,00)		2,00	1,950		3,90		
	SOMMANO mq					11,70	163,130	1'908,62
6259 / 8672 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Copertina sopra soletta TACC 01		4,00	1,950	0,100	0,78		
	QUANTITA' A FINIRE Soletta di testa TACC 01_A49 *(lung.=6,00-4)		2,00	1,950	0,100	0,39		
	SOMMANO mc					1,17	73,060	85,48
6260 / 8673 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL TACC 01 *(lung.=(4,00+1,95+4,00+1,95))		11,90		0,100	1,19		
	QUANTITA' A FINIRE Soletta di testa TACC 01_A49	2,00		1,950	0,100	0,39		
	SOMMANO mq					1,58	15,610	24,66
6261 / 8674 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							55'560'531,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'560'531,44
	Rete Ø 8 20X20 TACC 01 QUANTITA' A FINIRE Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 01_A49 *(lung.=6,00-4)		4,00	1,950	4,080	31,82		
	SOMMANO kg		2,00	1,950	4,080	15,91		
	SOMMANO kg					47,73	1,010	48,21
	VS50 - Viabilità secondaria n. 50 (Cat 103) COOF - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6262 / 8754 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50							
	FT2_SEC50_01		107,50		0,210	22,58		
	FT2_SEC50_02		153,80		0,210	32,30		
	FT2_SEC50_03		15,00		0,210	3,15		
	FT2_SEC50_04		81,60		0,210	17,14		
	FT2_SEC50_05		78,60		0,210	16,51		
	FT2_SEC50_08		248,50		0,210	52,19		
	FT2_SEC50_09		146,10		0,210	30,68		
	FT2_SEC50_10		154,00		0,210	32,34		
	SOMMANO mc					206,89	161,290	33'369,29
6263 / 8755 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq)							
	FT2_SEC50_01		107,50	1,960	4,080	859,66		
	FT2_SEC50_02		153,80	1,960	4,080	1'229,91		
	FT2_SEC50_03		15,00	1,960	4,080	119,95		
	FT2_SEC50_04		81,60	1,960	4,080	652,54		
	FT2_SEC50_05		78,60	1,960	4,080	628,55		
	FT2_SEC50_08		248,50	1,960	4,080	1'987,20		
	FT2_SEC50_09		146,10	1,960	4,080	1'168,33		
	FT2_SEC50_10		154,00	1,960	4,080	1'231,51		
	SOMMANO kg					7'877,65	1,010	7'956,43
6264 / 8756 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50							
	FT2_SEC50_01		107,50	1,900		204,25		
	FT2_SEC50_02		153,80	1,900		292,22		
	FT2_SEC50_03		15,00	1,900		28,50		
	FT2_SEC50_04		81,60	1,900		155,04		
	FT2_SEC50_05		78,60	1,900		149,34		
	FT2_SEC50_08		248,50	1,900		472,15		
	FT2_SEC50_09		146,10	1,900		277,59		
	FT2_SEC50_10		154,00	1,900		292,60		
	SOMMANO mq					1'871,69	15,610	29'217,08
6265 / 8782	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI							
	A R I P O R T A R E							55'631'122,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'631'122,45
PA.PED.051	<p>GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 10</p> <p>Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco.</p> <p>DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 10 CM.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>FT2_SEC50_07</p> <p>FT2_SEC50_17</p> <p>FT2_SEC50_18</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		107,40			107,40		
			146,80			146,80		
			92,30			92,30		
						346,50	42,270	14'646,56
6266 / 11381 PA.PD.038	<p>RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA</p> <p>Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Fossi di guardia rivestiti 50x50</p> <p>FT2_SEC50_11</p> <p>FT2_SEC50_12</p> <p>FT2_SEC50_13</p> <p>FT2_SEC50_14</p> <p>FT2_SEC50_15</p> <p>FT2_SEC50_16</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		127,00		0,210	26,67		
			17,00		0,210	3,57		
			80,00		0,210	16,80		
			120,00		0,210	25,20		
			37,00		0,210	7,77		
			146,00		0,210	30,66		
						110,67	161,290	17'849,96
6267 / 11382 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA.</p> <p>Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Fossi di guardia rivestiti 50x50</p> <p>rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq)</p> <p>FT2_SEC50_11</p> <p>FT2_SEC50_12</p> <p>FT2_SEC50_13</p> <p>FT2_SEC50_14</p> <p>FT2_SEC50_15</p> <p>FT2_SEC50_16</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		127,00	1,960	4,080	1'015,59		
			17,00	1,960	4,080	135,95		
			80,00	1,960	4,080	639,74		
			120,00	1,960	4,080	959,62		
			37,00	1,960	4,080	295,88		
			146,00	1,960	4,080	1'167,53		
						4'214,31	1,010	4'256,45
6268 / 11383 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</p> <p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Fossi di guardia rivestiti 50x50</p> <p>FT2_SEC50_11</p> <p>FT2_SEC50_12</p> <p>FT2_SEC50_13</p> <p>FT2_SEC50_14</p> <p>FT2_SEC50_15</p> <p>FT2_SEC50_16</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">COOG - Cunette (SbCat 40)</p>		127,00	1,900		241,30		
			17,00	1,900		32,30		
			80,00	1,900		152,00		
			120,00	1,900		228,00		
			37,00	1,900		70,30		
			146,00	1,900		277,40		
						1'001,30	15,610	15'630,29
6269 / 8362 E.3.04	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50</p> <p>Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p>							
	A R I P O R T A R E							55'683'505,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'683'505,71
	SOMMANO ml		841,00			841,00		
	SOMMANO ml					841,00	14,920	12'547,72
	CO0P - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
6270 / 8363 PA.PE.013	CORDONATURA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO. Fornitura e posa in opera cordonatura stradale costituita da elementi prefabbricati vibrato, retti o curvi, della lunghezza di ... getto di calcestruzzo o quanto altro occorre a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SEZIONE DI CM 15 X 25 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rotatoria 2 Rampa 2 Rampa 7 Rotatoria 3		50,30 31,90 15,40 12,60			50,30 31,90 15,40 12,60		
	SOMMANO ml					110,20	11,090	1'222,12
6271 / 8364 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rotatoria 2 Rotatoria 3 Rampa 2 Rampa 7		50,30 12,60 31,90 15,40	0,200 0,200 0,200 0,200	0,170 0,170 0,170 0,170	1,71 0,43 1,08 0,52		
	SOMMANO mc					3,74	73,060	273,24
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6272 / 8576 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 16 TACC 16B TACC 19 TACC 22 TACC 24 TACC 25 TACC 26 TACC 26B TACC 27 TACC 28		6,90 5,70 14,00 6,70 7,30 8,50 6,60 13,05 8,20 5,10			6,90 5,70 14,00 6,70 7,30 8,50 6,60 13,05 8,20 5,10		
	SOMMANO m					82,05	50,760	4'164,86
6273 / 8577 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 16 TACC 16B TACC 19 TACC 22 TACC 24		6,90 5,70 14,00 6,70 7,30	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950		13,46 11,12 27,30 13,07 14,24		
	A R I P O R T A R E					79,19		55'701'713,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					79,19		55'701'713,65
	TACC 25		8,50	1,950		16,58		
	TACC 26		6,60	1,950		12,87		
	TACC 26B		13,05	1,950		25,45		
	TACC 27		8,20	1,950		15,99		
	TACC 28		5,10	1,950		9,95		
	SOMMANO mq					160,03	163,130	26'105,69
6274 / 8578 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa							
	TACC 16		6,90	1,950	0,100	1,35		
	TACC 16B		5,70	1,950	0,100	1,11		
	TACC 19		14,00	1,950	0,100	2,73		
	TACC 22		6,70	1,950	0,100	1,31		
	TACC 24		7,30	1,950	0,100	1,42		
	TACC 25		8,50	1,950	0,100	1,66		
	TACC 26		6,60	1,950	0,100	1,29		
	TACC 26B		13,05	1,950	0,100	2,54		
	TACC 27		8,20	1,950	0,100	1,60		
	TACC 28		5,10	1,950	0,100	0,99		
	SOMMANO mc					16,00	73,060	1'168,96
6275 / 8579 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa							
	TACC 16	2,00	6,90		0,100	1,38		
	TACC 16	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 16B	2,00	5,70		0,100	1,14		
	TACC 16B	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 19	2,00	14,00		0,100	2,80		
	TACC 19	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 22	2,00	6,70		0,100	1,34		
	TACC 22	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 24	2,00	7,30		0,100	1,46		
	TACC 24	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 25	2,00	8,50		0,100	1,70		
	TACC 25	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 26	2,00	6,60		0,100	1,32		
	TACC 26	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 26B	2,00	13,05		0,100	2,61		
	TACC 26B	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 27	2,00	8,20		0,100	1,64		
	TACC 27	2,00		1,950	0,100	0,39		
	TACC 28	2,00	5,10		0,100	1,02		
	TACC 28	2,00		1,950	0,100	0,39		
	SOMMANO mq					20,31	15,610	317,04
6276 / 8580 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq							
	TACC 16		6,90	1,950	4,080	54,90		
	TACC 16B		5,70	1,950	4,080	45,35		
	TACC 19		14,00	1,950	4,080	111,38		
	TACC 22		6,70	1,950	4,080	53,31		
	TACC 24		7,30	1,950	4,080	58,08		
	TACC 25		8,50	1,950	4,080	67,63		
	A R I P O R T A R E					390,65		55'729'305,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					390,65		55'729'305,34
	TACC 26		6,60	1,950	4,080	52,51		
	TACC 26B		13,05	1,950	4,080	103,83		
	TACC 27		8,20	1,950	4,080	65,24		
	TACC 28		5,10	1,950	4,080	40,58		
	SOMMANO kg					652,81	1,010	659,34
6277 / 8591 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfiante per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 30 A detrarre ingombro tubo *(H/peso=3,14*(0,315)^2) Magrone pozzetti *(lung.=0,1+1,2+0,1)*(larg.=0,1+1,2+0,1)		6,50	1,030	1,030	6,90		
		2,00	1,40	1,400	0,100	0,39		
	Sommano positivi mc					7,29		
	Sommano negativi mc					-2,03		
	SOMMANO mc					5,26	73,060	384,30
6278 / 8592 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 10 20X20 6,37 Kg/mq TACC 30		6,50	1,030	6,370	42,65		
	SOMMANO kg					42,65	1,010	43,08
6279 / 8593 PA.PD.048	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna cor ... ne del letto di posa e del rinfiante con materiale idoneo da compensarsi a parte. TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 30		6,50			6,50		
	SOMMANO ml					6,50	145,100	943,15
6280 / 8594 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 30					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	440,910	881,82
6281 / 8595 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari (60,90 Kg/mq) TACC 30	2,00	1,00	1,000	60,900	121,80		
	SOMMANO kg					121,80	4,370	532,27
6282 / 11357 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 -							
	A R I P O R T A R E							55'732'749,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'732'749,30
	SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 VIABILITA' SECONDARIA 50F TACC 22a SOMMANO m		8,00			8,00		
						8,00	50,760	406,08
6283 / 11358 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 VIABILITA' SECONDARIA 50F TACC 22a SOMMANO mq		8,00	1,950		15,60		
						15,60	163,130	2'544,83
6284 / 11359 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 VIABILITA' SECONDARIA 50F Soletta di testa TACC 22a SOMMANO mc		8,00	1,950	0,100	1,56		
						1,56	73,060	113,97
6285 / 11360 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 VIABILITA' SECONDARIA 50F Soletta di testa TACC 22a TACC 22a SOMMANO mq	2,00 2,00	8,00	1,950	0,100 0,100	1,60 0,39		
						1,99	15,610	31,06
6286 / 11361 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRORALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpresso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 VIABILITA' SECONDARIA 50F Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 22a SOMMANO kg		8,00	1,950	4,080	63,65		
						63,65	1,010	64,29
	VSS1 - Viabilità secondaria n. 51 (Cat 104) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6287 / 8682 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia.							
	A R I P O R T A R E							55'735'909,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'735'909,53
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta trapezia 25x25 rivestita SOMMANO mc		75,60		0,120	9,07		
						9,07	161,290	1'462,90
6288 / 8683 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) Cunetta trapezia 25x25 rivestita SOMMANO kg		75,60	1,150	4,080	354,72		
						354,72	1,010	358,27
6289 / 8684 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta trapezia 25x25 rivestita SOMMANO mq		75,60	0,950		71,82		
						71,82	15,610	1'121,11
6290 / 8757 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC51_01 FT2_SEC51_02 SOMMANO mc		270,80 71,30		0,210 0,210	56,87 14,97		
						71,84	161,290	11'587,07
6291 / 8758 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_SEC51_01 FT2_SEC51_02 SOMMANO kg		270,80 71,30	1,960 1,960	4,080 4,080	2'165,53 570,17		
						2'735,70	1,010	2'763,06
6292 / 8759 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC51_01 FT2_SEC51_02 SOMMANO mq		270,80 71,30	1,900 1,900		514,52 135,47		
						649,99	15,610	10'146,34
6293 / 11384 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per							
	A R I P O R T A R E							55'763'348,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'763'348,28
	cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 25x25 FT2_SEC51_03		210,00		0,190	39,90		
	SOMMANO mc					39,90	161,290	6'435,47
6294 / 11385 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_SEC51_03		210,00	0,960	4,080	822,53		
	SOMMANO kg					822,53	1,010	830,76
6295 / 11386 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC51_03		210,00	0,960		201,60		
	SOMMANO mq					201,60	15,610	3'146,98
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6296 / 8352 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta 1.00m Lato trincea per viabilità in scavo e mezzacosta *(lung.=0,1+95,00+0,1)*(larg.=0,1+1+0,1)		95,20	1,200	0,100	11,42		
	SOMMANO mc					11,42	73,060	834,35
6297 / 8353 PA.PED.055	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 100 X 36 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per ... /o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 100 X 36 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta 1.00m Lato trincea per viabilità in scavo e mezzacosta		95,00			95,00		
	SOMMANO m					95,00	69,160	6'570,20
6298 / 8354 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		633,00			633,00		
	SOMMANO ml					633,00	14,920	9'444,36
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6299 / 8581 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 -							
	A R I P O R T A R E							55'790'610,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'790'610,40
	SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 17 TACC 17a TACC 17b		6,05 6,15 6,30			6,05 6,15 6,30		
	SOMMANO m					18,50	50,760	939,06
6300 / 8582 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 17 TACC 17a TACC 17b		6,05 6,15 6,30	1,950 1,950 1,950		11,80 11,99 12,29		
	SOMMANO mq					36,08	163,130	5'885,73
6301 / 8583 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 17 TACC 17a TACC 17b		6,05 6,15 6,30	1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100	1,18 1,20 1,23		
	SOMMANO mc					3,61	73,060	263,75
6302 / 8584 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 17 TACC 17 TACC 17a TACC 17a TACC 17b TACC 17b	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	6,05 6,15 6,30	1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	1,21 0,39 1,23 0,39 1,26 0,39		
	SOMMANO mq					4,87	15,610	76,02
6303 / 8585 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 17 TACC 17a TACC 17b		6,05 6,15 6,30	1,950 1,950 1,950	4,080 4,080 4,080	48,13 48,93 50,12		
	SOMMANO kg					147,18	1,010	148,65
6304 / 11362 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 -							
	A R I P O R T A R E							55'797'923,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'797'923,61
	SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 TACC 117c		8,00			8,00		
	SOMMANO m					8,00	50,760	406,08
6305 / 11363 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 TACC 117c		8,00	1,950		15,60		
	SOMMANO mq					15,60	163,130	2'544,83
6306 / 11364 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa TACC 117c		8,00	1,950	0,100	1,56		
	SOMMANO mc					1,56	73,060	113,97
6307 / 11365 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa TACC 117c TACC 117c	2,00 2,00	8,00	1,950	0,100 0,100	1,60 0,39		
	SOMMANO mq					1,99	15,610	31,06
6308 / 11366 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 117c		8,00	1,950	4,080	63,65		
	SOMMANO kg					63,65	1,010	64,29
	VS52 - Viabilità secondaria n. 52 (Cat 105) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6309 / 8760 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL FT2_SEC52_01 *(larg.=0,78+0,54+0,78) FT2_SEC52_02 *(larg.=0,78+0,54+0,78) FT2_SEC52_03 *(lung.=11,50+90,70)*(larg.=0,78+0,54+0,78) FT2_SEC52_04 *(larg.=0,78+0,54+0,78)		260,30 36,50 102,20 86,35	2,100 2,100 2,100 2,100	0,100 0,100 0,100 0,100	54,66 7,67 21,46 18,13		
	A R I P O R T A R E					101,92		55'801'083,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					101,92		55'801'083,84
	FT2_SEC52_05 *(larg.=0,78+0,54+0,78)		179,80	2,100	0,100	37,76		
	FT2_SEC52_06 *(larg.=0,78+0,54+0,78)		76,00	2,100	0,100	15,96		
	FT2_SEC52_07 *(larg.=0,78+0,54+0,78)		156,75	2,100	0,100	32,92		
	Parziale mc					188,56		
	QUANTITA' A FINIRE							
	Fossi di guardia rivestiti 50x50							
	FT2_SEC52_01 *(lung.=515,30-260,30)		255,00	2,100	0,100	53,55		
	FT2_SEC52_02 *(lung.=51,30-36,50)		14,80	2,100	0,100	3,11		
	FT2_SEC52_03 *(lung.=133,60-102,20)		31,40	2,100	0,100	6,59		
	FT2_SEC52_05 *(lung.=180,90-179,80)		1,10	2,100	0,100	0,23		
	FT2_SEC52_06 *(lung.=125,60-76)		49,60	2,100	0,100	10,42		
	FT2_SEC52_07 *(lung.=158,60-156,75)		1,85	2,100	0,100	0,39		
	Parziale mc					74,29		
	SOMMANO mc					262,85	161,290	42'395,08
6310 / 8761 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRICALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL rete Ø8 20x20 (4,08 Kg/mq) L=1,98 ml							
	FT2_SEC52_01 *(larg.=0,74+0,54+0,74)		260,30	2,020	4,080	2'145,29		
	FT2_SEC52_02 *(larg.=0,74+0,54+0,74)		36,50	2,020	4,080	300,82		
	FT2_SEC52_03 *(lung.=11,50+90,70)*(larg.=0,74+0,54+0,74)		102,20	2,020	4,080	842,29		
	FT2_SEC52_04 *(larg.=0,74+0,54+0,74)		86,35	2,020	4,080	711,66		
	FT2_SEC52_05 *(larg.=0,74+0,54+0,74)		179,80	2,020	4,080	1'481,84		
	FT2_SEC52_06 *(larg.=0,74+0,54+0,74)		76,00	2,020	4,080	626,36		
	FT2_SEC52_07 *(larg.=0,74+0,54+0,74)		156,75	2,020	4,080	1'291,87		
	Parziale kg					7'400,13		
	QUANTITA' A FINIRE							
	Fossi di guardia rivestiti 50x50							
	rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq)							
	FT2_SEC52_01 *(lung.=515,30-260,30)*(larg.=0,74+0,54+0,74)		255,00	2,020	4,080	2'101,61		
	FT2_SEC52_02 *(lung.=51,30-36,50)*(larg.=0,74+0,54+0,74)		14,80	2,020	4,080	121,98		
	FT2_SEC52_03 *(lung.=133,60-102,20)*(larg.=0,74+0,54+0,74)		31,40	2,020	4,080	258,79		
	FT2_SEC52_05 *(lung.=180,90-179,80)*(larg.=0,74+0,54+0,74)		1,10	2,020	4,080	9,07		
	FT2_SEC52_06 *(lung.=125,60-76)*(larg.=0,74+0,54+0,74)		49,60	2,020	4,080	408,78		
	FT2_SEC52_07 *(lung.=158,60-156,75)*(larg.=0,74+0,54+0,74)		1,85	2,020	4,080	15,25		
	Parziale kg					2'915,48		
	SOMMANO kg					10'315,61	1,010	10'418,77
6311 / 8762 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugaratori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Scavo fosso di guardia trapezoidale rivestito 50x50							
	FT2_Sec52_01 *(larg.=(0,70+1,70)/2)		260,30	1,200	0,600	187,42		
	FT2_Sec52_02 *(larg.=(,70+1,70)/2)		36,50	1,200	0,600	26,28		
	FT2_Sec52_03 *(lung.=11,5+90,7)*(larg.=(0,70+1,70)/2)		102,20	1,200	0,600	73,58		
	FT2_Sec52_04 *(larg.=(0,70+1,70)/2)		86,35	1,200	0,600	62,17		
	FT2_Sec52_05 *(larg.=(0,70+1,70)/2)		179,80	1,200	0,600	129,46		
	FT2_Sec52_06 *(larg.=(0,70+1,70)/2)		76,00	1,200	0,600	54,72		
	FT2_Sec52_07 *(larg.=(0,70+1,70)/2)		156,75	1,200	0,600	112,86		
	Parziale mc					646,49		
	QUANTITA' A FINIRE							
	Fossi di guardia rivestiti 50x50							
	FT2_SEC52_01 *(lung.=515,30-260,30)		255,00	1,200	0,600	183,60		
	FT2_SEC52_02 *(lung.=51,30-36,50)		14,80	1,200	0,600	10,66		
	A R I P O R T A R E					840,75		55'853'897,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					840,75		55'853'897,69
	FT2_SEC52_03 *(lung.=133,60-102,20)		31,40	1,200	0,600	22,61		
	FT2_SEC52_05 *(lung.=180,90-179,80)		1,10	1,200	0,600	0,79		
	FT2_SEC52_06 *(lung.=125,60-76)		49,60	1,200	0,600	35,71		
	FT2_SEC52_07 *(lung.=158,60-156,75)		1,85	1,200	0,600	1,33		
	Parziale mc					254,70		
	SOMMANO mc					901,19	3,610	3'253,30
6312 / 8763 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Casseratura pareti fosso di guardia rivestiti 50x50 (L=0,71+0,71= ml 1,42)							
	FT2_SEC52_01 *(larg.=0,71+0,71)		260,30	1,420		369,63		
	FT2_SEC52_02 *(larg.=0,71+0,71)		36,50	1,420		51,83		
	FT2_SEC52_03 *(lung.=11,50+90,70)*(larg.=0,71+0,71)		102,20	1,420		145,12		
	FT2_SEC52_04 *(larg.=0,71+0,71)		86,35	1,420		122,62		
	FT2_SEC52_05 *(larg.=0,71+0,71)		179,80	1,420		255,32		
	FT2_SEC52_06 *(larg.=0,71+0,71)		76,00	1,420		107,92		
	FT2_SEC52_07 *(larg.=0,71+0,71)		156,75	1,420		222,59		
	Parziale mq					1'275,03		
	QUANTITA' A FINIRE Fossi di guardia rivestiti 50x50							
	FT2_SEC52_01 *(lung.=515,30-260,30)*(larg.=0,71+0,71)		255,00	1,420		362,10		
	FT2_SEC52_02 *(lung.=51,30-36,50)*(larg.=0,71+0,71)		14,80	1,420		21,02		
	FT2_SEC52_03 *(lung.=133,60-102,20)*(larg.=0,71+0,71)		31,40	1,420		44,59		
	FT2_SEC52_05 *(lung.=180,90-179,80)*(larg.=0,71+0,71)		1,10	1,420		1,56		
	FT2_SEC52_06 *(lung.=125,60-76)*(larg.=0,71+0,71)		49,60	1,420		70,43		
	FT2_SEC52_07 *(lung.=158,60-156,75)*(larg.=0,71+0,71)		1,85	1,420		2,63		
	Parziale mq					502,33		
	SOMMANO mq					1'777,36	15,610	27'744,59
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6313 / 8350 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		108,75			108,75		
	SOMMANO ml					108,75	14,920	1'622,55
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6314 / 8586 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	TACC 33		7,00			7,00		
	TACC 34		8,10			8,10		
	SOMMANO m					15,10	50,760	766,48
6315 / 8587 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a							
	A R I P O R T A R E							55'887'284,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'887'284,61
	<p>sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 33 TACC 34</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		7,00 8,10	1,950 1,950		13,65 15,80	163,130	4'804,18
6316 / 8588 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 33 TACC 34</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		7,00 8,10	1,950 1,950	0,100 0,100	1,37 1,58	73,060	215,53
6317 / 8589 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 33 TACC 33 TACC 34 TACC 34</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	2,00 2,00 2,00 2,00	7,00 8,10	1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100	1,40 0,39 1,62 0,39	15,610	59,32
6318 / 8590 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 33 TACC 34</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		7,00 8,10	1,950 1,950	4,080 4,080	55,69 64,44	1,010	121,33
	VS53 - Viabilità secondaria n. 53 (Cat 106) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6319 / 8811 PA.PD.038	<p>RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 Fossi di guardia rivestiti 50x50</p> <p>FT2_SEC53_01 FT2_SEC53_02 FT2_SEC53_03 FT2_SEC53_04 FT2_SEC53_05 FT2_SEC53_06 FT2_SEC53_07 FT2_SEC53_08 FT2_SEC53_09 FT2_SEC53_10 FT2_SEC53_11 FT2_SEC53_12</p>		178,20 122,00 53,30 83,30 48,50 96,30 18,70 65,00 30,50 20,30 94,30 122,20		0,210 0,210 0,210 0,210 0,210 0,210 0,210 0,210 0,210 0,210 0,210 0,210	37,42 25,62 11,19 17,49 10,19 20,22 3,93 13,65 6,41 4,26 19,80 25,66		
	A R I P O R T A R E					195,84		55'892'484,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					195,84		55'892'484,97
	FT2_SEC53_13 FT2_SEC53_14 FT2_SEC53_15		61,90 57,60 188,00		0,210 0,210 0,210	13,00 12,10 39,48		
	SOMMANO mc					260,42	161,290	42'003,14
6320 / 8812 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq)							
	FT2_SEC53_01 FT2_SEC53_02 FT2_SEC53_03 FT2_SEC53_04 FT2_SEC53_05 FT2_SEC53_06 FT2_SEC53_07 FT2_SEC53_08 FT2_SEC53_09 FT2_SEC53_10 FT2_SEC53_11 FT2_SEC53_12 FT2_SEC53_13 FT2_SEC53_14 FT2_SEC53_15		178,20 122,00 53,30 83,30 48,50 96,30 18,70 65,00 30,50 20,30 94,30 122,20 61,90 57,60 188,00	1,960 1,960 1,960 1,960 1,960 1,960 1,960 1,960 1,960 1,960 1,960 1,960 1,960 1,960 1,960	4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080	1'425,03 975,61 426,23 666,13 387,84 770,09 149,54 519,79 243,90 162,34 754,10 977,21 495,00 460,62 1'503,40		
	SOMMANO kg					9'916,83	1,010	10'016,00
6321 / 8813 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 Fossi di guardia rivestiti 50x50							
	FT2_SEC53_01 FT2_SEC53_02 FT2_SEC53_03 FT2_SEC53_04 FT2_SEC53_05 FT2_SEC53_06 FT2_SEC53_07 FT2_SEC53_08 FT2_SEC53_09 FT2_SEC53_10 FT2_SEC53_11 FT2_SEC53_12 FT2_SEC53_13 FT2_SEC53_14 FT2_SEC53_15		178,20 122,00 53,30 83,30 48,50 96,30 18,70 65,00 30,50 20,30 94,30 122,20 61,90 57,60 188,00	1,900 1,900 1,900 1,900 1,900 1,900 1,900 1,900 1,900 1,900 1,900 1,900 1,900 1,900 1,900		338,58 231,80 101,27 158,27 92,15 182,97 35,53 123,50 57,95 38,57 179,17 232,18 117,61 109,44 357,20		
	SOMMANO mq					2'356,19	15,610	36'780,13
	COOG - Cunette (SbCat 40)							
6322 / 8814 PA.PED.055	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 100 X 36 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per ... /o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 100 X 36 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 Cunetta larghezza 1,00 m		504,00			504,00		
	SOMMANO m					504,00	69,160	34'856,64
	A R I P O R T A R E							56'016'140,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56'016'140,88
6323 / 8815 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 Piano di posa in magrone per cunetta alla francese		504,00	1,200	0,100	60,48		
	SOMMANO mc					60,48	73,060	4'418,67
COOK - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)								
6324 / 8795 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256		70,00			70,00		
	SOMMANO ml					70,00	14,920	1'044,40
6325 / 8816 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 Pozzetti di scarico cunetta larghezza 1,00 m					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	329,710	659,42
6326 / 8817 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 Caditoie/Griglie C250-CHC60 60x60	2,00			30,000	60,00		
	SOMMANO kg					60,00	2,360	141,60
6327 / 8818 NP.CMC.35	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 400 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 400mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 Tubo di collegamento tra pozzetto di scarico e tombino idraulico		6,00			6,00		
	SOMMANO ml					6,00	37,510	225,06
6328 / 8819 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 Piano di posa in magrone per pozzetti	2,00	1,10	1,100	0,100	0,24		
	SOMMANO mc					0,24	73,060	17,53
CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)								
6329 / 8796 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 TACC 23 TACC 29		7,80 7,00			7,80 7,00		
	A R I P O R T A R E					14,80		56'022'647,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					14,80		56'022'647,56
	TACC 29a TACC 31 TACC 32B		5,10 11,80 10,45			5,10 11,80 10,45		
	SOMMANO m					42,15	50,760	2'139,53
6330 / 8797 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 TACC 23 TACC 29 TACC 29a TACC 31 TACC 32B		7,80 7,00 5,10 11,80 10,45	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950		15,21 13,65 9,95 23,01 20,38		
	SOMMANO mq					82,20	163,130	13'409,29
6331 / 8798 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 Soletta di testa TACC 23 TACC 29 TACC 29a TACC 31 TACC 32B		7,80 7,00 5,10 11,80 10,45	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	1,52 1,37 0,99 2,30 2,04		
	SOMMANO mc					8,22	73,060	600,55
6332 / 8799 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 Soletta di testa TACC 23 TACC 23 TACC 29 TACC 29 TACC 29a TACC 29a TACC 31 TACC 31 TACC 32B TACC 32B	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	7,80 7,00 5,10 11,80 10,45	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	1,56 0,39 1,40 0,39 1,02 0,39 2,36 0,39 2,09 0,39		
	SOMMANO mq					10,38	15,610	162,03
6333 / 8800 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 23 TACC 29 TACC 29a TACC 31 TACC 32B		7,80 7,00 5,10 11,80 10,45	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	4,080 4,080 4,080 4,080 4,080	62,06 55,69 40,58 93,88 83,14		
	SOMMANO kg					335,35	1,010	338,70
	A R I P O R T A R E							56'039'297,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56'039'297,66
6334 / 8801 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 Rinfiante per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 32 A detrarre ingombro tubo *(H/peso=3,14*(0,315)^2) Magrone pozzetti *(lung.=0,1+1,2+0,1)*(larg.=0,1+1,2+0,1)</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		15,25 15,25 1,40	1,030 1,030 1,400	1,030 0,312 0,100	16,18 -4,76 0,39		
						16,57 -4,76		
						11,81	73,060	862,84
6335 / 8802 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 Soletta di testa Rete Ø 10 20X20 6,37 Kg/mq TACC 32</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		15,25	1,030	6,370	100,06		
						100,06	1,010	101,06
6336 / 8803 PA.PD.048	<p>TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna cor ... ne del letto di posa e del rinfiante con materiale idoneo da compensarsi a parte. TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 TACC 32</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		15,25			15,25		
						15,25	145,100	2'212,78
6337 / 8804 NP.CMC.40	<p>POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 32</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					2,00		
						2,00	440,910	881,82
6338 / 8805 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 Grigliato di protezione su manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari (60,90 Kg/mq) TACC 32</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	2,00	1,00	1,000	60,900	121,80		
						121,80	4,370	532,27
6339 / 8806 PA.PED.052	<p>ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256</p>							
	A R I P O R T A R E							56'043'888,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56'043'888,43
	TACC 29A		6,00			6,00		
	SOMMANO m					6,00	50,760	304,56
6340 / 8807 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 TACC 29A		6,00	1,950		11,70		
	SOMMANO mq					11,70	163,130	1'908,62
6341 / 8808 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 Soletta di testa TACC 29A		6,00	1,950	0,100	1,17		
	SOMMANO mc					1,17	73,060	85,48
6342 / 8809 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 Soletta di testa TACC 29A TACC 29A	2,00 2,00	6,00	1,950	0,100 0,100	1,20 0,39		
	SOMMANO mq					1,59	15,610	24,82
6343 / 8810 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 256 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 29A		6,00	1,950	4,080	47,74		
	SOMMANO kg					47,74	1,010	48,22
	OS30 - Muro in terra armata da km 25+285 a Km 25+390 (Cat 176) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
6344 / 11241 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' DI CUI ALLA MODIFICA TECNICA OPERA PROVVISORIALE Pali lunghezza 14.00 m	13,00	14,00			182,00		
	SOMMANO ml					182,00	176,520	32'126,64
6345 / 11242	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI							
	A R I P O R T A R E							56'078'386,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56'078'386,77
PA.PD.060	CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA MODIFICA TECNICA OPERA PROVVISORIALE Pali lunghezza 14.00 m	13,00	14,00			182,00		
	SOMMANO ml					182,00	18,950	3'448,90
6346 / 11243 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilati ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA MODIFICA TECNICA OPERA PROVVISORIALE Q.tà stimata al 20% del totale della perforazione	0,20	182,00			36,40		
	SOMMANO ml					36,40	84,860	3'088,90
6347 / 11244 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA MODIFICA TECNICA Armatura pali (vedi tabulato)				16176,000	16'176,00		
	SOMMANO kg					16'176,00	0,860	13'911,36
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
6348 / 11245 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA MODIFICA TECNICA OPERA PROVVISORIALE CORDOLO TESTA PARATIA Magrone cordolo		8,80 7,30	1,500 1,500	0,150 0,150	1,98 1,64		
	a detrarre ingombro pali *(larg.=0,5*0,5*3,14)	13,00		0,785	0,150	-1,53		
	Sommano positivi mc					3,62		
	Sommano negativi mc					-1,53		
	SOMMANO mc					2,09	73,060	152,70
6349 / 11246 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA MODIFICA TECNICA OPERA PROVVISORIALE CORDOLO TESTA PARATIA Cordolo di testa		8,50 7,30	1,200 1,200	1,200 1,200	12,24 10,51		
	SOMMANO mc					22,75	89,240	2'030,21
6350 / 11247 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA MODIFICA TECNICA OPERA PROVVISORIALE CORDOLO TESTA PARATIA Magrone cordolo *(lung.=8,8+7,3) Cordolo di testa *(lung.=8,5+7,3)	2,00 2,00	16,10 15,80		0,150 1,200	4,83 37,92		
	A R I P O R T A R E					42,75		56'101'018,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					42,75		56'101'018,84
	Chiusura estremità cordolo di testa	2,00		1,200	1,200	2,88		
	SOMMANO mq					45,63	15,610	712,28
6351 / 11248 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA MODIFICA TECNICA</p> <p>OPERA PROVVISORIALE</p> <p>Armatura cordolo di testa - vedi tabulato</p>				2145,000	2'145,00		
	SOMMANO kg					2'145,00	0,860	1'844,70
	<p>OS36 - Muro in terra armata da km 27+992 a Km 28+056</p> <p>(Cat 178)</p> <p>OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)</p>							
6352 / 11249 B.2.07.b	<p>PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000</p> <p>Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco.</p> <p>diametro 1000 mm</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA MODIFICA TECNICA</p> <p>OPERA PROVVISORIALE</p> <p>Pali lunghezza 14.00 m</p>	13,00	14,00			182,00		
	SOMMANO ml					182,00	176,520	32'126,64
6353 / 11250 PA.PD.060	<p>SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XAI</p> <p>Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA MODIFICA TECNICA</p> <p>OPERA PROVVISORIALE</p> <p>Pali lunghezza 14.00 m</p>	13,00	14,00			182,00		
	SOMMANO ml					182,00	18,950	3'448,90
6354 / 11251 PA.PE.006	<p>SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000.</p> <p>Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimila ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei.</p> <p>DIAMETRO 1000 mm.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA MODIFICA TECNICA</p> <p>OPERA PROVVISORIALE</p> <p>Q.tà stimata al 20% del totale della perforazione</p>	0,20	182,00			36,40		
	SOMMANO ml					36,40	84,860	3'088,90
6355 / 11252 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA MODIFICA TECNICA</p> <p>Armatura pali (vedi tabulato)</p>				16176,000	16'176,00		
	SOMMANO kg					16'176,00	0,860	13'911,36
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
6356 / 11253 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p>							
	A R I P O R T A R E							56'156'151,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56'156'151,62
	CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA MODIFICA TECNICA OPERA PROVVISORIALE CORDOLO TESTA PARATIA Magrone cordolo a detrarre ingombro pali *(larg.=0,5*0,5*3,14) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc	13,00	8,80 7,30	1,500 1,500 0,785	0,150 0,150 0,150	1,98 1,64 -1,53 3,62 -1,53 2,09	73,060	152,70
6357 / 11254 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA MODIFICA TECNICA OPERA PROVVISORIALE CORDOLO TESTA PARATIA Cordolo di testa SOMMANO mc		8,50 7,30	1,200 1,200	1,200 1,200	12,24 10,51 22,75	89,240	2'030,21
6358 / 11255 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA MODIFICA TECNICA OPERA PROVVISORIALE CORDOLO TESTA PARATIA Magrone cordolo *(lung.=8,8+7,3) Cordolo di testa *(lung.=8,5+7,3) Chiusura estremità cordolo di testa SOMMANO mq	2,00 2,00 2,00	16,10 15,80		0,150 1,200 1,200	4,83 37,92 2,88 45,63	15,610	712,28
6359 / 11256 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA MODIFICA TECNICA OPERA PROVVISORIALE Armatura cordolo di testa - vedi tabulato SOMMANO kg				2145,000	2'145,00 2'145,00	0,860	1'844,70
6360 / 11257 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA MODIFICA TECNICA OPERA PROVVISORIALE Cordolo di testa Magrone cordolo di testa SOMMANO mc OS68 - Paratia di micropali Viab. Sec. 46 - da km 0+559 a Km 0+636 (Cat 200) OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)		8,50 7,30	1,200 1,200	1,200 1,200 2,090	12,24 10,51 2,09 24,84	36,160	898,21
6361 / 8973 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno							
	A R I P O R T A R E							56'161'789,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56'161'789,72
	idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 Scarico lato AG		36,00			36,00		
	SOMMANO ml					36,00	27,730	998,28
6362 / 8974 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 Pozzetto di scarico lato AG					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	329,710	329,71
6363 / 8975 PA.PED.134	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONE INTERNE 80X80 cm. Fornitura, t ... oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOLETTA PER POZZETTI DI DIMENSIONE INTERNE 80X80 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 Chiusini pozzetti					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	102,430	102,43
6364 / 8976 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 Scavo per alloggiamento tubazione PEAD 315 Scavo per alloggiamento pozzetti 80x80	1,00	36,00 1,00	0,600 1,000	1,500 2,000	32,40 2,00		
	SOMMANO mc					34,40	6,100	209,84
6365 / 8977 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 Rinfianco tubazione PEAD 315 A detrarre volume tubazione *(H/peso)=(0,1575*0,1575*3,14)		36,00 36,00	0,600	0,600 0,078	12,96 -2,81		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					12,96 -2,81		
	SOMMANO mc					10,15	26,780	271,82
6366 / 8978 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 Sistemazione materiale di riempimento per tubazione PEAD 315		36,00	0,600	0,900	19,44		
	SOMMANO mc					19,44	0,790	15,36
	VP20 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 24+037 (Cat 257) VP01 - Scavi e rinterrati (SbCat 148)							
	A R I P O R T A R E							56'163'717,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56'163'717,16
6367 / 10711 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo per realizzazione inalveazione IN67B					313,000	313,00	
	SOMMANO mc						313,00	3,610
								1'129,93
6368 / 10712 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato proveniente dalla pulizia alvei Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		27,58			313,000	8'632,54	
	SOMMANO mexkm						8'632,54	0,200
								1'726,51
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
6369 / 10703 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo per collettore di linea D630 a detrarre ingombro pozzetti 100x100	8,00	265,00 1,20	1,300 1,200	2,600 2,500	895,70 -28,80		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					895,70 -28,80		
	SOMMANO mc					866,90	6,100	5'288,09
6370 / 10704 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rinfianco per collettore di linea D630 a detrarre volume collettore D630		265,00 265,00	1,300	1,000 0,310	344,50 -82,15		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					344,50 -82,15		
	SOMMANO mc					262,35	26,780	7'025,73
6371 / 10705 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale							
	A R I P O R T A R E							56'178'887,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56'178'887,42
	inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rinfiante per collettore di linea D630		265,00	1,300	1,500	516,75		
	SOMMANO mc					516,75	0,790	408,23
6372 / 10706 PA.PD.048	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna con ... ne del letto di posa e del rinfiante con materiale idoneo da compensarsi a parte. TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Collettore di linea D630 a detrarre ingombro pozzetti 100x100	8,00	265,00 1,00			265,00 -8,00		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					265,00 -8,00		
	SOMMANO ml					257,00	145,100	37'290,70
6373 / 10707 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo per pozzetti di linea 100x100	8,00	1,50	1,500	2,500	45,00		
	SOMMANO mc					45,00	6,100	274,50
6374 / 10708 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pozzetti di linea	2,00			8,000	16,00		
	SOMMANO cad					16,00	440,910	7'054,56
6375 / 10709 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta per pozzetti 100x100					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	203,870	1'630,96
6376 / 10710 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Magrone per pozzetti di linea 100x100	8,00	1,40	1,400	0,100	1,57		
	SOMMANO mc					1,57	73,060	114,70
6377 / 8337 PA.PD.065	ESECUZIONE DI SCAVO DI TIPO ARCHEOLOGICO FINO AD UN MASSIMO DI 10 ORE/MC DI MANODOPERA. Realizzazione di scavo archeologico eseguito a mano o con piccolo mezzo meccanico quale tern ... i, documentazione fotografica, rilievi topografici,							
	A R I P O R T A R E							56'225'661,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56'225'661,07
	ecc. Fino ad un massimo di 10 ore di manodopera per ogni metro cubo. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL *(H/peso=3592,22+547,182+21,15+101,38)				4261,932	4'261,93		
	Parziale m3					4'261,93		
	SOMMANO m3					4'261,93	448,000	1'909'344,64
6378 / 8338 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				1059,280	1'059,28		
	SOMMANO mc					1'059,28	26,780	28'367,52
6379 / 8339 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				2944,870	2'944,87		
	SOMMANO mq					2'944,87	3,940	11'602,79
6380 / 8340 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				443,030	443,03		
	SOMMANO mc					443,03	73,060	32'367,77
6381 / 8439 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				11304,110	11'304,11		
	SOMMANO kg					11'304,11	1,010	11'417,15
	VS14 BIS - Viabilità secondaria n. 14 Bis (Cat 290) COOF - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6382 / 8694 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta trapezia 25x25 rivestita		330,00		0,120	39,60		
	SOMMANO mc					39,60	161,290	6'387,08
6383 / 8695 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.							
	A R I P O R T A R E							58'225'148,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'225'148,02
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) Cunetta trapezia 25x25 rivestita SOMMANO kg		330,00	1,150	4,080	1'548,36		
						1'548,36	1,010	1'563,84
6384 / 8696 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cunetta trapezia 25x25 rivestita SOMMANO mq		330,00	0,950		313,50		
						313,50	15,610	4'893,74
6385 / 8775 PA.PED.051	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 10 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 10 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC14b_01 SOMMANO m		357,20			357,20		
						357,20	42,270	15'098,84
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6386 / 8226 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 sec 14 bis SOMMANO ml		71,00			71,00		
						71,00	14,920	1'059,32
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6387 / 8888 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone pozzetti TACC 45 Rinfiacco tubazione TACC 45 A detrarre ingombro tubo *(H/peso=3,14*(0,40)^2) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc	2,00	2,10	2,100	0,100	0,88		
						18,52		
						9,45		
						0,502		
						-4,74		
						19,40		
						-4,74		
						14,66	73,060	1'071,06
6388 / 8889 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rete Ø 10 20X20 (6,37kg/mq) Rinfiacco tubazione TACC 45		9,45	1,400	6,370	84,28		
	A R I P O R T A R E					84,28		58'248'834,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					84,28		58'248'834,82
	SOMMANO kg					84,28	1,010	85,12
6389 / 8890 PA.PE.004	TUBAZIONE IN CALCESTRUZZO DIAMETRO MM 800. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo diametro 800 mm con giunto maschio femmina e sigillati con malta cementizia a Kg 400 di cemento per mc di sabbia. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL TACC 45		9,90			9,90		
	SOMMANO ml					9,90	18,060	178,79
6390 / 8891 NP.CMC.41	POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Manufatti per attraversamento sotto accessi alle complanari TACC 45					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	937,040	937,04
	VS26 BIS - Viabilità secondaria n. 26 Bis (Cat 292) CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6391 / 8255 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 sec 26bis		8,00			8,00		
	SOMMANO ml					8,00	14,920	119,36
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6392 / 8555 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 73C		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	50,760	507,60
6393 / 8556 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 73C		10,00	1,950		19,50		
	SOMMANO mq					19,50	163,130	3'181,04
6394 / 8557 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 73C		10,00	1,950	0,100	1,95		
	SOMMANO mc					1,95	73,060	142,47
	A R I P O R T A R E							58'253'986,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'253'986,24
6395 / 8558 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 73C TACC 73C	2,00 2,00	10,00	1,950	0,100 0,100	2,00 0,39		
	SOMMANO mq					2,39	15,610	37,31
6396 / 8559 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 73C		10,00	1,950	4,080	79,56		
	SOMMANO kg					79,56	1,010	80,36
	VS28 A - Viabilità secondaria n. 28 A (Cat 293) CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6397 / 8277 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				27,247	27,25		
	SOMMANO mc					27,25	73,060	1'990,89
6398 / 8278 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				60,028	60,03		
	SOMMANO mc					60,03	89,240	5'357,08
6399 / 8432 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				197,866	197,87		
	SOMMANO mq					197,87	15,610	3'088,75
6400 / 8438 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				1707,531	1'707,53		
	SOMMANO kg					1'707,53	1,010	1'724,61
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
	A R I P O R T A R E							58'266'265,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'266'265,24
6401 / 8256 PA.PED.006	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 1000 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 1000 mm - SN8 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZARE AL 37° SAL tra prog. 210+040 e 440+070 *(lung.=440,07-210,04) a detrarre per pozzetti		230,03			230,03		
		-4,00	1,35			-5,40		
	Parziale ml					224,63		
	QUANTITA' A FINIRE Collettore acque bianche Ø 1000 *(lung.=242,23-(230,03-5,40))		17,60			17,60		
	Parziale ml					17,60		
	Sommano positivi ml					247,63		
	Sommano negativi ml					-5,40		
	SOMMANO ml					242,23	173,970	42'140,75
6402 / 8257 PA.PED.010	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 250 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 250 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Collettore acque nere Ø 250		242,23			242,23		
	SOMMANO ml					242,23	18,290	4'430,39
6403 / 8258 PA.PED.012	TUBAZIONI IN PEAD LISCIO AD ALTA DENSITA' PER ACQUA POTABILE DE 63 MM Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PN 16, per ... ezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. DIAMETRO ESTERNO 63 mm - PN16 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rete idrica Ø 63		260,06			260,06		
	SOMMANO ml					260,06	5,730	1'490,14
6404 / 8259 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL rinterro tra prog. 210+040 e 440+070 *(lung.=973,63-709,47)		264,16			264,16		
	SOMMANO mc					264,16	8,720	2'303,48
6405 / 8260 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL rinterro tra prog. 210+040 e 440+070 *(lung.=2303,33-1029,24) a detrarre tubazione Ø 1000 *(lung.=-(440,070-210,40))*(larg.=0,50^2*3,14) a detrarre tubazione Ø 250 *(lung.=-(440,070-210,40))*(larg.=0,125^2*3,14)		1274,09			1'274,09		
		-229,67	0,785			-180,29		
		-229,67	0,049			-11,25		
	Sommano positivi mc					1'274,09		
	A R I P O R T A R E					1'082,55		58'316'630,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'082,55		58'316'630,00
	Sommano negativi mc					-191,54		
	SOMMANO mc					1'082,55	26,780	28'990,69
6406 / 8261 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL rinterro tra prog. 210+040 e 440+070 *(lung.=973,63-709,47)		264,16			264,16		
	Parziale mc					264,16		
	QUANTITA' A FINIRE (lung.=1312,46-264,16)		1048,30			1'048,30		
	Parziale mc					1'048,30		
	SOMMANO mc					1'312,46	0,790	1'036,84
6407 / 8262 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUIRA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL rinterro tra prog. 210+040 e 440+070 *(lung.=973,63-709,47)	11,70	264,16			3'090,67		
	SOMMANO mexkm					3'090,67	0,200	618,13
6408 / 8263 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone di allettamento pozzetti acque bianche Magrone di allettamento pozzetti acque nere Magrone di allettamento pozzetti rete idrica	5,00 5,00 1,00	2,10 2,10 0,90	2,100 2,100 0,900	0,100 0,100 0,100	2,21 2,21 0,08		
	SOMMANO mc					4,50	73,060	328,77
6409 / 8264 NP.CMC.41	POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetti acque bianche pozzetto sez. 93 H= 2.00 pozzetto sez. 104 H= 1.85 pozzetto sez. 108 H= 2.00 Pozzetti acque nere pozzetto sez. 96 H= 1.65 pozzetto sez. 104 H= 1.05 pozzetto sez. 113 H= 1.15 pozzetto sez. 124 H= 1.40					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					7,00	937,040	6'559,28
6410 / 8265 NP.CMC.42	POZZETTI DIM. 150x150x5.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 500 cm escluso plotte e chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetti acque bianche pozzetto sez. 120 H= 2.30 QUANTITA' A FINIRE Pozzetti d'ispezione acque bianche *(par.ug.=5,00-1) Pozzetti d'ispezione acque nere	4,00				1,00 4,00 5,00		
	A R I P O R T A R E					10,00		58'354'163,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10,00		58'354'163,71
	SOMMANO cad					10,00	1'978,150	19'781,50
6411 / 8266 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto rete idrica					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	153,950	153,95
6412 / 8267 PA.PE.003	TUBAZIONE IN PVC RIGIDO PER FOGNATURA DN 250 MM SN4. Fornitura e posa in opera di tubi in PVC rigido a parete compatta, comprensivi di giunto a bicchiere con anello in gomma, per f... formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. Diametro nominale 250 mm, SN4. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL tra prog. 210+040 e 440+070 *(lung.=440,070-210,04) a detrarre per pozzetti		230,03			230,03		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml	-4,00	1,35			-5,40		
	SOMMANO ml					230,03		
						-5,40		
						224,63	25,380	5'701,11
6413 / 8268 PA.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELAIO E CHIUSINO IN GHISA Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la ma ... nuta in elastometro af alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Chiusino per pozzetti acque Bianche e Nere D400	12,00			57,800	693,60		
	QUANTITA' A FINIRE Chiusino per pozzetti rete idrica C250	1,00			42,000	42,00		
	SOMMANO kg					735,60	3,710	2'729,08
6414 / 8269 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavortato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti e ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradini alla marinara Ø 26 n. 7 per pozzetto Acque bianche *(par.ug.=7*5) Acque nere *(par.ug.=7*5)	35,00	1,00		4,168	145,88		
		35,00	1,00		4,168	145,88		
	SOMMANO kg					291,76	4,370	1'274,99
6415 / 8270 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro scavo pozzetti d'ispezione acque bianche A detrarre voume dei pozzetti Rinterro scavo pozzetti d'ispezione acque nere A detrarre voume dei pozzetti	5,00	2,40	2,400	5,500	158,40		
		5,00	1,90	1,900	5,000	-90,25		
		5,00	2,40	2,400	5,500	158,40		
		5,00	1,90	1,900	5,000	-90,25		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					316,80		
						-180,50		
	SOMMANO mc					136,30	0,790	107,68
	A R I P O R T A R E							58'383'912,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'383'912,02
6416 / 8368 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Inghisaggio gradini alla marinara *(par.ug.=35+35) SOMMANO cadauno	70,00				70,00 70,00	15,860	1'110,20
	COOK - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
6417 / 8271 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Allaccio pozzetti acque nere Allaccio 1 Allaccio 2 - 3 Allaccio 4 Allaccio 5 Allaccio 6 Allaccio 7 SOMMANO ml					16,00 42,60 10,50 7,30 22,50 10,00	14,270	1'554,00
6418 / 8272 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone di allettamento pozzetti allaccio rete acque nere SOMMANO mc	7,00	0,90	0,900	0,100	0,57 0,57	73,060	41,64
6419 / 8273 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL QUANTITA' A FINIRE Pozzetto di allaccio rete acque nere *(par.ug.=7,00-6) SOMMANO cad	1,00				6,00 1,00 7,00	153,950	1'077,65
6420 / 8274 PA.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELAIO E CHIUSINO IN GHISA Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la ma ... nuta in elastometro af alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Chiusino per pozzetti allacci C250 SOMMANO kg	7,00			42,400	296,80 296,80	3,710	1'101,13
6421 / 8275 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							58'388'796,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'388'796,64
	Rinfianco tubazione allaccio rete acque nere (allaccio 1- 7) A detrarre volume tubazione allaccio rete acque nere *(H/peso=(0,1^2)*3,14)		108,90	0,600	0,500	32,67		
			108,90		0,031	-3,38		
	Sommano positivi mc					32,67		
	Sommano negativi mc					-3,38		
	SOMMANO mc					29,29	26,780	784,39
6422 / 8276 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro scavo tubazione allaccio rete acque nere Rinterro scavo pozzetti di allaccio A detrarre volume pozzetto		108,90	0,600	1,000	65,34		
		1,00	1,00	1,000	1,500	1,50		
		1,00	0,80	0,800	1,500	-0,96		
	Sommano positivi mc					66,84		
	Sommano negativi mc					-0,96		
	SOMMANO mc					65,88	0,790	52,05
	VS28 B - Viabilità secondaria n. 28 B (Cat 294) CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
6423 / 8279 PA.PE.003	TUBAZIONE IN PVC RIGIDO PER FOGNATURA DN 250 MM SN4. Fornitura e posa in opera di tubi in PVC rigido a parete compatta, comprensivi di giunto a bicchiere con anello in gomma, per f... formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. Diametro nominale 250 mm, SN4. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL tra prog. 87+400 e 210+040 *(lung.=210,04-87,40) a detrarre per pozzetti tra prog. 66+260 e 87+400 *(lung.=87,40-66,26) a detrarre per pozzetti		122,64			122,64		
		-7,00	1,35			-9,45		
		-1,00	1,35			-1,35		
	Sommano positivi ml					143,78		
	Sommano negativi ml					-10,80		
	SOMMANO ml					132,98	25,380	3'375,03
6424 / 8280 PA.PED.006	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 1000 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrato, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 1000 mm - SN8 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL VS 28B tra prog. 87+400 e 210+040 *(lung.=210,040-87,40) a detrarre per pozzetti Rotatoria 28B tra prog. 66+260 e 87+400 *(lung.=87,400-66,260) a detrarre per pozzetti		122,64			122,64		
		-6,00	1,35			-8,10		
		-1,00	1,35			-1,35		
	Parziale ml					134,33		
	QUANTITA' A FINIRE Collettore acque bianche Ø 1000 *(lung.=143,60-134,33)		9,27			9,27		
	Parziale ml					9,27		
	Sommano positivi ml					153,05		
	Sommano negativi ml					-9,45		
	A R I P O R T A R E					143,60		58'393'008,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					143,60		58'393'008,11
	SOMMANO ml					143,60	173,970	24'982,09
6425 / 8281 PA.PED.010	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 250 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 250 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Collettore acque nere Ø 250		143,60			143,60		
	SOMMANO ml					143,60	18,290	2'626,44
6426 / 8282 PA.PED.012	TUBAZIONI IN PEAD LISCIO AD ALTA DENSITA' PER ACQUA POTABILE DE 63 MM Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PN 16, per ... ezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. DIAMETRO ESTERNO 63 mm - PN16 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rete idrica Ø 63		130,00			130,00		
	SOMMANO ml					130,00	5,730	744,90
6427 / 8283 PA.PED.009	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE PER CAVIDOTTO DE 110 MM Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio IMQ e CE costituito da tubo a doppia parete in polietilene ... giunzioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. DIAMETRO ESTERNO 110 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cavidotto di distribuzione elettrica *(lung.=125+150) Cavidotto di illuminazione pubblica *(lung.=20+20+20+20+125)		275,00 205,00			275,00 205,00		
	SOMMANO ml					480,00	7,350	3'528,00
6428 / 8284 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL VS 28B sabbia tra prog. 87+400 e 210+040 *(lung.=1029,24-365,01) a detrarre tubazione Ø 1000 *(lung.=-(210,04-87,4))*(larg.=0,50^2*3,14) a detrarre tubazione Ø 250 *(lung.=-(210,04-87,4))*(larg.=0,125^2*3,14) Rotatoria 28B sabbia tra prog. 66+260 e 87+400 *(lung.=365,01-288,96) a detrarre tubazione Ø 1000 *(lung.=-(87,4-66,26))*(larg.=0,50^2*3,14) a detrarre tubazione Ø 250 *(lung.=-(87,4-66,26))*(larg.=0,125^2*3,14)		664,23 -122,64 -122,64 76,05 -21,14 -21,14	0,785 0,049		664,23 -96,27 -6,01 76,05 -16,59 -1,04		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					740,28 -119,91		
	SOMMANO mc					620,37	26,780	16'613,51
6429 / 8285 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL VS 28B rinterro tra prog. 87+400 e 210+040 *(lung.=709,47-222,03) Rotatoria 28B rinterro tra prog. 66+260 e 87+400 *(lung.=222,03-154,29)		487,44 67,74			487,44 67,74		
	A R I P O R T A R E					555,18		58'441'503,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10,00		58'449'574,23
	pozzetto sez. 67 H= 2.55 pozzetto sez. 76 H= 2.70 pozzetto sez. 82 H= 2.70 pozzetto sez. 87 H= 2.35 SOMMANO cad					1,00 1,00 1,00 1,00 14,00	1'978,150	27'694,10
6435 / 8291 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto rete idrica Pozzetto rete di distribuzione elettrica Pozzetto rete di distribuzione illuminazione pubblica SOMMANO cad					1,00 12,00 10,00 23,00	153,950	3'540,85
6436 / 8292 PA.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELAIO E CHIUSINO IN GHISA Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la ma ... nuta in elastometro af alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Chiusino per pozzetti acque Bianche e Nere D400 QUANTITA' A FINIRE Chiusini per pozzetti acque bianche e nere D400 *(par.ug.=13-12) Chiusino per pozzetti rete idrica C250 Chiusino per pozzetti rete distribuzione elettrica C250 Chiusino per pozzetti rete distribuzione illuminazione pubblica C250 SOMMANO kg	12,00			57,800	693,60 57,80 42,00 504,00 420,00 1'717,40	3,710	6'371,55
6437 / 8293 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradini alla marinara Ø 26 n. 7 per pozzetto *(par.ug.=7*(6+7)) SOMMANO kg	91,00	1,00		4,168	379,29 379,29	4,370	1'657,50
6438 / 8294 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro scavo pozzetti d'ispezione acque bianche e nere A detrarre voume dei pozzetti Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc	13,00 13,00	2,40 1,90	2,400 1,900	5,500 5,000	411,84 -234,65 411,84 -234,65 177,19	0,790	139,98
6439 / 8369 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Inghisaggio gradini alla marinara *(par.ug.=91*2)	182,00				182,00		
	A R I P O R T A R E					182,00		58'488'978,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					182,00		58'488'978,21
	SOMMANO cadauno					182,00	15,860	2'886,52
	COOK - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
6440 / 8295 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Caditoie stradali Impianto di illuminazione Condotta idrica					12,00 12,00 3,00		
	SOMMANO cad					27,00	153,950	4'156,65
6441 / 8296 PA.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELAIO E CHIUSINO IN GHISA Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la ma ... nuta in elastometro af alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Caditoie stradali Impianto di illuminazione Condotta idrica	12,00 12,00 3,00			42,800 42,400 42,800	513,60 508,80 128,40		
	SOMMANO kg					1'150,80	3,710	4'269,47
	COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
6442 / 9029 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone marciapiede Magrone rotatoria *(lung.=(36,00+47)/2) Magrone spartitraffico Riempimento per pavimentazione Riempimento per pavimentazione rotonda		320,00 41,50 2,00 320,00 70,00	1,900 1,900 0,300 1,400	0,100 0,100 0,100 0,090 0,090	60,80 7,89 6,21 40,32 6,30		
	SOMMANO mc					121,52	73,060	8'878,25
6443 / 9030 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Letto di posa per pavimentazione autobloccante marciapiede Letto di posa per pavimentazione autobloccante marciapiede	70,00	320,00	1,400	0,050 0,050	22,40 3,50		
	SOMMANO mc					25,90	26,780	693,60
6444 / 9031 PA.PED.013	PAVIMENTAZIONE AUTOBLOCCANTE IN CALCESTRUZZO Pavimentazione autobloccante in calcestruzzo vibrocompresso costituita da moduli di adeguata forma e dimensioni e di spessore 6 cm, av ... o dal prezzo, compreso l'onere della compattazione con apposita piastra vibrante: spessore cm 6 di colore grigio chiaro. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pavimentazione marciapiede Pavimentazione marciapiede rotatoria		320,00	1,400		448,00 70,00		
	SOMMANO m2					518,00	24,600	12'742,80
6445 / 9032 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							58'522'605,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'522'605,50
	Cordolatura marciapiede *(lung.=140+160+20) Cordolatura rotatoria		320,00 36,00	0,200 0,200	0,500 0,500	32,00 3,60		
	SOMMANO mc					35,60	89,240	3'176,94
6446 / 9033 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ..., con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolatura marciapiede				35,600	35,60		
	SOMMANO mc					35,60	12,800	455,68
6447 / 9034 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolatura marciapiede incidenza 40 Kg/mc	35,60			100,000	3'560,00		
	SOMMANO kg					3'560,00	0,860	3'061,60
6448 / 9035 PA.PE.013	CORDONATURA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO. Fornitura e posa in opera cordonatura stradale costituita da elementi prefabbricati vibrato, retti o curvi, della lunghezza di ... getto di calcestruzzo o quanto altro occorre a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SEZIONE DI CM 15 X 25 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolatura marciapiede Cordolatura rotatoria Cordolatura rotatoria (lato esterno) Spartitraffico centrale	2,00	320,00 47,00 36,00 103,51			320,00 47,00 36,00 207,02		
	SOMMANO ml					610,02	11,090	6'765,12
6449 / 9036 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolatura marciapiede Cordolatura marciapiede	2,00 2,00	320,00 36,00		0,500 0,500	320,00 36,00		
	SOMMANO mq					356,00	15,610	5'557,16
	VS28 C - Viabilità secondaria n. 28 C (Cat 295) CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
6450 / 8395 NP.CMC.35	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 400 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 400mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Acque bianche PB1/PB4 *(lung.=14,70+17,20+23,15) QUANTITA' A FINIRE Collettore acque bianche *(lung.=85,00+55-(14,70+17,20+23,15))		55,05 84,95			55,05 84,95		
	SOMMANO ml					140,00	37,510	5'251,40
6451 / 8396	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 250 MM							
	A R I P O R T A R E							58'546'873,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'546'873,40
PA.PED.010	Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 250 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Collettore acque nere *(lung.=85,00+55)		140,00			140,00		
	SOMMANO ml					140,00	18,290	2'560,60
6452 / 8397 PA.PE.003	TUBAZIONE IN PVC RIGIDO PER FOGNATURA DN 250 MM SN4. Fornitura e posa in opera di tubi in PVC rigido a parete compatta, comprensivi di giunto a bicchiere con anello in gomma, per f... formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. Diametro nominale 250 mm, SN4. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Acque nere PN1/PN5 *(lung.=7,25+1,95+16,90+25,20)		51,30			51,30		
	SOMMANO ml					51,30	25,380	1'301,99
6453 / 8398 PA.PED.012	TUBAZIONI IN PEAD LISCIO AD ALTA DENSITA' PER ACQUA POTABILE DE 63 MM Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PN 16, per ... ezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. DIAMETRO ESTERNO 63 mm - PN16 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rete idrica *(lung.=60,00+52)		112,00			112,00		
	SOMMANO ml					112,00	5,730	641,76
6454 / 8399 PA.PED.009	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE PER CAVIDOTTO DE 110 MM Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio IMQ e CE costituito da tubo a doppia parete in polietilene ... giunzioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. DIAMETRO ESTERNO 110 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cavidotto di distribuzione elettrica *(lung.=139,80+60+7+60) Cavidotto di illuminazione pubblica *(lung.=66,76+55)		266,80 121,76			266,80 121,76		
	SOMMANO ml					388,56	7,350	2'855,92
6455 / 8400 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone di allettamento pozzetti acque bianche Magrone di allettamento pozzetti acque nere Magrone di allettamento pozzetti rete idrica Magrone di allettamento pozzetti di distribuzione elettrica Magrone di allettamento pozzetti di illuminazione pubblica	5,00 5,00 3,00 6,00 3,00	2,10 2,10 0,90 0,90 0,90	2,100 2,100 0,900 0,900 0,900	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	2,21 2,21 0,24 0,49 0,24		
	SOMMANO mc					5,39	73,060	393,79
6456 / 8401 NP.CMC.42	POZZETTI DIM. 150x150x5.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 500 cm escluso plotte e chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetti acque bianche PB2,PB3 Pozzetti acque Nere PN1,PN3,PN4 QUANTITA' A FINIRE Pozzetti d'ispezione acque bianche *(par.ug.=5,00-2) Pozzetti d'ispezione acque nere *(par.ug.=5,00-3)	3,00 2,00				2,00 3,00 3,00 2,00		
	SOMMANO cad					10,00	1'978,150	19'781,50
	A R I P O R T A R E							58'574'408,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'574'408,96
6457 / 8402 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto rete idrica Pozzetto rete di distribuzione elettrica Pozzetto rete di distribuzione illuminazione pubblica SOMMANO cad					3,00 6,00 3,00 <hr/> 12,00	153,950	1'847,40
6458 / 8403 PA.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELAIO E CHIUSINO IN GHISA Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la ma ... nuta in elastometro af alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Chiusino per pozzetti acque Bianche e Nere D400 QUANTITA' A FINIRE Chiusino per pozzetti acque bianche e nere D400 *(par.ug.=10,00-9) Chiusino per pozzetti rete idrica C250 Chiusino per pozzetti rete distribuzione elettrica C250 Chiusino per pozzetti rete illuminazione elettrica C250 SOMMANO kg	9,00 1,00 3,00 6,00 3,00			57,800 57,800 42,000 42,000 42,000	520,20 57,80 126,00 252,00 126,00 <hr/> 1'082,00	3,710	4'014,22
6459 / 8404 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradini alla marinara Ø 26 n. 7 per pozzetto *(par.ug.=7*(5+5)) SOMMANO kg	70,00	1,00		4,168	291,76 <hr/> 291,76	4,370	1'274,99
6460 / 8405 NP.CMC.41	POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetti acque bianche PB1,PB4 Pozzetti acque nere PN2,PN5 SOMMANO cad					2,00 2,00 <hr/> 4,00	937,040	3'748,16
6461 / 8406 NP.CMC.50	INGHISAGGI DI BARRE IN ACCIAIO DIAMETRO 26 mm IN FORI DEL DIAMETRO DI mm 50 ESCLUSO FORNITURA DELLE BARRE Inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in conglom ... iego di resina del tipo approvato dalla Direzione Lavori. - Per foro del diametro di mm 50 e profondità massima 150 cm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Inghisaggio gradini alla marinara *(par.ug.=70*2) SOMMANO cm	140,00	26,00			3'640,00 <hr/> 3'640,00	2,290	8'335,60
COOK - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)								
6462 / 8407 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Allaccio caditoie *(lung.=13+7,11+5,8+2,5+3,10+2,5+3,05+2,5+8,40)					47,96		
	A R I P O R T A R E					47,96		58'593'629,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					47,96		58'593'629,33
	SOMMANO ml					47,96	14,270	684,39
6463 / 8408 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Allaccio acque nere Allaccio 11 Allaccio 12 Allaccio 13 Allaccio 17		6,50 6,50 7,00 7,00			6,50 6,50 7,00 7,00		
	SOMMANO ml					27,00	14,270	385,29
6464 / 8409 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone di allettamento caditoie Magrone di allettamento allaccio acque nere	9,00 4,00	0,90 0,90	0,900 0,900	0,100 0,100	0,73 0,32		
	SOMMANO mc					1,05	73,060	76,71
6465 / 8410 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetti caditoie Pozzetti allaccio acque nere Pozzetto rete idrica Pozzetti impianto elettrico					4,00 3,00 1,00 6,00		
	SOMMANO cad					14,00	153,950	2'155,30
6466 / 8411 PA.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELAIO E CHIUSINO IN GHISA Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la ma ... nuta in elastometro af alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetti caditoie Pozzetti allaccio acque nere Pozzetto rete idrica Pozzetti impianto elettrico	4,00 3,00 1,00 6,00			42,800 42,400 42,400 42,400	171,20 127,20 42,40 254,40		
	SOMMANO kg					595,20	3,710	2'208,19
	COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
6467 / 8389 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone marciapiede Sx Magrone marciapiede Dx *(lung.=81,1000-8,15) Magrone accessi		49,20 4,20 4,20 72,95 8,15	0,350 0,400 0,150 0,330 0,330		17,22 0,34 0,06 24,07 2,69		
	Parziale mc					44,38		
	QUANTITA' A FINIRE (H/peso=99,86-44,38)				55,480	55,48		
	A R I P O R T A R E					99,86		58'599'139,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					99,86		58'599'139,21
	Parziale mc					55,48		
	SOMMANO mc					99,86	73,060	7'295,77
6468 / 8390 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Letto di posa per pavimentazione autobloccante marciapiede	2,00	158,00	1,400	0,050	22,12		
	SOMMANO mc					22,12	26,780	592,37
6469 / 8391 PA.PED.013	PAVIMENTAZIONE AUTOBLOCCANTE IN CALCESTRUZZO Pavimentazione autobloccante in calcestruzzo vibrocompresso costituita da moduli di adeguata forma e dimensioni e di spessore 6 cm, av ... o dal prezzo, compreso l'onere della compattazione con apposita piastra vibrante: spessore cm 6 di colore grigio chiaro. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pavimentazione marciapiede	2,00	158,00	1,400		442,40		
	SOMMANO m2					442,40	24,600	10'883,04
6470 / 8392 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL cordolo marciapiede Sx cordolo marciapiede Dx *(lung.=44,05+31,95) cordolo accessi		49,20	0,300	0,400	5,90		
			76,00	0,300	0,400	9,12		
			8,15	0,300	0,150	0,37		
	Parziale mc					15,39		
	QUANTITA' A FINIRE *(H/peso=31,60-15,39)				16,210	16,21		
	Parziale mc					16,21		
	SOMMANO mc					31,60	89,240	2'819,98
6471 / 8393 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolatura marciapiede di estremità incidenza 40 Kg/mc	10,86			40,000	434,40		
	SOMMANO kg					434,40	0,860	373,58
6472 / 8394 PA.PE.013	CORDONATURA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO. Fornitura e posa in opera cordonatura stradale costituita da elementi prefabbricati vibrato, retti o curvi, della lunghezza di ... getto di calcestruzzo o quanto altro occorre a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SEZIONE DI CM 15 X 25 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Marciapiede Sx Marciapiede Dx QUANTITA' A FINIRE Cordolatura marciapiede adiacente la sede carrabile Marciapiede Sx Marciapiede Dx	2,00	158,00			316,00		
			56,50			56,50		
			81,10			81,10		
			56,50			-56,50		
			81,10			-81,10		
	Sommano positivi ml					453,60		
	Sommano negativi ml					-137,60		
	SOMMANO ml					316,00	11,090	3'504,44
	A R I P O R T A R E							58'624'608,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'624'608,39
6473 / 8436 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL cordolo marciapiede Sx cordolo marciapiede Dx *(lung.=44,05+31,95) cordolo accessi</p> <p style="text-align: right;">Parziale mq</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Cordolatura marciapiede *(H/peso=158-102,61)</p> <p style="text-align: right;">Parziale mq SOMMANO mq</p>	2,00 2,00 2,00	49,20 76,00 8,15		0,400 0,400 0,150	39,36 60,80 2,45		
						102,61		
					55,390	55,39		
						55,39		
						158,00	15,610	2'466,38
	VS28 D - Viabilità secondaria n. 28 D (Cat 296) CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
6474 / 8304 PA.PED.010	<p>TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 250 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 250 mm - SN8</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Collettore acque nere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		50,00			50,00		
						50,00	18,290	914,50
6475 / 8305 PA.PED.012	<p>TUBAZIONI IN PEAD LISCIO AD ALTA DENSITA' PER ACQUA POTABILE DE 63 MM Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PN 16, per ... ezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. DIAMETRO ESTERNO 63 mm - PN16</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rete idrica *(lung.=80+12+5+80)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		177,00			177,00		
						177,00	5,730	1'014,21
6476 / 8306 PA.PED.009	<p>TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE PER CAVIDOTTO DE 110 MM Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio IMQ e CE costituito da tubo a doppia parete in polietilene ... giunzioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. DIAMETRO ESTERNO 110 mm</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cavidotto di distribuzione elettrica Cavidotto di illuminazione pubblica *(lung.=71,30+59)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		105,00 130,30			105,00 130,30		
						235,30	7,350	1'729,46
6477 / 8307 NP.CMC.A.2 .07.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL rinterro tra prog. 0+000 e 66+260</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		154,29			154,29		
						154,29	0,790	121,89
	A R I P O R T A R E							58'630'854,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							58'630'854,83	
6478 / 8308 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone di allettamento pozzetti acque bianche Magrone di allettamento pozzetti acque nere Magrone di allettamento pozzetti rete idrica Magrone di allettamento pozzetti di distribuzione elettrica Magrone di allettamento pozzetti di illuminazione pubblica	3,00 2,00 2,00 4,00 4,00	2,10 2,10 0,90 0,90 0,90	2,100 2,100 0,900 0,900 0,900	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	1,32 0,88 0,16 0,32 0,32			
	SOMMANO mc					3,00	73,060	219,18	
6479 / 8309 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti rete idrica Pozzetto rete di distribuzione elettrica Pozzetto rete di distribuzione illuminazione pubblica					2,00 4,00 4,00			
	SOMMANO cad					10,00	153,950	1'539,50	
6480 / 8310 PA.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELAIO E CHIUSINO IN GHISA Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la ma ... nuta in elastometro af alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Chiusino per pozzetti acque Bianche e Nere D400 QUANTITA' A FINIRE Chiusino per pozzetti rete idrica C250 Chiusino per pozzetti rete distribuzione elettrica C250 Chiusino per pozzetti rete illuminazione elettrica C250	6,00 2,00 4,00 4,00			57,800 42,000 42,000 42,000	346,80 84,00 168,00 168,00			
	SOMMANO kg					766,80	3,710	2'844,83	
6481 / 8311 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradini alla marinara Ø 26 n. 7 per pozzetto *(par.ug.=7*(3+2))	35,00	1,00		4,168	145,88			
	SOMMANO kg					145,88	4,370	637,50	
6482 / 8312 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro scavo pozzetti d'ispezione acque bianche e nere A detrarre voume dei pozzetti	5,00 5,00	2,40 1,90	2,400 1,900	5,500 5,000	158,40 -90,25			
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					158,40 -90,25			
	SOMMANO mc					68,15	0,790	53,84	
6483 / 8370 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco.								
	A R I P O R T A R E							58'636'149,68	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'636'149,68
	CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Inghisaggio gradini alla marinara *(par.ug.=35*2) SOMMANO cadauno	70,00				70,00		
						70,00	15,860	1'110,20
6484 / 8892 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL rinterro tra prog. 0+000 e 66+260 SOMMANO mc		154,29			154,29		
						154,29	8,720	1'345,41
6485 / 8893 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL rinterro tra prog. 0+000 e 66+260 SOMMANO mcxkm	11,70	154,29			1'805,19		
						1'805,19	0,200	361,04
6486 / 8894 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL sabbia tra prog. 0+000 e 66+260 a detrarre tubazione Ø 1000 *(larg.=0,50^2*3,14) a detrarre tubazione Ø 250 *(larg.=0,125^2*3,14) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		288,96			288,96		
			-66,26	0,785		-52,01		
			-66,26	0,049		-3,25		
						288,96		
						-55,26		
						233,70	26,780	6'258,49
6487 / 8895 PA.PE.003	TUBAZIONE IN PVC RIGIDO PER FOGNATURA DN 250 MM SN4. Fornitura e posa in opera di tubi in PVC rigido a parete compatta, comprensivi di giunto a bicchiere con anello in gomma, per f... formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. Diametro nominale 250 mm, SN4. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL tra prog. 0+000 e 66+260 a detrarre per pozzetti Sommano positivi ml Sommano negativi ml SOMMANO ml	-3,00	66,26			66,26		
						1,35		
						-4,05		
						66,26		
						-4,05		
						62,21	25,380	1'578,89
6488 / 8896 NP.CMC.41	POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetti acque bianche pozzetto sez. 9 H= 1.65 Pozzetti acque nere pozzetto sez. 4 H= 1.50					1,00		
						1,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		58'646'803,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		58'646'803,71
	SOMMANO cad					2,00	937,040	1'874,08
6489 / 8897 NP.CMC.42	POZZETTI DIM. 150x150x5.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 500 cm escluso plotte e chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetti acque bianche pozzetto sez. 14 H= 2.05 pozzetto sez. 23 H= 2.80 pozzetto sez. 32 H= 3.00 Pozzetti acque Nere pozzetto sez. 18 H= 2.27 pozzetto sez. 27 H= 2.65 pozzetto sez. 36 H= 2.75					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					6,00	1'978,150	11'868,90
6490 / 8898 PA.PED.006	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 1000 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrato, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 1000 mm - SN8 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL tra prog. 00+000 e 66+260 a detrarre per pozzetti		66,26 1,35			66,26 -4,05		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					66,26 -4,05		
	SOMMANO ml					62,21	173,970	10'822,67
	COOK - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
6491 / 8372 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Caditoie stradali Impianto di illuminazione Condotta idrica					4,00 8,00 2,00		
	SOMMANO cad					14,00	153,950	2'155,30
6492 / 8373 PA.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELAIO E CHIUSINO IN GHISA Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la ma ... nuta in elastometro af alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Caditoie stradali Impianto di illuminazione Condotta idrica	4,00 8,00 2,00			42,800 42,400 42,400	171,20 339,20 84,80		
	SOMMANO kg					595,20	3,710	2'208,19
	COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
6493 / 8297 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone marciapiede Sx Magrone marciapiede Dx Magrone accessi		47,70 40,00 7,50		0,360 0,360 0,330	17,17 14,40 2,48		
	A R I P O R T A R E					34,05		58'675'732,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					34,05		58'675'732,85
	Magrone spartitraffico		43,70	1,200	0,100	5,24		
	SOMMANO mc					39,29	73,060	2'870,53
6494 / 8298 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Letto di posa per pavimentazione autobloccante marciapiede Letto di posa per pavimentazione autobloccante marciapiede		50,00 40,00	1,400 1,400	0,050 0,050	3,50 2,80		
	SOMMANO mc					6,30	26,780	168,71
6495 / 8299 PA.PED.013	PAVIMENTAZIONE AUTOBLOCCANTE IN CALCESTRUZZO Pavimentazione autobloccante in calcestruzzo vibrocompresso costituita da moduli di adeguata forma e dimensioni e di spessore 6 cm, av ... o dal prezzo, compreso l'onere della compattazione con apposita piastra vibrante: spessore cm 6 di colore grigio chiaro. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pavimentazione marciapiede Pavimentazione marciapiede		50,00 40,00	1,400 1,400		70,00 56,00		
	SOMMANO m2					126,00	24,600	3'099,60
6496 / 8300 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL cordolo marciapiede Dx cordolo marciapiede Sx cordolo accessi		47,70 40,00 7,15	0,300 0,300 0,300	0,350 0,400 0,200	5,01 4,80 0,43		
	SOMMANO mc					10,24	89,240	913,82
6497 / 8301 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolatura marciapiede				9,000	9,00		
	SOMMANO mc					9,00	12,800	115,20
6498 / 8302 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolatura marciapiede incidenza 40 Kg/mc	9,00			100,000	900,00		
	SOMMANO kg					900,00	0,860	774,00
6499 / 8303 PA.PE.013	CORDONATURA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO. Fornitura e posa in opera cordonatura stradale costituita da elementi prefabbricati vibrato, retti o curvi, della lunghezza di ... getto di calcestruzzo o quanto altro occorre a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SEZIONE DI CM 15 X 25 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Marciapiede Sx Marciapiede Dx Spartitraffico Accessi		47,70 40,00 88,30 7,15			47,70 40,00 88,30 7,15		
	A R I P O R T A R E					183,15		58'683'674,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					183,15		58'683'674,71
	SOMMANO ml					183,15	11,090	2'031,13
6500 / 8433 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cordolo marciapiede Sx Cordolo marciapiede Dx Cordolo accessi	2,00 2,00 2,00	47,70 40,00 7,15		0,350 0,350 0,200	33,39 28,00 2,86		
	SOMMANO mq					64,25	15,610	1'002,94
	VS28 E - Viabilità secondaria n. 28 E (Cat 297) CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
6501 / 8320 NP.CMC.35	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 400 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 400mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Acque bianche *(lung.=16,45+25,40+17,85+24) QUANTITA' A FINIRE Collettore acque bianche *(lung.=110,00-(16,45+25,40+17,85+24,00))		83,70 26,30			83,70 26,30		
	SOMMANO ml					110,00	37,510	4'126,10
6502 / 8321 PA.PE.003	TUBAZIONE IN PVC RIGIDO PER FOGNATURA DN 250 MM SN4. Fornitura e posa in opera di tubi in PVC rigido a parete compatta, comprensivi di giunto a bicchiere con anello in gomma, per f... formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. Diametro nominale 250 mm, SN4. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Acque bianche PN1/P. esistente *(lung.=20,25+20,25+44,60+31,85)		116,95			116,95		
	SOMMANO ml					116,95	25,380	2'968,19
6503 / 8322 PA.PED.010	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 250 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 250 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Collettore acque nere		110,00			110,00		
	SOMMANO ml					110,00	18,290	2'011,90
6504 / 8323 PA.PED.012	TUBAZIONI IN PEAD LISCIO AD ALTA DENSITA' PER ACQUA POTABILE DE 63 MM Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PN 16, per ... ezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. DIAMETRO ESTERNO 63 mm - PN16 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rete idrica		105,00			105,00		
	SOMMANO ml					105,00	5,730	601,65
6505 / 8324 PA.PED.009	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE PER CAVIDOTTO DE 110 MM Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio IMQ e CE costituito da tubo a doppia parete in polietilene ... giunzioni e quanto altro							
	A R I P O R T A R E							58'696'416,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'696'416,62
	<p>occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. DIAMETRO ESTERNO 110 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cavidotto di distribuzione elettrica Cavidotto di illuminazione pubblica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		205,00 103,00			205,00 103,00	7,350	2'263,80
6506 / 8325 NP.CMC.03	<p>FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco collettore acque bianche e nere <i>A detrarre volume collettore acque bianche *(H/peso=(0,2^2)*3,14)</i> <i>A detrarre volume collettore acque nere *(H/peso=(0,125^2)*3,14)</i> Rinfianco tubazione rete idrica <i>A detrarre volume tubazione rete idrica *(H/peso=(0,0315^2)*3,14)</i></p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc <i>Sommano negativi mc</i> SOMMANO mc</p>		110,00 <i>110,00</i> <i>110,00</i> 105,00 <i>105,00</i>	2,150	1,600 <i>0,126</i> <i>0,049</i> 0,300 <i>0,003</i>	378,40 <i>-13,86</i> <i>-5,39</i> 18,90 <i>-0,32</i>	26,780	10'115,61
6507 / 8326 NP.CMC.A.2 .07.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro scavo collettore acque bianche e acque nere Rinterro scavo tubazione rete idrica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		110,00 105,00	2,150 0,600	1,900 0,300	449,35 18,90	0,790	369,92
6508 / 8327 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone di allettamento pozzetti acque bianche Magrone di allettamento pozzetti acque nere Magrone di allettamento pozzetti rete idrica Magrone di allettamento pozzetti rete di distribuzione elettrica Magrone di allettamento pozzetti rete di illuminazione pubblica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		4,00 3,00 3,00 8,00 4,00	2,10 2,10 0,90 0,90 0,90	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	1,76 1,32 0,24 0,65 0,32	73,060	313,43
6509 / 8328 NP.CMC.41	<p>POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetti acque bianche PB2, PB3, PB4 Pozzetti acque nere PN4</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					3,00 1,00	937,040	3'748,16
6510 / 8329 NP.CMC.38	<p>POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti rete idrica Pozzetto rete di distribuzione elettrica Pozzetto rete di distribuzione illuminazione pubblica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					3,00 8,00 4,00	153,950	2'309,25
	A R I P O R T A R E							58'715'536,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'715'536,79
6511 / 8330 NP.CMC.42	POZZETTI DIM. 150x150x5.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 500 cm escluso plotte e chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetti d'ispezione acque bianche Pozzetti d'ispezione acque nere QUANTITA' A FINIRE Pozzetti d'ispezione acque bianche *(par.ug.=4,00-1) Pozzetti d'ispezione acque nere *(par.ug.=3,00-2) SOMMANO cad					1,00 2,00 3,00 1,00 7,00	1'978,150	13'847,05
6512 / 8331 PA.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELAIO E CHIUSINO IN GHISA Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la ma ... nuta in elastometro af alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Chiusino per pozzetti acque Bianche e Nere D400 QUANTITA' A FINIRE Chiusino per pozzetto rete idrica C250 Chiusino per pozzetto rete di distribuzione elettrica C250 Chiusino per pozzetto rete di illuminazione pubblica C250 SOMMANO kg	8,00			57,800	462,40 126,00 336,00 168,00 1'092,40	3,710	4'052,80
6513 / 8332 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavortato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gradini alla marinara Ø 26 n. 7 per pozzetto *(par.ug.=7*(4+3)) SOMMANO kg	49,00	1,00		4,168	204,23 204,23	4,370	892,49
6514 / 8333 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro scavo pozzetti d'ispezione acque bianche e nere A detrarre voume dei pozzetti Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc	7,00 7,00	2,40 1,90	2,400 1,900	5,500 5,000	221,76 -126,35 221,76 -126,35 95,41	0,790	75,37
6515 / 8371 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Inghisaggio gradini alla marinara *(par.ug.=42*2) SOMMANO cadauno	84,00				84,00 84,00	15,860	1'332,24
	A R I P O R T A R E							58'735'736,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'735'736,74
	COOK - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
6516 / 8374 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Caditoie stradali Impianto di illuminazione Acque nere					4,00 8,00 1,00		
	SOMMANO cad					13,00	153,950	2'001,35
6517 / 8375 PA.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELAIO E CHIUSINO IN GHISA Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la ma ... nuta in elastometro af alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Caditoie stradali Impianto di illuminazione Acque nere	4,00 6,00 3,00			42,800 42,400 42,400	171,20 254,40 127,20		
	SOMMANO kg					552,80	3,710	2'050,89
	COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
6518 / 8313 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone marciapiede Dx (larg.=(0,33+0,30)/2) (larg.=(0,30+0)/2) QUANTITA' A FINIRE Riempimento per pavimentazione		82,80 18,75 8,25	0,350 0,315 0,150		28,98 5,91 1,24		
	SOMMANO mc	2,00	107,41	1,400	0,090	27,07		
						63,20	73,060	4'617,39
6519 / 8314 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Letto di posa per pavimentazione autobloccante marciapiede	2,00	107,41	1,400	0,050	15,04		
	SOMMANO mc					15,04	26,780	402,77
6520 / 8315 PA.PED.013	PAVIMENTAZIONE AUTOBLOCCANTE IN CALCESTRUZZO Pavimentazione autobloccante in calcestruzzo vibrocompresso costituita da moduli di adeguata forma e dimensioni e di spessore 6 cm, av ... o dal prezzo, compreso l'onere della compattazione con apposita piastra vibrante: spessore cm 6 di colore grigio chiaro. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pavimentazione marciapiede	2,00	107,41	1,400		300,75		
	SOMMANO m2					300,75	24,600	7'398,45
6521 / 8316 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL cordolo marciapiede Dx QUANTITA' A FINIRE (H/peso=21,48-9,86)		82,20	0,300	0,400	9,86		
					11,620	11,62		
	A R I P O R T A R E					21,48		58'752'207,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					21,48		58'752'207,59
	SOMMANO mc					21,48	89,240	1'916,88
6522 / 8317 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ..., con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolatura marciapiede				21,480	21,48		
	SOMMANO mc					21,48	12,800	274,94
6523 / 8318 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolatura marciapiede incidenza 40 Kg/mc	21,48			100,000	2'148,00		
	SOMMANO kg					2'148,00	0,860	1'847,28
6524 / 8319 PA.PE.013	CORDONATURA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO. Fornitura e posa in opera cordonatura stradale costituita da elementi prefabbricati vibrato, retti o curvi, della lunghezza di ... getto di calcestruzzo o quanto altro occorre a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SEZIONE DI CM 15 X 25 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cordolatura marciapiede SX Cordolatura marciapiede DX		112,50 110,50			112,50 110,50		
	SOMMANO ml					223,00	11,090	2'473,07
6525 / 8434 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cordolatura marciapiede	2,00	82,20		0,400	65,76		
	QUANTITA' A FINIRE Cordolatura marciapiede *(H/peso=107,41-65,76)				41,650	41,65		
	SOMMANO mq					107,41	15,610	1'676,67
	VS29BIS - Viabilità Secondaria 29 Bis (Cat 351) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6526 / 8785 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità Secondaria 29bis Canaletta ad embrici		100,00			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	14,920	1'492,00
6527 / 8786 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL							
	A R I P O R T A R E							58'761'888,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'761'888,43
	CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viabilità secondaria 29bis Trincea drenante		285,00	7,500		2'137,50		
	SOMMANO mq					2'137,50	3,940	8'421,75
6528 / 8787 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL FTP2_Sec29bis_01 *(larg.=0,78+0,54+0,78) FTP2_Sec29bis_02 *(larg.=0,78+0,54+0,78) FTP2_Sec29bis_03 *(larg.=0,78+0,54+0,78) FTP2_Sec29bis_04 *(larg.=0,78+0,54+0,78) FTP2_Sec29bis_05 *(larg.=0,78+0,54+0,78) FTP2_09 *(larg.=0,78+0,54+0,78) QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 *(lung.=494,00-(73+133+55+52+30+94))		73,00	2,100	0,100	15,33		
	SOMMANO mc					103,74	161,290	16'732,22
6529 / 8788 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Posa rete Ø8 maglia 20X20 da 4,08 kg/mq FTP2_Sec29bis_01 *(larg.=(0,78-0,06)+(0,78-0,06)+0,54) FTP2_Sec29bis_02 *(larg.=(0,78-0,06)+(0,78-0,06)+0,54) FTP2_Sec29bis_03 *(larg.=(0,78-0,06)+(0,78-0,06)+0,54) FTP2_Sec29bis_04 *(larg.=(0,78-0,06)+(0,78-0,06)+0,54) FTP2_Sec29bis_05 *(larg.=(0,78-0,06)+(0,78-0,06)+0,54) FTP2_09 *(larg.=(0,78-0,06)+(0,78-0,06)+0,54) QUANTITA' A FINIRE Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) *(lung.=494,00-(73+133+55+52+30+94))		73,00	1,980	4,080	589,72		
	SOMMANO kg					3'990,73	1,010	4'030,64
6530 / 8789 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL FTP2_Sec29bis_01 *(larg.=0,71+0,71) FTP2_Sec29bis_02 *(larg.=0,71+0,71) FTP2_Sec29bis_03 *(larg.=0,71+0,71) FTP2_Sec29bis_04 *(larg.=0,71+0,71) FTP2_Sec29bis_05 *(larg.=0,71+0,71) FTP2_09 *(larg.=0,71+0,71) QUANTITA' A FINIRE Fossi di guardia rivestiti 50x50 *(lung.=494,00-(73+133+55+52+30+94))		73,00	1,420		103,66		
	SOMMANO mq					701,48	15,610	10'950,10
	COOG - Cunette (SbCat 40)							
6531 / 8783 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL zanella marginale laterale - da pk 125.97 a 281.97 - da pk 292.50 a 355.00		156,00	0,750	0,100	11,70		
			62,50	0,750	0,100	4,69		
	A R I P O R T A R E					16,39		58'802'023,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					16,39		58'802'023,14
	zanella margine laterale - da pk 30.85 a 84.50		55,00	0,750	0,100	4,13		
	Parziale mc					20,52		
	QUANTITA' A FINIRE Viabilità Secondaria 29bis cunetta a tergo muro		340,00	1,000	0,500	170,00		
	zanella margine laterale *(lung.=370,00-(156+62,50+55))		96,50	0,750	0,100	7,24		
	Parziale mc					177,24		
	SOMMANO mc					197,76	89,240	17'648,10
6532 / 8784 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL zanella margine laterale - da pk 125.97 a 281.97 - da pk 292.50 a 355.00 zanella margine laterale - da pk 30.85 a 84.50	1,00 1,00 2,00	156,00 62,50 55,00		0,100 0,100 0,100	15,60 6,25 11,00		
	QUANTITA' A FINIRE Viabilità Secondaria 29bis cunetta a tergo muro	2,00	340,00		0,500	340,00		
	zanella margine laterale *(lung.=(370,00*2)-(156+62,50+55+55))		411,50		0,100	41,15		
	SOMMANO mq					414,00	15,610	6'462,54
6533 / 8900 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL zanella di margine laterale - da pk 30.80 a 84.50		55,00	0,750	0,050	2,06		
	Vedi verbale del 11/01/2021 marciapiEDE a margine della zanella da sez.2a pk.30.85 a sez.3 pk.35.95 *(lung.=(35,95-30,85))*(larg.=(0,65+ 1,22)/2)		5,10	0,935	0,150	0,72		
	da sez.3 pk.35.95 a sez. 4 pk.40.00 *(lung.=40-35,95)*(larg.=(1,22+1,55)/ 2)		4,05	1,385	0,150	0,84		
	da sez.4 pk.40.00 a sez. 4a prog.50.82 *(lung.=50,82-40,00)*(larg.=(1,55+ 2,05)/2)		10,82	1,800	0,150	2,92		
	da sez.4a pk. 50.82 a sez. 5a pk.53.29 *(lung.=53,29-50,82)		2,47	0,700	0,150	0,26		
	da sez.5a pk.53.29 a sez. 6 pk.60.00 *(lung.=60,00-53,29)*(larg.=(2,00+ 1,90)/2)		6,71	1,950	0,150	1,96		
	da sez.6 pk.60.00 a sez. 7 pk.68.75 *(lung.=68,75-60,00)*(larg.=(1,13+ 1,90)/2)		8,75	1,515	0,150	1,99		
	da sez.7 pk.68.75 a sez. 8 pk.80.00 *(lung.=80,00-68,75)*(larg.=(0,23+ 1,13)/2)		11,25	0,680	0,150	1,15		
	da sez.8 pk.80.00 a sez. 8a pk.84.50 *(lung.=84,5-80,00)*(larg.=(0,0+0,23)/ 2)		4,50	0,115	0,150	0,08		
	QUANTITA' A FINIRE zanella di margine laterale *(lung.=370,00-319,37)		50,63	0,750	0,050	1,90		
	SOMMANO mc					13,88	73,060	1'014,07
6534 / 8901 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpresso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL zanella margine laterale							
	A R I P O R T A R E							58'827'147,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'827'147,85
	rete elettrosaldata f8 maglia 15x15 5.30 kg/mq - da pk 125.97 a 281.97 *(larg.=0,750-0,03-0,03) - da pk 292.50 a 355.00 *(larg.=0,750-0,03-0,03) zanella margine laterale rete elettrosaldata f8 maglia 15x15 5.30 kg/mq - da pk 30.85 a 84.50 *(larg.=0,75-(0,03+0,03))		156,00 62,50	0,690 0,690	5,300 5,300	570,49 228,56		
	Vedi verbale del 11/01/2021 marciapiede a margine della zanella da sez.2a pk.30.85 a sez.3 pk.35.95 *(lung.=(35,95-30,85))*(larg.=(0,65+1,22)/2) da sez.3 pk.35.95 a sez. 4 pk.40.00 *(lung.=40-35,95)*(larg.=(1,22+1,55)/2) da sez.4 pk.40.00 a sez. 4a prog.50.82 *(lung.=50,82-40,00)*(larg.=(1,55+2,05)/2) da sez.4a pk. 50.82 a sez. 5a pk.53.29 *(lung.=53,29-50,82) da sez.5a pk.53.29 a sez. 6 pk.60.00 *(lung.=60,00-53,29)*(larg.=(2,00+1,90)/2) da sez.6 pk.60.00 a sez. 7 pk.68.75 *(lung.=68,75-60,00)*(larg.=(1,13+1,90)/2) da sez.7 pk.68.75 a sez. 8 pk.80.00 *(lung.=80,00-68,75)*(larg.=(0,23+1,13)/2) da sez.8 pk.80.00 a sez. 8a pk.84.50 *(lung.=84,5-80,00)*(larg.=(0,0+0,23)/2)		55,00	0,690	5,300	201,14		
	QUANTITA' A FINIRE zanella di margine laterale *(lung.=370,00-319,37)							
	SOMMANO kg					1'551,72	1,010	1'567,24
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
6535 / 8981 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trincea drenante B=1.00 Hm=1.50		285,00			285,00		
	SOMMANO ml					285,00	15,150	4'317,75
	CO0K - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
6536 / 8899 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti in corrispondenza dei tombini					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	440,910	1'322,73
	TS29C - Viabilità secondaria 29 bis (SbCat 324)							
6537 / 11657 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. Inalveazione a monte del tombino TS29c		16,00	3,200	0,200	10,24		
	SOMMANO mc					10,24	161,290	1'651,61
6538 / 11658 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente							
	A R I P O R T A R E							58'836'007,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'836'007,18
	alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Rete elettrosaldada Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) Inalveazione a monte del tombino TS29c		16,00	3,200	4,080	208,90		
	SOMMANO kg					208,90	1,010	210,99
6539 / 11659 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. Inalveazione a monte del tombino TS29c		16,00	3,200		51,20		
	SOMMANO mq					51,20	15,610	799,23
	VS12 BIS - Viabilità secondaria n. 12 Bis (Cat 401) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6540 / 8764 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC12_06 FT2_SEC12_07 FT2_SEC12_08		247,00 196,90 93,30		0,210 0,210 0,210	51,87 41,35 19,59		
	SOMMANO mc					112,81	161,290	18'195,12
6541 / 8765 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_SEC12_06 FT2_SEC12_07 FT2_SEC12_08		247,00 196,90 93,30	1,960 1,960 1,960	4,080 4,080 4,080	1'975,21 1'574,57 746,10		
	SOMMANO kg					4'295,88	1,010	4'338,84
6542 / 8766 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC12_06 FT2_SEC12_07 FT2_SEC12_08		247,00 196,90 93,30	1,900 1,900 1,900		469,30 374,11 177,27		
	SOMMANO mq					1'020,68	15,610	15'932,81
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6543 / 8220 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed							
	A R I P O R T A R E							58'875'484,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'877'557,13
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tsca 2 SOMMANO ml		10,12			10,12		
						10,12	145,100	1'468,41
6549 / 8662 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo Tsca1 e Tsca 2 a detrarre quantità reimpiegata (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=54,65-43,34) Cava Filaga SOMMANO mcxkm		0,70	1,000	11,310	7,92		
						7,92	0,200	1,58
	VS28F - Viabilità Secondaria n. 28 F (Cat 402) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6550 / 8667 PA.PED.058	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER LA RACCOLTA DELLE ACQUE DI SUPERFICIE DI LARGHEZZA MM 500 Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata di raccolta e ... re realizzato con aggregati lapidei molto fini (diametro massimo 8/10 mm). ALTEZZA INTERNA COMPRESA TRA 300 MM E 800 MM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia in terra trapezi 50x50 Canaletta a "U" SOMMANO m		35,00			35,00		
						35,00	509,130	17'819,55
6551 / 8767 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC28F_01 SOMMANO mc		50,70		0,210	10,65		
						10,65	161,290	1'717,74
6552 / 8768 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_SEC28F_01 SOMMANO kg		50,70	1,960	4,080	405,44		
						405,44	1,010	409,49
	A R I P O R T A R E							58'898'973,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'898'973,90
6553 / 8769 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</p> <p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_SEC28F_01</p>		50,70	1,900		96,33		
	SOMMANO mq					96,33	15,610	1'503,71
	COOG - Cunette (SbCat 40)							
6554 / 8376 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Magrone sotto cunetta *(lung.=0,1+78+0,1)*(larg.=0,1+0,4+0,1)</p> <p>Magrone sotto cunetta *(lung.=0,1+37+0,1)*(larg.=0,1+0,4+0,1)</p> <p>Magrone sotto cunetta *(lung.=0,1+20+0,1)*(larg.=0,1+0,4+0,1)</p> <p>Magrone sotto cunetta *(lung.=0,1+10+0,1)*(larg.=0,1+0,4+0,1)</p> <p>Magrone sotto cunetta *(lung.=0,1+9+0,1)*(larg.=0,1+0,4+0,1)</p>		78,20	0,600	0,100	4,69		
			37,20	0,600	0,100	2,23		
			20,20	0,600	0,100	1,21		
			10,20	0,600	0,100	0,61		
			9,20	0,600	0,100	0,55		
	SOMMANO mc					9,29	73,060	678,73
6555 / 8377 PA.PED.054	<p>ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 40 X 40</p> <p>Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per i ... e/o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco.</p> <p>CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 40 X 40</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Cordolo canaletta largh.0.4 m</p>		78,00			78,00		
			37,00			37,00		
			20,00			20,00		
			10,00			10,00		
			9,00			9,00		
	SOMMANO m					154,00	31,160	4'798,64
6556 / 8378 E.3.04	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50</p> <p>Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Embrici</p>		7,00			7,00		
	SOMMANO ml					7,00	14,920	104,44
6557 / 8379 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Magrone sotto cunetta continuità cunetta in corrispondenza accessi * (lung.=0,1+11+0,1)*(larg.=0,1+0,4+0,1)</p> <p>Magrone sotto cunetta continuità cunetta in corrispondenza accessi * (lung.=0,1+22,5+0,1)*(larg.=0,1+0,4+0,1)</p> <p>Magrone sotto cunetta continuità cunetta in corrispondenza accessi * (lung.=0,1+19,5+,1)*(larg.=0,1+0,4+0,1)</p>		11,20	0,600	0,100	0,67		
			22,70	0,600	0,100	1,36		
			19,70	0,600	0,100	1,18		
	SOMMANO mc					3,21	73,060	234,52
6558 / 8380 PA.PED.054	<p>ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 40 X 40</p> <p>Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per i ... e/o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco.</p> <p>CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 40 X 40</p>							
	A R I P O R T A R E							58'906'293,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'906'293,94
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Continuità cunetta in corrispondenza accessi		11,00 22,50 19,50			11,00 22,50 19,50		
	SOMMANO m					53,00	31,160	1'651,48
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6559 / 8495 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 73B		16,39			16,39		
	SOMMANO m					16,39	50,760	831,96
6560 / 8496 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 73B		16,39	1,950		31,96		
	SOMMANO mq					31,96	163,130	5'213,63
6561 / 8497 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 73B		16,39	1,950	0,100	3,20		
	SOMMANO mc					3,20	73,060	233,79
6562 / 8498 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 73B TACC 73B	2,00 2,00	16,39	1,950	0,100 0,100	3,28 0,39		
	SOMMANO mq					3,67	15,610	57,29
6563 / 8499 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 73B		16,39	1,950	4,080	130,40		
	SOMMANO kg					130,40	1,010	131,70
	A R I P O R T A R E							58'914'413,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'914'413,79
	VS34 BIS - Viabilità secondaria n. 34 Bis (Cat 403) COOG - Cunette (SbCat 40)							
6564 / 8902 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL magrone cunetta (larg.=0,1+0,4+0,1) (larg.=0,1+0,4+0,1) magrone zanella *(larg.=0,1+0,75+0,1) marciapiedi *(larg.=0,37/2) (larg.=2,50/2) (lung.=(8,45+7,15)/2)*(larg.=(0,55+0,80)/2) (lung.=(33,57-19,08))*(larg.=(0,60+0,80)/2) (lung.=(19,08-3,70))*(larg.=(0,60+0,40)/2) (larg.=(0,40+0,35)/2)		39,50 57,40 11,75 3,06 3,06 7,80 14,49 15,38 3,70	0,600 0,600 0,950 0,185 1,250 0,675 0,700 0,500 0,375	0,100 0,100 0,050 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150	2,37 3,44 0,56 0,08 0,57 0,79 1,52 1,15 0,21		
	SOMMANO mc					10,69	73,060	781,01
6565 / 8903 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguite e contabilizzate zanella marciapiede carrabile *(larg.=1,10/2) (lung.=2,34+2,68)*(larg.=2,15/2) (larg.=6,52/2) muretto zona carrabile		11,75 2,41 5,02 2,34 2,30 0,40	0,750 0,550 1,075 3,260 0,300 0,200	0,100 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150	0,88 0,20 0,81 1,14 0,10 0,01		
	SOMMANO mc					3,14	89,240	280,21
6566 / 8904 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguite e contabilizzate rete elettrosaldata f8 maglia 15*15 5.30 kg/mq magrone zanella marciapiede carrabile *(larg.=1,10/2) (lung.=2,34+2,68)*(larg.=2,15/2) (larg.=6,52/2)		11,75 2,41 5,02 2,34	0,690 0,550 1,075 3,260	5,300 5,300 5,300 5,300	42,97 7,03 28,60 40,43		
	SOMMANO kg					119,03	1,010	120,22
6567 / 8905 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguite e contabilizzate magrone cunetta	2,00 2,00	39,50 57,40		0,100 0,100	7,90 11,48		
	SOMMANO mq					19,38	15,610	302,52
6568 / 8906 PA.PED.054	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 40 X 40 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per i ... e/o materiale di regolarizzazione da							
	A R I P O R T A R E							58'915'897,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'915'897,75
	pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 40 X 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguite e contabilizzate Cunetta		39,50 57,40			39,50 57,40		
	SOMMANO m					96,90	31,160	3'019,40
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6569 / 8525 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 105A TACC 105B TACC 105C TACC 105D TACC 105E TACC 105F TACC 105G TACC 105H		9,10 7,00 8,00 7,00 8,20 7,00 8,00 9,50			9,10 7,00 8,00 7,00 8,20 7,00 8,00 9,50		
	SOMMANO m					63,80	50,760	3'238,49
6570 / 8526 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TACC 105A TACC 105B TACC 105C TACC 105D TACC 105E TACC 105F TACC 105G TACC 105H		9,10 7,00 8,00 7,00 8,20 7,00 8,00 9,50	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950		17,75 13,65 15,60 13,65 15,99 13,65 15,60 18,53		
	SOMMANO mq					124,42	163,130	20'296,63
6571 / 8527 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 105A TACC 105B TACC 105C TACC 105D TACC 105E TACC 105F TACC 105G TACC 105H		9,10 7,00 8,00 7,00 8,20 7,00 8,00 9,50	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	1,77 1,37 1,56 1,37 1,60 1,37 1,56 1,85		
	SOMMANO mc					12,45	73,060	909,60
6572 / 8528 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a							
	A R I P O R T A R E							58'943'361,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'943'361,87
	copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa TACC 105A TACC 105A TACC 105B TACC 105B TACC 105C TACC 105C TACC 105D TACC 105D TACC 105E TACC 105E TACC 105F TACC 105F TACC 105G TACC 105G TACC 105H TACC 105H	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	9,10 7,00 8,00 7,00 8,20 7,00 8,00 9,50	 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	1,82 0,39 1,40 0,39 1,60 0,39 1,40 0,39 1,64 0,39 1,40 0,39 1,60 0,39 1,90 0,39		
	SOMMANO mq					15,88	15,610	247,89
6573 / 8529 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 105A TACC 105B TACC 105C TACC 105D TACC 105E TACC 105F TACC 105G TACC 105H		9,10 7,00 8,00 7,00 8,20 7,00 8,00 9,50	1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950 1,950	4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080	72,40 55,69 63,65 55,69 65,24 55,69 63,65 75,58		
	SOMMANO kg					507,59	1,010	512,67
	VS35 BIS - Viabilità secondaria n. 35 Bis (Cat 404) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6574 / 8770 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fossi di guardia in opera 50X50 FT2_Sec35bis_01 *(larg.=0,78+0,54+0,78) FT2_Sec35bis_02 *(larg.=0,78+0,54+0,78) FT2_Sec35bis_03 *(larg.=0,78+0,54+0,78) FT2_Sec35bis_04 *(larg.=0,78+0,54+0,78) FT2_Sec35bis_06 *(larg.=0,78+0,54+0,78) FT2_Sec35bis_07 *(larg.=0,78+0,54+0,78) FT2_Sec35bis_08 *(larg.=0,78+0,54+0,78) tappo di chiusura FT2_Sec35bis_02 *(lung.=(0,58+1,78)/2) tappo di chiusura FT2_Sec35bis_03 *(lung.=(0,58+1,78)/2) tappo di chiusura FT2_Sec35bis_07 *(lung.=(0,58+1,78)/2) tappo di chiusura FT2_Sec35bis_08 *(lung.=(0,58+1,78)/2)		50,00 45,00 120,00 112,50 110,00 22,00 90,00 1,18 1,18 1,18 1,18	2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 0,600 0,600 0,600 0,600	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,150 0,150 0,150 0,150	10,50 9,45 25,20 23,63 23,10 4,62 18,90 0,11 0,11 0,11 0,11		
	Parziale mc					115,84		
	QUANTITA' A FINIRE Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec35bis_01 *(lung.=65,20-50) FT2_Sec35bis_02 *(lung.=58,20-45) FT2_Sec35bis_03 *(lung.=130,60-120) FT2_Sec35bis_04 *(lung.=117,90-112,50)		15,20 13,20 10,60 5,40	2,100 2,100 2,100 2,100	0,100 0,100 0,100 0,100	3,19 2,77 2,23 1,13		
	A R I P O R T A R E					125,16		58'944'122,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					125,16		58'944'122,43
	FT2_Sec35bis_05		34,40	2,100	0,100	7,22		
	FT2_Sec35bis_06 *(lung.=114,50-110)		4,50	2,100	0,100	0,95		
	FT2_Sec35bis_07 *(lung.=55,20-22)		33,20	2,100	0,100	6,97		
	Parziale mc					24,46		
	SOMMANO mc					140,30	161,290	22'628,99
6575 / 8771 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rete Ø 8_20X20_4,08 kg/mq Fossi di guardia in opera 50X50 FT2_Sec35bis_01 *(larg.=(0,78-0,06)+(0,78-0,06)+0,54) FT2_Sec35bis_02 *(larg.=(0,78-0,06)+(0,78-0,06)+0,54) FT2_Sec35bis_03 *(larg.=(0,78-0,06)+(0,78-0,06)+0,54) FT2_Sec35bis_04 *(larg.=(0,78-0,06)+(0,78-0,06)+0,54) Rete Ø 8_20X20_4,08 kg/mq Fossi di guardia in opera 50X50 FT2_Sec35bis_06 *(larg.=(0,78-0,06)+(0,78-0,06)+0,54) FT2_Sec35bis_07 *(larg.=(0,78-0,06)+(0,78-0,06)+0,54) FT2_Sec35bis_08 *(larg.=(0,78-0,06)+(0,78-0,06)+0,54) tappo di chiusura FT2_Sec35bis_02 *(lung.=((0,58-0,08)+(1,78-0,08))/2) tappo di chiusura FT2_Sec35bis_03 *(lung.=((0,58-0,08)+(1,78-0,08))/2) tappo di chiusura FT2_Sec35bis_07 *(lung.=((0,58-0,08)+(1,78-0,08))/2) tappo di chiusura FT2_Sec35bis_08 *(lung.=((0,58-0,08)+(1,78-0,08))/2)							
	Parziale kg					4'449,84		
	QUANTITA' A FINIRE Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_Sec35bis_01 *(lung.=65,20-50) FT2_Sec35bis_02 *(lung.=58,20-45) FT2_Sec35bis_03 *(lung.=130,60-120) FT2_Sec35bis_04 *(lung.=117,90-112,50) FT2_Sec35bis_05 FT2_Sec35bis_06 *(lung.=114,50-110) FT2_Sec35bis_07 *(lung.=55,20-22)							
	Parziale kg					941,12		
	SOMMANO kg					5'390,96	1,010	5'444,87
6576 / 8772 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec35bis_01 *(larg.=0,71+0,71) FT2_Sec35bis_02 *(larg.=0,71+0,71) FT2_Sec35bis_03 *(larg.=0,71+0,71) FT2_Sec35bis_04 *(larg.=0,71+0,71) Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec35bis_06 *(larg.=0,71+0,71) FT2_Sec35bis_07 *(larg.=0,71+0,71) FT2_Sec35bis_08 *(larg.=0,71+0,71) tappo di chiusura FT2_Sec35bis_02 *(lung.=(0,58+1,78)/2) (lung.=(0,5+1,5)/2) tappo di chiusura FT2_Sec35bis_03 *(lung.=(0,58+1,78)/2) (lung.=(0,5+1,5)/2) tappo di chiusura FT2_Sec35bis_07 *(lung.=(0,58+1,78)/2) (lung.=(0,5+1,5)/2) tappo di chiusura FT2_Sec35bis_08 *(lung.=(0,58+1,78)/2) (lung.=(0,5+1,5)/2)							
	Parziale kg					71,00		
	SOMMANO kg					63,90		
	Parziale kg					170,40		
	SOMMANO kg					159,75		
	Parziale kg					156,20		
	SOMMANO kg					31,24		
	Parziale kg					127,80		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		
	SOMMANO kg					0,71		
	Parziale kg					0,50		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					785,13		58'972'196,29
	Parziale mq					785,13		
	QUANTITA' A FINIRE							
	Fossi di guardia rivestiti 50x50							
	FT2_Sec35bis_01 *(lung.=65,20-50)		15,20	1,420		21,58		
	FT2_Sec35bis_02 *(lung.=58,20-45)		13,20	1,420		18,74		
	FT2_Sec35bis_03 *(lung.=130,60-120)		10,60	1,420		15,05		
	FT2_Sec35bis_04 *(lung.=117,90-112,50)		5,40	1,420		7,67		
	FT2_Sec35bis_05		34,40	1,420		48,85		
	FT2_Sec35bis_06 *(lung.=114,50-110,00)		4,50	1,420		6,39		
	FT2_Sec35bis_07 *(lung.=55,20-22)		33,20	1,420		47,14		
	Parziale mq					165,42		
	SOMMANO mq					950,55	15,610	14'838,09
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6577 / 11367 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 TACC 86A TACC 86B		8,00 8,00			8,00 8,00		
	SOMMANO m					16,00	50,760	812,16
6578 / 11368 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 TACC 86A TACC 86B		8,00 8,00	1,950 1,950		15,60 15,60		
	SOMMANO mq					31,20	163,130	5'089,66
6579 / 11369 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa TACC 86A TACC 86B		8,00 8,00	1,950 1,950	0,100 0,100	1,56 1,56		
	SOMMANO mc					3,12	73,060	227,95
6580 / 11370 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa TACC 86A TACC 86A TACC 86B TACC 86B	2,00 2,00 2,00 2,00	8,00 8,00	1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100	1,60 0,39 1,60 0,39		
	SOMMANO mq					3,98	15,610	62,13
6581 / 11371	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA.							
	A R I P O R T A R E							58'993'226,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'993'226,28
PA.PE.001	Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 86A TACC 86B		8,00 8,00	1,950 1,950	4,080 4,080	63,65 63,65		
	SOMMANO kg					127,30	1,010	128,57
	VS23 A - Viabilità secondaria 23A (Cat 405) CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6582 / 9015 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 23A		35,00			35,00		
	SOMMANO ml					35,00	14,920	522,20
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6583 / 9016 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 TACC 67 TACC 67A TACC 68		8,50 10,20 7,30			8,50 10,20 7,30		
	SOMMANO m					26,00	50,760	1'319,76
6584 / 9017 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 TACC 67 TACC 67A TACC 68		8,50 10,20 7,30	1,950 1,950 1,950		16,58 19,89 14,24		
	SOMMANO mq					50,71	163,130	8'272,32
6585 / 9018 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa TACC 67 TACC 67A TACC 68		8,50 10,20 7,30	1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100	1,66 1,99 1,42		
	SOMMANO mc					5,07	73,060	370,41
6586 / 9019 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con							
	A R I P O R T A R E							59'003'839,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'003'839,54
	curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa TACC 67 TACC 67 TACC 67A TACC 67A TACC 68 TACC 68	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	8,50 10,20 7,30	1,950 1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	1,70 0,39 2,04 0,39 1,46 0,39		
	SOMMANO mq					6,37	15,610	99,44
6587 / 9020 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 67 TACC 67A TACC 68		8,50 10,20 7,30	1,950 1,950 1,950	4,080 4,080 4,080	67,63 81,15 58,08		
	SOMMANO kg					206,86	1,010	208,93
	VS23 B - Viabilità secondaria 23B (Cat 406) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6588 / 9012 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec23_01 FT2_Sec23_03 FT2_Sec23_04		319,50 142,30 124,20		0,210 0,210 0,210	67,10 29,88 26,08		
	SOMMANO mc					123,06	161,290	19'848,35
6589 / 9013 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_Sec23_01 FT2_Sec23_03 FT2_Sec23_04		319,50 142,30 124,20	1,960 1,960 1,960	4,080 4,080 4,080	2'554,98 1'137,94 993,20		
	SOMMANO kg					4'686,12	1,010	4'732,98
6590 / 9014 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec23_01 FT2_Sec23_03 FT2_Sec23_04		319,50 142,30 124,20	1,900 1,900 1,900		607,05 270,37 235,98		
	A R I P O R T A R E					1'113,40		59'028'729,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'113,40		59'028'729,24
	SOMMANO mq					1'113,40	15,610	17'380,17
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6591 / 9006 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 23B		45,00			45,00		
	SOMMANO ml					45,00	14,920	671,40
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6592 / 9007 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 TACC 68C		9,90			9,90		
	SOMMANO m					9,90	50,760	502,52
6593 / 9008 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 TACC 68C		9,90	1,950		19,31		
	SOMMANO mq					19,31	163,130	3'150,04
6594 / 9009 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa TACC 68C		9,90	1,950	0,100	1,93		
	SOMMANO mc					1,93	73,060	141,01
6595 / 9010 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa TACC 68C TACC 68C	2,00 2,00	9,90	1,950	0,100 0,100	1,98 0,39		
	SOMMANO mq					2,37	15,610	37,00
6596 / 9011 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa							
	A R I P O R T A R E							59'050'611,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'050'611,38
	Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 68C		9,90	1,950	4,080	78,76		
	SOMMANO kg					78,76	1,010	79,55
	VS23 C - Viabilità secondaria 23C (Cat 407) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6597 / 9003 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec23_02		110,30		0,210	23,16		
	SOMMANO mc					23,16	161,290	3'735,48
6598 / 9004 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_Sec23_02		110,30	1,960	4,080	882,05		
	SOMMANO kg					882,05	1,010	890,87
6599 / 9005 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec23_02		110,30	1,900		209,57		
	SOMMANO mq					209,57	15,610	3'271,39
	CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6600 / 8997 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 V.S. 23C		60,00			60,00		
	SOMMANO ml					60,00	14,920	895,20
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6601 / 8998 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL TACC 68B		6,00			6,00		
	SOMMANO					6,00		
	QUANTITA' A FINIRE							
	A R I P O R T A R E					6,00		59'059'483,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,00		59'059'483,87
	TACC 68B *(lung.=7,95-6) SOMMANO m		1,95			1,95 7,95	50,760	403,54
6602 / 8999 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL TACC 68B QUANTITA' A FINIRE TACC 68B *(lung.=7,95-6) SOMMANO mq		6,00	1,900		11,40 3,71 15,11	163,130	2'464,89
6603 / 9000 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa TACC 68B SOMMANO mc		7,95	1,950	0,100	1,55 1,55	73,060	113,24
6604 / 9001 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa TACC 68B TACC 68B SOMMANO mq	2,00 2,00	7,95	1,950	0,100 0,100	1,59 0,39 1,98	15,610	30,91
6605 / 9002 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 68B SOMMANO kg		7,95	1,950	4,080	63,25 63,25	1,010	63,88
	VS28G - Viabilità secondaria 28G (Cat 408) CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6606 / 8990 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Magrone sotto cunetta da sez. 1 a sez. 3 *(lung.=,1+8,79+0,1)*(larg.=0,1+1+0,1) SOMMANO mc		8,99	1,200	0,100	1,08 1,08	73,060	78,90
6607 / 8991 PA.PED.055	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 100 X 36 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato							
	A R I P O R T A R E							59'062'639,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'062'639,23
	cementizio armato e vibrato per ... /o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 100 X 36 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Cunetta 1.00 m da sez. 1 a sez. 3 SOMMANO m		8,79			8,79		
						8,79	69,160	607,92
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6608 / 8992 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 TACC 73A TACC 73B SOMMANO m		12,00 31,15			12,00 31,15		
						43,15	50,760	2'190,29
6609 / 8993 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 TACC 73A TACC 73B SOMMANO mq		12,00 31,15	1,950 1,950		23,40 60,74		
						84,14	163,130	13'725,76
6610 / 8994 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa TACC 73A TACC 73B SOMMANO mc		12,00 31,15	1,950 1,950	0,100 0,100	2,34 6,07		
						8,41	73,060	614,43
6611 / 8995 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa TACC 73A TACC 73A TACC 73B TACC 73B SOMMANO mq	2,00 2,00 2,00 2,00	12,00 31,15	1,950 1,950		2,40 0,39 6,23 0,39		
						9,41	15,610	146,89
6612 / 8996 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa							
	A R I P O R T A R E							59'079'924,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'079'924,52
	Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 73A TACC 73B SOMMANO kg		12,00 31,15	1,950 1,950	4,080 4,080	95,47 247,83		
	VS26 C - Viabilità secondaria 26C (Cat 409) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)					343,30	1,010	346,73
6613 / 8987 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec26C_02 SOMMANO mc		19,00		0,210	3,99		
						3,99	161,290	643,55
6614 / 8988 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_Sec26C_02 SOMMANO kg		19,00	1,960	4,080	151,94		
						151,94	1,010	153,46
6615 / 8989 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_Sec26C_02 SOMMANO mq		19,00	1,900		36,10		
						36,10	15,610	563,52
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6616 / 8982 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 TACC 72 TACC 72B SOMMANO m		10,10 15,70			10,10 15,70		
						25,80	50,760	1'309,61
6617 / 8983 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 TACC 72		10,10	1,950		19,70		
	A R I P O R T A R E					19,70		59'082'941,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					19,70		59'082'941,39
	TACC 72B		15,70	1,950		30,62		
	SOMMANO mq					50,32	163,130	8'208,70
6618 / 8984 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa TACC 72 TACC 72B		10,10 15,70	1,950 1,950	0,100 0,100	1,97 3,06		
	SOMMANO mc					5,03	73,060	367,49
6619 / 8985 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa TACC 72 TACC 72 TACC 72B TACC 72B	2,00 2,00 2,00 2,00	10,10 15,70	1,950 1,950	0,100 0,100 0,100 0,100	2,02 0,39 3,14 0,39		
	SOMMANO mq					5,94	15,610	92,72
6620 / 8986 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Soletta di testa Rete Ø 8 20X20 4,08 Kg/mq TACC 72 TACC 72B		10,10 15,70	1,950 1,950	4,080 4,080	80,36 124,91		
	SOMMANO kg					205,27	1,010	207,32
	VS41VAR - Viabilità secondaria n. 41VAR (Cat 433) CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
6621 / 10639 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo per collettore di linea D630 a detrarre ingombro pozzetti 100x100	4,00	147,00 1,00	1,300 1,300	1,400 1,400	267,54 -7,28		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					267,54 -7,28		
	SOMMANO mc					260,26	6,100	1'587,59
6622 / 10640 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rinfianco per collettore di linea D630		147,00	1,300	1,000	191,10		
	A R I P O R T A R E					191,10		59'093'405,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					191,10		59'093'405,21
	a detrarre volume collettore D630		147,00		0,310	-45,57		
	Sommano positivi mc					191,10		
	Sommano negativi mc					-45,57		
	SOMMANO mc					145,53	26,780	3'897,29
6623 / 10641 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rinfiacco per collettore di linea D630		147,00	1,300	0,400	76,44		
	SOMMANO mc					76,44	0,790	60,39
6624 / 10642 PA.PD.048	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna cor ... ne del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Collettore di linea D630 a detrarre ingombro pozzetti 100x100	4,00	147,00 1,00			147,00 -4,00		
	Sommano positivi ml					147,00		
	Sommano negativi ml					-4,00		
	SOMMANO ml					143,00	145,100	20'749,30
6625 / 10643 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo per pozzetti di linea 100x100	4,00	1,50	1,500	1,700	15,30		
	SOMMANO mc					15,30	6,100	93,33
6626 / 10644 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pozzetti di linea					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	440,910	1'763,64
6627 / 10645 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta per pozzetti 100x100					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	203,870	815,48
6628 / 10646 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Magrone per pozzetti di linea 100x100	4,00	1,40	1,400	0,100	0,78		
	A R I P O R T A R E					0,78		59'120'784,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					0,78		59'120'784,64
	SOMMANO mc					0,78	73,060	56,99
	VS28 H - Viabilità secondaria 28H (Cat 442) CO0G - Cunette (SbCat 40)							
6629 / 11951 PA.PE.013	CORDONATURA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO. Fornitura e posa in opera cordonatura stradale costituita da elementi prefabbricati vibrato, retti o curvi, della lunghezza di ... getto di calcestruzzo o quanto altro occorre a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SEZIONE DI CM 15 X 25 Rifacimento viabilità secondaria Cordonature isole spartitraffico		120,00			120,00		
	SOMMANO ml					120,00	11,090	1'330,80
6630 / 11952 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. Rifacimento viabilità secondaria Demolizione cordonature esistenti		120,00	0,400	0,400	19,20		
	SOMMANO mc					19,20	5,830	111,94
	CO0H - Tubazioni (SbCat 41)							
6631 / 11931 PA.PED.120	TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DE1395 - SN8. Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in Pead o PP strutturato a doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata. Il letto di posa e del rinfilo con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno di 1395 mm - D interno di 1200 mm Nuovo collettore fognario		192,00			192,00		
	SOMMANO ml					192,00	653,110	125'397,12
6632 / 11932 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di consumo per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. Misto stabilizzato - Nuovo collettore fognario		192,00	3,000	0,500	288,00		
	SOMMANO mc					288,00	21,550	6'206,40
6633 / 11933 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA Magrone - Nuovo collettore fognario		192,00	3,000	0,200	115,20		
	SOMMANO mc					115,20	73,060	8'416,51
6634 / 11934 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normativa vigente, compreso il taglio, lo sfilo per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Rete elettrosaldata per magrone (4.08 kg/mq)	4,08	192,00	3,000		2'350,08		
	A R I P O R T A R E					2'350,08		59'262'304,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'350,08		59'262'304,40
	SOMMANO kg					2'350,08	1,010	2'373,58
6635 / 11953 PA.PE.R.003	CER 16 01 19 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO PARTI PLASTICHE DI AUTOVEICOLI. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipolazione e carico del ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. Smaltimento tubazione esistente in pead corrugato di diametro 500 mm - fognatura bianca si stima un peso di 15 Kg a ml Smaltimento tubazione esistente in pead corrugato di diametro 250 mm - fognatura nera si stima un pesi di 7,5 Kg a ml		186,00		15,000	2'790,00		
	SOMMANO kg		51,00		7,500	382,50		
6636 / 11954 PA.PED.010	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 250 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 250 mm - SN8 Rifacimento fognatura nera Collegamento caditoie stradali a collettore fognario acque bianche		115,00			115,00		
			20,00			20,00		
	SOMMANO ml					135,00	18,290	2'469,15
6637 / 11955 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 Collegamento caditoie stradali a collettore fognario acque bianche		50,00			50,00		
	SOMMANO ml					50,00	14,270	713,50
	COOK - Pozzetti e caditoie (SbCat 42)							
6638 / 11935 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA Pozzetto n.1 Pozzetto n.2 Pozzetto n. 3 Pozzetto n. 4 Pozzetto n. 5 Pozzetto n. 6 Pozzetto n.7 Pozzetto n.8 Pozzetto n. 9 Pozzetto n. 10	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	2,50 2,50 2,50 2,50 2,50 2,50 2,50 2,50 2,50 2,50 2,50	2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	0,63 0,63 0,63 0,63 0,63 0,63 0,63 0,63 0,63 0,63 0,63		
	SOMMANO mc					6,30	73,060	460,28
6639 / 11936 PA.PED.142	POZZETTO FOGNATURA BIANCA O NERA DI DIMENSIONE 2,00X200X1,00 Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per fognatura, per acque bianche o nere, in cal ... li oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. DIMENSIONE INTERNE POZZETTO 2,00x2,00x1,00 Nuoco collettore fognario Pozzetto n.1 Pozzetto n.2 Pozzetto n. 3 Pozzetto n. 4 Pozzetto n. 5					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					5,00		59'269'843,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,00		59'269'843,71
	Pozzetto n. 6 Pozzetto n. 7 Pozzetto n.8 Pozzetto n. 9 Pozzetto n. 10 SOMMANO cadauno					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 10,00	2'523,700	25'237,00
6640 / 11937 PA.PED.143	ELEMENTO DI PROLUNGA PER POZZETTO FOGNATURA BIANCA O NERA DI DIMENSIONE 2,00X200X1,00 Fornitura, trasporto e posa in opera di elemento di prolunga per pozzetto prefabbricato modula ... il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. DIMENSIONE INTERNE ELEMENTO DI PROLUNGA POZZETTO 2,00x2,00x1,00 Nuoco collettore fognario Pozzetto n.1 Pozzetto n.2 Pozzetto n. 3 Pozzetto n. 4 Pozzetto n. 5 Pozzrtto n. 6 Pozzetto n. 7 Pozzetto n.8 Pozzetto n. 9 Pozzetto n. 10 SOMMANO cadauno					1,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 11,00	1'015,360	11'168,96
6641 / 11938 PA.PED.125	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONE INTERNE 200X200 cm. Fornitura, ... eri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOLETTA PER POZZETTI DI DIMENSIONE INTERNE 200X200 cm. Nuoco collettore fognario Pozzetto n. 1 Pozzetto n. 2 Pozzetto n. 3 Pozzetto n. 4 Pozzetto n. 5 Pozzetto n. 7 Pozzetto n. 8 Pozzetto n. 9 Pozzetto n. 10 SOMMANO cadauno					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 9,00	271,040	2'439,36
6642 / 11939 PA.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELAIO E CHIUSINO IN GHISA Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la ma ... nuta in elastometro af alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Nuovo collettore fognario Pozzetti di linea (100 Kg/cad - D400) SOMMANO kg	10,00			100,000	1'000,00 1'000,00	3,710	3'710,00
6643 / 11956 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA Magrone per pozzetti fognatura nera Magrone per pozzetto caditoie stradali SOMMANO mc	12,00 1,00	1,00 1,00	1,000 1,000	0,100 0,100	1,20 0,10 1,30	73,060	94,98
	A R I P O R T A R E							59'312'494,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'312'494,01
6644 / 11957 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura Pozzetti per fognatura nera Pozzetti per caditoia stradale Pozzetti reti idriche					12,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cad					15,00	329,710	4'945,65
6645 / 11958 PA.PED.141	TAGLIO DI SUPERFICI VERTICALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Taglio di superfici verticali con seghe elettriche, elettroidrauliche o con motore a scoppio per la creazione di giunti, ta ... ta, finestre e demolizioni controllate di strutture in conglomerato cementizio aventi profondità di taglio 150 ÷ 200 mm. Taglio pozzetti fognatura nera	8,00	4,00			32,00		
	SOMMANO m					32,00	133,730	4'279,36
6646 / 11959 PA.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELAIO E CHIUSINO IN GHISA Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la ma ... nta in elastometro af alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Fognatura nera Pozzetti di linea (100 Kg/cad - D400) Griglia di copertura manufatto esistente area centro commerciale	15,00 1,00			100,000 100,000	1'500,00 100,00		
	SOMMANO kg					1'600,00	3,710	5'936,00
6647 / 11964 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra Ricostruzione parete canale fognario esistente a detrarre collettore fognario DE1395 *(H/peso=3,14*0,7^2)		1,50 0,60 0,40	0,300 0,600 0,300	2,200 3,100 4,200 1,539	0,99 1,12 0,50 -1,54		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					2,61 -1,54		
	SOMMANO mc					1,07	89,240	95,49
6648 / 11965 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. Ricostruzione parete canale fognario esistente				1,070	1,07		
	SOMMANO mc					1,07	12,800	13,70
6649 / 11966 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. Ricostruzione parete canale fognario esistente	2,00 2,00 2,00	2,50 0,60 0,40	2,200 3,100 4,200		11,00 3,72 3,36		
	SOMMANO mq					18,08	15,610	282,23
6650 / 11967 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di							
	A R I P O R T A R E							59'328'046,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'328'046,44
	ganci e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 Ricostruzione parete canale foganario esistente Inghisaggi orizzontali Inghisaggi verticali	2,00 2,00			16,000 10,000	32,00 20,00		
	SOMMANO cadauno					52,00	8,460	439,92
6651 / 11968 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. Ricostruzione parete canale foganario esistente							
	Pos.1	12,00	1,92		0,888	20,46		
	Pos.1a	24,00	0,80		0,888	17,05		
	Pos.2	24,00	0,69		0,888	14,71		
	Pos.3	8,00	2,74		0,888	19,46		
	Pos.3a	8,00	0,80		0,888	5,68		
	Pos.4	12,00	1,09		0,888	11,62		
	Pos.5	12,00	0,69		0,888	7,35		
	Pos.6	2,00	5,70		0,888	10,12		
	Pos.7	4,00	1,25		0,888	4,44		
	Pos.8	4,00	1,20		0,888	4,26		
	SOMMANO kg					115,15	0,860	99,03
6652 / 11969 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Gradini alla marinara per ispezione pozzetti *(par.ug.=11,00*7) (tondo ø20/25)	77,00		1,000	2,466	189,88		
	SOMMANO kg					189,88	4,370	829,78
6653 / 11970 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di ganci e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 Gradini alla marinara *(par.ug.=11*7)	77,00				77,00		
	SOMMANO cadauno					77,00	8,460	651,42
6654 / 11973 PA.PED.141	TAGLIO DI SUPERFICI VERTICALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Taglio di superfici verticali con seghe elettriche, elettroidrauliche o con motore a scoppio per la creazione di giunti, ta ... ta, finestre e demolizioni controllate di strutture in conglomerato cementizio aventi profondità di taglio 150 ÷ 200 mm. Taglio pozzetti per innesto tubazione caditoie *(H/peso=0,25+0,25+0,25+ 0,25)	12,00			1,000	12,00		
	SOMMANO m					12,00	133,730	1'604,76
6655 / 11974 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA Intasamento tubazione armco (fognatura bianca esistente) Intasamento al di sotto della trave di fondazione del cancello d'ingresso all'area del centro commerciale Intasamento interspazio tra pozzetto di progetto in prossimità area centro commerciale e la parete di scavo Intasamento interspazio tra il nuovo pozzetto di progetto ed il manufatto				10,000 5,000 5,000	10,00 5,00 5,00		
	A R I P O R T A R E					20,00		59'331'671,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,00		59'331'671,35
	esistente all'interno del piazzale area centro commerciale				5,000	5,00		
	SOMMANO mc					25,00	73,060	1'826,50
	VS37_NEW Viabilità secondaria n. 37_new (Cat 447) COOF - Fossi di guardia (SbCat 39)							
6656 / 11692 PA.PED.140	RIMOZIONE MANUFATTI PREFABBRICATI IN C.A. Rimozione di manufatti prefabbricati in c.a. di spessore 5 ÷ 15 cm, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio.							
	FT2_SV08_09		22,20	1,920		42,62		
	FT2_SV08_10		20,00	1,920		38,40		
	FT2_Sec37_01		144,00	1,920		276,48		
	FT2_Sec37_02		110,00	1,920		211,20		
	FT2_Sec37_03		290,00	1,920		556,80		
	SOMMANO m2					1'125,50	40,090	45'121,30
6657 / 11694 PA.PED.051	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 10 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 10 CM.							
	FT2_SV08_09		22,20			22,20		
	FT2_SV08_10		20,00			20,00		
	FT2_Sec37_01		144,00			144,00		
	FT2_Sec37_02		110,00			110,00		
	FT2_Sec37_03		290,00			290,00		
	SOMMANO m					586,20	42,270	24'778,67
6658 / 11700 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.							
	FT2_SV08_09		22,20	1,920	0,500	21,31		
	FT2_SV08_10		20,00	1,920	0,500	19,20		
	FT2_Sec37_01		144,00	1,920	0,500	138,24		
	FT2_Sec37_02		110,00	1,920	0,500	105,60		
	FT2_Sec37_03		290,00	1,920	0,500	278,40		
	SOMMANO mc					562,75	3,610	2'031,53
6659 / 11701 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
			32,90	1,000	562,750	18'514,47		
	SOMMANO mcxkm					18'514,47	0,200	3'702,89
	A R I P O R T A R E							59'409'132,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'409'132,24
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
6660 / 11693 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. TACC108_B3701 *(par.ug.=4,00*2)	8,00 2,00	1,00 1,00 3,80	1,500 1,000 1,030	0,150 0,150 1,030	1,80 0,30 4,03		
	a detrarre tubazione PEAD DE630 *(H/peso=3,14*(0,63^2)/4)		3,80		0,312	-1,19		
	TACC109_B3702	8,00 2,00	1,00 1,00 6,00	1,500 1,000 1,030	0,150 0,150 1,030	1,80 0,30 6,37		
	a detrarre tubazione PEAD DE630 *(H/peso=3,14*(0,63^2)/4)		6,00		0,312	-1,87		
	TACC109_B *(H/peso=0,2+0,2)		8,20	1,950	0,400	6,40		
	TACC110_A3701	8,00 2,00	1,00 1,00 5,25	1,500 1,000 1,030	0,150 0,150 1,030	1,80 0,30 5,57		
	a detrarre tubazione PEAD DE630 *(H/peso=3,14*(0,63^2)/4)		5,25		0,312	-1,64		
	TACC111_B3703	8,00 2,00	1,00 1,00 3,60	1,500 1,000 1,030	0,150 0,150 1,030	1,80 0,30 3,82		
	a detrarre tubazione PEAD DE630 *(H/peso=3,14*(0,63^2)/4)		3,60		0,312	-1,12		
	TACC112_B3704	8,00 2,00	1,00 1,00 7,05	1,500 1,000 1,030	0,150 0,150 1,030	1,80 0,30 7,48		
	a detrarre tubazione PEAD DE630 *(H/peso=3,14*(0,63^2)/4)		7,05		0,312	-2,20		
	TACC113_B3702 *(H/peso=0,2+0,2)		13,65	1,950	0,400	10,65		
	TACC114_B3705	8,00 2,00	1,00 1,00 15,35	1,500 1,000 1,030	0,150 0,150 1,030	1,80 0,30 16,28		
	a detrarre tubazione PEAD DE630 *(H/peso=3,14*(0,63^2)/4)		15,35		0,312	-4,79		
	TACC115_A3703	8,00 2,00	1,00 1,00 5,75	1,500 1,000 1,030	0,150 0,150 1,030	1,80 0,30 6,10		
	a detrarre tubazione PEAD DE630 *(H/peso=3,14*(0,63^2)/4)		5,75		0,312	-1,79		
	Sommano positivi mc					81,40		
	Sommano negativi mc					-14,60		
	SOMMANO mc					66,80	36,160	2'415,49
6661 / 11695 PA.PED.052	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO FOSSI DI GUARDIA DI FORMA TRAPEZOIDALE DI DIMENSIONE 50 X 50 - SP. 15 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato ce ... posito prezzo di elenco. DIMENSIONE: BASE INFERIORE = 50 CM; BASE SUPERIORE = 150 CM; ALTEZZA = 50 CM; SPESSORE = 15 CM. TACC108_B3701 TACC109_B3702 TACC109_B TACC110_A3701 TACC111_B3703 TACC112_B3704 TACC113_B3702 TACC114_B3705 TACC115_B3703		3,80 6,00 8,20 5,25 3,60 7,05 13,65 15,35 5,75			3,80 6,00 8,20 5,25 3,60 7,05 13,65 15,35 5,75		
	A R I P O R T A R E					68,65		59'411'547,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					68,65		59'411'547,73
	SOMMANO m					68,65	50,760	3'484,67
6662 / 11696 PA.PED.043	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS</p> <p>Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ...</p> <p>Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>							
	TACC108_B3701		3,80	1,950		7,41		
	TACC109_B3702		6,00	1,950		11,70		
	TACC109_B		8,20	1,950		15,99		
	TACC110_A3701		5,25	1,950		10,24		
	TACC111_B3703		3,60	1,950		7,02		
	TACC112_B3704		7,05	1,950		13,75		
	TACC113_B3702		13,65	1,950		26,62		
	TACC114_B3705		15,35	1,950		29,93		
	TACC115_B3703		5,75	1,950		11,21		
	SOMMANO mq					133,87	163,130	21'838,21
6663 / 11697 D.01	<p>FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO</p> <p>Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento.</p>							
	TACC108_B3701		3,80	1,950	0,500	3,71		
	TACC109_B3702		6,00	1,950	0,500	5,85		
	TACC109_B		8,20	1,950	0,500	8,00		
	TACC110_A3701		5,25	1,950	0,500	5,12		
	TACC111_B3703		3,60	1,950	0,500	3,51		
	TACC112_B3704		7,05	1,950	0,500	6,87		
	TACC113_B3702		13,65	1,950	0,500	13,31		
	TACC114_B3705		15,35	1,950	0,500	14,97		
	TACC115_B3703		5,75	1,950	0,500	5,61		
	SOMMANO mc					66,95	21,550	1'442,77
6664 / 11698 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 15 MPA</p>							
	TACC108_B3701		3,80	1,950	0,100	0,74		
	TACC109_B3702		6,00	1,950	0,100	1,17		
	TACC109_B		8,20	1,950	0,100	1,60		
	TACC110_A3701		5,25	1,950	0,100	1,02		
	TACC111_B3703		3,60	1,950	0,100	0,70		
	TACC112_B3704		7,05	1,950	0,100	1,37		
	TACC113_B3702		13,65	1,950	0,310	8,25		
	TACC114_B3705		15,35	1,950	0,100	2,99		
	TACC115_B3703		5,75	1,950	0,100	1,12		
	SOMMANO mc					18,96	73,060	1'385,22
6665 / 11699 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRICALDATA.</p> <p>Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>Rete elettrosaldada Ø8 maglia 10x10 cm (4.08 kg/mq)</p>							
	TACC108_B3701		3,80	1,950	4,080	30,23		
	TACC109_B3702		6,00	1,950	4,080	47,74		
	TACC109_B		8,20	1,950	4,080	65,24		
	TACC110_A3701		5,25	1,950	4,080	41,77		
	TACC111_B3703		3,60	1,950	4,080	28,64		
	TACC112_B3704		7,05	1,950	4,080	56,09		
	TACC113_B3702		13,65	1,950	4,080	108,60		
	TACC114_B3705		15,35	1,950	4,080	122,12		
	TACC115_B3703		5,75	1,950	4,080	45,75		
	A R I P O R T A R E					546,18		59'439'698,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					546,18		59'439'698,60
	SOMMANO kg					546,18	1,010	551,64
	OPERE D'ARTE MINORI (SpCat 9) Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 (Cat 4) SV13 - Ripristini superficiali (SbCat 30)							
6666 / 4907 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro esistente - M030 Prospetto frontale Testa muro		265,00 265,00	1,000 0,400		265,00 106,00		
	SOMMANO mq					371,00	48,070	17'833,97
6667 / 4908 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di gangi e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro esistente - M030 Inghisaggi n. 4 al mq Prospetto frontale Testa muro	4,00 4,00	200,00 200,00	1,000 0,400		800,00 320,00		
	SOMMANO cadauno					1'120,00	8,460	9'475,20
6668 / 4909 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro esistente - M030 Inghisaggi n. 4 Ø 8 al mq (Lungh. 0,25 m) Prospetto frontale Testa muro	1070,00 430,00	0,25 0,25		0,395 0,395	105,66 42,46		
	SOMMANO kg					148,12	0,860	127,38
6669 / 4910 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro esistente - M030 Rete elettrosaldata Ø8 20x20 (4,08 Kg/mq) Prospetto frontale Testa muro		265,00 265,00	1,000 0,400	4,080 4,080	1'081,20 432,48		
	SOMMANO kg					1'513,68	1,010	1'528,82
6670 / 4911 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							59'469'215,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'469'215,61
	Muro esistente - M030 Prospetto frontale Chiusura estremità Testa muro Chiusura estremità		265,00	1,000		265,00		
		2,00		1,000	0,100	0,20		
		2,00	265,00		0,100	53,00		
		2,00		0,400	0,100	0,08		
	SOMMANO mq					318,28	15,610	4'968,35
6671 / 4912 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro esistente - M030 Prospetto frontale Testa muro		265,00	1,000	0,100	26,50		
			265,00	0,400	0,100	10,60		
	SOMMANO mc					37,10	89,240	3'310,80
	Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 (Cat 9) TP27 - Pk 10+742 - Mezzo tubo in c.a. (Ø 3600) (SbCat 182)							
6672 / 2024 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risultata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP27 (SS121 Asse principale) (pulizia tombino esistente) tombino esistente da riempire		50,00			50,00		
	SOMMANO ml					50,00	24,560	1'228,00
	Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 (Cat 10) SV13 - Ripristini superficiali (SbCat 30)							
6673 / 5732 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL <u>Prospetto frontale</u> Da progres. muro 0.00 a 60.00 *(H/peso=(1,15+1,11)/2) Da progres. muro 60.00 a 120.00 *(lung.=120-60)*(H/peso=(1,11+1,05)/2) Da progres. muro 120.00 a 171.50 *(lung.=171,50-120)*(H/peso=(1,05+ 1,05)/2)		60,00		1,130	67,80		
			60,00		1,080	64,80		
			51,50		1,050	54,08		
	Parziale mq					186,68		
	<u>Testa Muro</u> Da progres. muro 0.00 a 60.00 *(larg.=(0,76+0,76)/2) Da progres. muro 60.00 a 120.00 *(lung.=120-60)*(larg.=(0,76+0,76)/2) Da progres. muro 120.00 a 171.50 *(lung.=171,50-120)*(larg.=(0,76+ 0,70)/2)		60,00	0,760		45,60		
			60,00	0,760		45,60		
			51,50	0,730		37,60		
	Parziale mq					128,80		
	SOMMANO mq					315,48	48,070	15'165,12
6674 / 5733 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO							
	A R I P O R T A R E							59'493'887,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'493'887,88
	Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di gangi e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Inghisaggi n. 4 al mq <u>Prospetto frontale</u> mq. 186.6750*4 inghisaggi <u>Testa Muro</u> mq. 128.7950*4 inghisaggi SOMMANO cadauno					747,00 516,00 1'263,00	8,460	10'684,98
6675 / 5734 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Inghisaggi n. 4 Ø 8 al mq (Lungh. 0,25 m) <u>Prospetto frontale</u> Testa muro	747,00 516,00	0,25 0,25		0,395 0,395	73,77 50,96 124,73	0,860	107,27
6676 / 5735 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rete elettrosaldata Ø8 20x20 (4,08 Kg/mq) <u>Prospetto frontale</u> Da progres. muro 0.00 a 60.00 *(H/peso=(1,15+1,11)/2) Da progres. muro 60.00 a 120.00 *(lung.=120-60)*(H/peso=(1,11+1,05)/2) Da progres. muro 120.00 a 171.50 *(lung.=171,50-120)*(H/peso=(1,05+1,05)/2) <u>Testa Muro</u> Da progres. muro 0.00 a 60.00 *(larg.=(0,76+0,76)/2) Da progres. muro 60.00 a 120.00 *(lung.=120-60)*(larg.=(0,76+0,76)/2) Da progres. muro 120.00 a 171.50 *(lung.=171,50-120)*(larg.=(0,76+0,70)/2) SOMMANO kg	4,08 4,08 4,08 4,08 4,08 4,08	60,00 60,00 51,50 60,00 60,00 51,50		1,130 1,080 1,050 0,760 0,760 0,730	276,62 264,38 220,63 186,05 186,05 153,39 1'287,12	1,010	1'299,99
6677 / 5736 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL <u>Prospetto frontale</u> Chiusura estremità progres. 0.00 Da progres. muro 0.00 a 60.00 *(H/peso=(1,15+1,11)/2) Da progres. muro 60.00 a 120.00 *(lung.=120-60)*(H/peso=(1,11+1,05)/2) Da progres. muro 120.00 a 171.50 *(lung.=171,50-120)*(H/peso=(1,05+1,05)/2) Chiusura estremità progres. 171.50 <u>Testa Muro</u> Chiusura estremità progres. 0.00 *(larg.=0,76-0,10) Da progres. muro 0.00 a 60.00 *(larg.=(0,76+0,76)/2) Da progres. muro 60.00 a 120.00 *(lung.=120-60)*(larg.=(0,76+0,76)/2) Da progres. muro 120.00 a 171.50 *(lung.=171,50-120)*(larg.=(0,76+0,70)/2) Chiusura estremità progres. 0.00 *(larg.=0,70-0,10)	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	60,00 60,00 51,50 60,00 60,00 51,50		0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	0,12 67,80 64,80 54,08 0,11 0,07 45,60 45,60 37,60 0,06 315,84		59'505'980,12
	A R I P O R T A R E					315,84		59'505'980,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					315,84		59'505'980,12
	SOMMANO mq					315,84	15,610	4'930,26
6678 / 5737 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL <u>Prospetto frontale</u> Da progres. muro 0.00 a 60.00 *(H/peso=(1,15+1,11)/2) Da progres. muro 60.00 a 120.00 *(lung.=120-60)*(H/peso=(1,11+1,05)/2) Da progres. muro 120.00 a 171.50 *(lung.=171,50-120)*(H/peso=(1,05+1,05)/2) <u>Testa Muro</u> Da progres. muro 0.00 a 60.00 *(larg.=(0,76+0,76)/2) Da progres. muro 60.00 a 120.00 *(lung.=120-60)*(larg.=(0,76+0,76)/2) Da progres. muro 120.00 a 171.50 *(lung.=171,50-120)*(larg.=(0,76+0,70)/2)	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10	60,00 60,00 51,50 60,00 60,00 51,50			1,130 1,080 1,050 0,760 0,760 0,730	6,78 6,48 5,41 4,56 4,56 3,76	
	SOMMANO mc					31,55	89,240	2'815,52
6679 / 5738 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Canaletta a tergo muro		205,00			205,00		
	SOMMANO ml					205,00	47,180	9'671,90
	Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 (Cat 15) TP41 - Pk 18+516 - Scatolare in c.a. (2500 x 2200) (SbCat 197)							
6680 / 7199 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pali *(H/peso=0,30*0,30*3,14)	14,00	11,40		0,283	45,17		
	SOMMANO mc					45,17	12,800	578,18
6681 / 7200 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pali L=11.40 Pos. 1Ø12 spirale passo 20 *(lung.=((6,28*0,30)^2+0,20^2)^0,5*11,40/0,20) Pos. 2Ø20anelli *(par.ug.=14*12) Pos. 3Ø24 *(par.ug.=14*14)	14,00 168,00 196,00	107,99 1,50 12,00		0,888 2,466 3,551	1'342,53 621,43 8'351,95		
	SOMMANO kg					10'315,91	0,860	8'871,68
6682 / 7201 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM							
	A R I P O R T A R E							59'532'847,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'532'847,66
	5. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
			133,78			133,78		
	SOMMANO mq					133,78	48,070	6'430,80
6683 / 7202 NP.CMC.45	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE PILE/ PULVINI/SPALLE - ASPORTO DI CM 5 Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio su superfici verticali e inclinate ... trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. - PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO DI CM 5. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
			269,34			269,34		
	SOMMANO mq					269,34	48,070	12'947,17
6684 / 7203 PA.PD.074	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI , FINO A CM 10, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE SINTETICHE IN POLIACRILONITRILE. Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aumento ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
			7,94			7,94		
	SOMMANO m3					7,94	1'507,790	11'971,85
6685 / 7204 NP.CMC.E.2 .02	SISTEMAZIONE FERRI ARMATURA ESISTENTI PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN CEMENTO ARMATO Sistemazione dei ferri di armatura esistenti per la preparazione dei nuovi lavori in cemento a ... , il loro adattamento, tutte le rilegature e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
			80,98			80,98		
	SOMMANO mq					80,98	7,060	571,72
6686 / 7205 NP.CMC.51	TRATTAMENTO PROTETTIVO DELLE SUPERFICI IN C.A. ESISTENTI Trattamento protettivo delle superfici in c.a. esistenti costituita da: - sabbatura di superfici di calcestruzzo, eseguita ... vata, secondo ASTM (G53; compresa ogni altra prestazione ed onere. Misurazione sulle superfici effettivamente trattate. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
			133,78			133,78		
	SOMMANO mq					133,78	31,360	4'195,34
6687 / 7206 PA.PED.029	MEDIOPALI TRIVELLATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 600 Mediopali trivellati in conglomerato cementizio del diametro esterno di mm 600 a prestazione garantit ... rma, le prove di carico secondo le prescrizioni delle Norme Tecniche; esclusa la sola fornitura dell'armatura metallica. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pali							
		14,00			11,400	159,60		
	Parziale m					159,60		
	SOMMANO m					159,60	53,170	8'485,93
	A R I P O R T A R E							59'577'450,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							59'577'450,47	
6688 / 6973 PA.PD.069	<p style="text-align: center;">Tratto 23_AG - da km 25+387 a Km 25+929 (Cat 26) TP53 - Pk 25+689 - Scatolare in c.a. (1600 x 800) (SbCat 209)</p> <p>IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259 Ripristino copriferro ammalorato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	0,40	15,00	1,500		9,00	9,00	48,070	432,63
6689 / 6974 PA.PD.074	<p>RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI , FINO A CM 10, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE SINTETICHE IN POLIACRILONITRILE. Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aumento ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259 Ripristino copriferro ammalorato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m3</p>	0,40	15,00	1,500	0,050	0,45	0,45	1'507,790	678,51
6690 / 3190 PA.PD.075	<p style="text-align: center;">Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 (Cat 28) TP54 - Pk 27+306 - Scatolare in c.a. (3000 x 1800) (SbCat 210)</p> <p>PROFILI IN PVC (WATER-STOP). Fornitura e posa di profilo in PVC water stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il riposizionamento nei casseri, le saldature di continuità. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		12,40			12,40	12,40	8,410	104,28
6691 / 3191 PA.PD.075	<p style="text-align: center;">TP55 - Pk 27+542 - Scatolare in c.a. (2000 x 1000) (SbCat 211)</p> <p>PROFILI IN PVC (WATER-STOP). Fornitura e posa di profilo in PVC water stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il riposizionamento nei casseri, le saldature di continuità. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		10,40			10,40	10,40	8,410	87,46
6692 / 3192 PA.PD.075	<p style="text-align: center;">TP56 - Pk 27+757 - Scatolare in c.a. (2000 x 1600) (SbCat 212)</p> <p>PROFILI IN PVC (WATER-STOP). Fornitura e posa di profilo in PVC water stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il riposizionamento nei casseri, le saldature di continuità. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		10,40			10,40	10,40	8,410	87,46
	A R I P O R T A R E								59'578'840,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'578'840,81
	Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 (Cat 40) TP74 - Pk 34+152 - Scatolare in c.a. (1000 x 1500) (SbCat 230)							
6693 / 3616 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Tombino TP74 (SS121 Asse principale) (cls sottofondo) Pozzetto di monte Prolungamento scatolare di monte		2,30 15,62	3,800 1,700	0,100 0,100	0,87 2,66		
	SOMMANO mc					3,53	73,060	257,90
6694 / 3617 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem: come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Tombino TP74 (SS121 Asse principale) (cls struttura) Pozzetto di monte platea pareti *(lung.=2,10+3,00) a detrarre ingresso fossi *(lung.=(1,00+2,60)/2) a detrarre ingresso scatolare	2,00 -1,00 -1,00 -1,00	2,10 5,10 1,80 2,60 1,00	3,600 0,300 0,300 0,300 0,300	0,300 4,100 0,800 0,070 1,500	2,27 12,55 -0,43 -0,05 -0,45		
	Parziale mc					13,89		
	Prolungamento scatolare di monte platea pareti soletta	2,00	15,62 15,62 15,62	1,500 0,250 1,500	0,250 1,500 0,250	5,86 11,72 5,86		
	Parziale mc					23,44		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					38,26 -0,93		
	SOMMANO mc					37,33	89,240	3'331,33
6695 / 3618 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Tombino TP74 (SS121 Asse principale) (cls struttura) quantità di cui all'art. B.3.15.b				37,330	37,33		
	SOMMANO mc					37,33	12,800	477,82
6696 / 3619 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Tombino TP74 (SS121 Asse principale) (armatura: ved. libretto ferri) Pozzetto di monte Prolungamento scatolare di monte				1072,370 4382,750	1'072,37 4'382,75		
	SOMMANO kg					5'455,12	0,860	4'691,40
6697 / 3620 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM							
	A R I P O R T A R E							59'587'599,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'587'599,26
	Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Tombino TP74 (SS121 Asse principale) (impermeabilizzazione) Prolungamento scatolare di monte soletta pareti		15,62	1,500		23,43		
		2,00	15,62		2,000	62,48		
	SOMMANO mq					85,91	24,160	2'075,59
6698 / 3621 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Tombino TP74 (SS121 Asse principale) (casseforme struttura) Pozzetto di monte platea *(lung.=2,10+3,60) pareti *(lung.=2,10+3,60) (lung.=1,50+3,00) pareti ingresso fossi *(lung.=1,13+0,07) pareti ingresso scatolare a detrarre ingresso fossi *(lung.=(1,00+2,60)/2) a detrarre ingresso scatolare		5,70		0,300	3,42		
		2,00	5,70		4,100	46,74		
		2,00	4,50		4,100	36,90		
		2,00	1,20	0,300		0,72		
		2,00		0,300	1,500	0,90		
			1,00	0,300		0,30		
		-2,00	1,80		0,800	-2,88		
		-2,00	2,60		0,070	-0,36		
		-2,00	1,00		1,500	-3,00		
	Parziale mq					82,74		
	Prolungamento scatolare di monte platea pareti soletta intradosso soletta	2,00	15,62		0,250	7,81		
		4,00	15,62		1,500	93,72		
		2,00	15,62		0,250	7,81		
			15,62	1,000		15,62		
	Parziale mq					124,96		
	Prolungamento scatolare di valle platea pareti soletta intradosso soletta	2,00	8,92		0,300	5,35		
		4,00	8,92		0,800	28,54		
		2,00	8,92		0,300	5,35		
			8,92	1,600		14,27		
	Parziale mq					53,51		
	Manufatto di sbocco platea *(lung.=0,30+2,12) (larg.=2,20+4,10) pareti *(lung.=2,20+1,60+2*0,30)	2,00	2,42		0,300	1,45		
				6,300	0,300	1,89		
			4,40		2,050	9,02		
		2,00		0,300	0,200	0,12		
	(H/peso=(1,85+0,60)/2)	4,00		2,120	1,225	10,39		
		2,00		0,300	0,600	0,36		
	pareti ingresso scatolare	2,00		0,300	0,800	0,48		
			1,60	0,300		0,48		
		-2,00	1,60		0,800	-2,56		
	Parziale mq					21,63		
	Sommano positivi mq					291,64		
	Sommano negativi mq					-8,80		
	SOMMANO mq					282,84	15,610	4'415,13
6699 / 3622 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte							
	A R I P O R T A R E							59'594'089,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'594'089,98
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 271 Tombino TP74 (SS121 Asse principale) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=1,60+3,10) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 80-100-80 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(1,00+2,60)/2+0,16)							
	SOMMANO kg					382,93	4,370	1'673,40
	SV02 - Svincolo Tumminia (Cat 43) TS14bis (SbCat 278)							
6700 / 10907 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino TS14bis (Svincolo Tumminia) (cls sottofondo) Manufatto d'imbocco (larg.=(4,00+6,20)/2) Scatolare Manufatto di sbocco (larg.=(4,00+6,20)/2)							
	SOMMANO mc					13,24	73,060	967,31
6701 / 10908 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino TS14bis (Svincolo Tumminia) (cls struttura) Manufatto d'imbocco platea (larg.=(3,80+6,00)/2) pareti (H/peso=(0,50+2,50)/2) a detrarre ingresso scatolare							
	Parziale mc							
	Scatolare platea pareti soletta							
	Parziale mc							
	Manufatto di sbocco platea (larg.=(3,80+6,00)/2) pareti (H/peso=(0,50+2,50)/2) a detrarre ingresso scatolare							
	Parziale mc							
	Sommano positivi mc					141,92		
	Sommano negativi mc					-4,80		
	SOMMANO mc					137,12	89,240	12'236,59
6702 / 10909 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55,							
	A R I P O R T A R E							59'608'967,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'608'967,28
	avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino TS14bis (Svincolo Tumminia) (cls struttura) quantità di cui all'art. B.3.15.b				137,120	137,12		
	SOMMANO mc					137,12	12,800	1'755,14
6703 / 10910 B.4.04.f	ARMATURE PER CASSERI ORIZZONTALI O SUB. PER STRUTTURE RETTILINEE Come da voce d'elenco, ma per strutture aventi raggio di curvatura in orizzontale od in verticale non inferiore a 10 ml. Sono comprese le armature di gallerie artificiali. LUCE 2-10 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino TS14bis (Svincolo Tumminia) (casseforme struttura) Scatolare intradosso soletta *(lung.=0,40+24,40+0,40)		25,20	3,000		75,60		
	SOMMANO mq					75,60	12,230	924,59
6704 / 10911 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino TS14bis (Svincolo Tumminia) (armatura: ved. libretto ferri) Manufatto d'imbocco Scatolare Manufatto di sbocco				841,030 12804,410 841,030	841,03 12'804,41 841,03		
	SOMMANO kg					14'486,47	0,860	12'458,36
6705 / 10912 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino TS14bis (Svincolo Tumminia) (impermeabilizzazione) Scatolare soletta pareti	2,00	24,40 24,40	3,800		92,72 136,64		
	SOMMANO mq					229,36	24,160	5'541,34
6706 / 10913 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino TS14bis (Svincolo Tumminia) (casseforme struttura) Manufatto d'imbocco platea *(lung.=2*0,40+2*3,20+3,80+6,00) pareti *(lung.=3,80+3,00+2*0,40) (H/peso=(0,50+2,50)/2) pareti ingresso scatolare *(H/peso=2*2,00+3,00) a detrarre ingresso scatolare	2,00 2,00 2,00 2,00 -2,00	0,40 3,20 0,40 0,40 3,00		0,400 1,500 0,500 7,000 2,000	6,80 21,28 0,24 19,20 0,40 2,80 -12,00		
	Parziale mq					38,72		
	A R I P O R T A R E					38,72		59'629'646,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					38,72		59'629'646,71
	platea	2,00	24,40		0,400	19,52		
	pareti	4,00	24,40		2,000	195,20		
	soletta	2,00	24,40		0,400	19,52		
	intradosso soletta		24,40	3,000		73,20		
	Parziale mq					307,44		
	Manufatto di sbocco							
	platea *(lung.=2*0,40+2*3,20+3,80+6,00)		17,00		0,400	6,80		
	pareti *(lung.=3,80+3,00+2*0,40)		7,60		2,800	21,28		
	(H/peso=(0,50+2,50)/2)	2,00	0,40		0,300	0,24		
		4,00	3,20		1,500	19,20		
		2,00	0,40		0,500	0,40		
	pareti ingresso scatolare *(H/peso=2*2,00+3,00)		0,40		7,000	2,80		
	a detrarre ingresso scatolare	-2,00	3,00		2,000	-12,00		
	Parziale mq					38,72		
	Sommano positivi mq					408,88		
	Sommano negativi mq					-24,00		
	SOMMANO mq					384,88	15,610	6'007,98
	SV03 - Svincolo Ciminna (Cat 44) SV08 - Opere a verde e finitura (SbCat 25)							
6707 / 1697 PA.PE.013	CORDONATURA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO. Fornitura e posa in opera cordonatura stradale costituita da elementi prefabbricati vibrato, retti o curvi, della lunghezza di ... getto di calcestruzzo o quanto altro occorre a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SEZIONE DI CM 15 X 25 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	Rotatoria		113,10			113,10		
	Rampa 1		15,20			15,20		
	Rampa 3		17,40			17,40		
	SOMMANO ml					145,70	11,090	1'615,81
6708 / 1698 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	Rotatoria		113,10	0,200	0,170	3,85		
	Rampa 1		15,20	0,200	0,170	0,52		
	Rampa 3		17,40	0,200	0,170	0,59		
	SOMMANO mc					4,96	73,060	362,38
	SV05 - Svincolo Cefalà Diana (Cat 46)							
6709 / 1976 PA.PE.013	CORDONATURA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO. Fornitura e posa in opera cordonatura stradale costituita da elementi prefabbricati vibrato, retti o curvi, della lunghezza di ... getto di calcestruzzo o quanto altro occorre a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SEZIONE DI CM 15 X 25 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	Rotatoria 1		50,25			50,25		
	Rotatoria 2 *(lung.=50,30+56,00)		106,30			106,30		
	Rampa 1		14,12			14,12		
	Rampa 3-4		47,87			47,87		
	Rampa 4		28,90			28,90		
	Rampa 7		12,90			12,90		
	Rampa 8		10,09			10,09		
	Rampa 9 *(lung.=19,16+11,11)		30,27			30,27		
	A R I P O R T A R E					300,70		59'637'632,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					300,70		59'637'632,88
	SOMMANO ml					300,70	11,090	3'334,76
6710 / 1977 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rotatoria 1 Rotatoria 2 Rampa 1 Rampa 3-4 Rampa 4 Rampa 7 Rampa 8 Rampa 9		50,25 106,30 14,12 47,87 28,90 12,90 10,09 30,27	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	0,170 0,170 0,170 0,170 0,170 0,170 0,170 0,170	1,71 3,61 0,48 1,63 0,98 0,44 0,34 1,03		
	SOMMANO mc					10,22	73,060	746,67
	TS24 - Svincolo cefalà Diana - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 249)							
6711 / 1982 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS24 (Strada esistente Svincolo Cefalà Diana) (cls sottofondo) Pozzetto di monte Rinfianco tubazione a detrarre tubazione *(larg.=0,6^2*3,1416)		2,80 12,86 12,86	2,800 1,900 1,131	0,100 1,600	0,78 39,09 -14,54		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					39,87 -14,54		
	SOMMANO mc					25,33	73,060	1'850,61
6712 / 1983 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS24 (Strada esistente Svincolo Cefalà Diana) (cls struttura) Pozzetto di monte platea pareti *(lung.=2,60+2,00) a detrarre ingresso fossi *(lung.=(0,50+1,50)/2) a detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,75^2*3,1416)		2,60 4,60 1,00 -1,00	2,600 0,300 0,300 0,300	0,300 4,700 0,500 1,767	2,03 12,97 -0,15 -0,53		
	Parziale mc					14,32		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					15,00 -0,68		
	SOMMANO mc					14,32	89,240	1'277,92
6713 / 1984 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS24 (Strada esistente Svincolo Cefalà Diana) (cls struttura) quantità di cui all'art. B.3.15.b					14,320 14,32		
	A R I P O R T A R E					14,32		59'644'842,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					14,32		59'644'842,84
	SOMMANO mc					14,32	12,800	183,30
6714 / 1985 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS24 (Strada esistente Svincolo Cefalà Diana) (armatura: ved. libretto ferri) Pozzetto di monte</p>				952,250	952,25		
	SOMMANO kg					952,25	0,860	818,94
6715 / 1986 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS24 (Strada esistente Svincolo Cefalà Diana) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 50-50-50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(0,50+1,50)/2+0,16)</p>	4,00 13,00 3,00	2,10 2,10 0,81 1,16	2,100	60,900 4,560 2,466 0,617	268,57 38,30 25,97 2,15		
	Parziale kg					334,99		
	SOMMANO kg					334,99	4,370	1'463,91
6716 / 1987 PA.PD.071	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS24 (Strada esistente Svincolo Cefalà Diana) (tubo cls Ø1000) Canna</p>		13,27			13,27		
	SOMMANO ml					13,27	24,570	326,04
6717 / 4239 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS24 (Strada esistente Svincolo Cefalà Diana) (casseforme struttura) Pozzetto di monte platea pareti pareti ingresso fossi *(H/peso=0,50+0,71+0,71+1,50) pareti ingresso tubo *(H/peso=1,50*3,1416) a detrarre ingresso fossi *(larg.=((0,50+1,50)*0,50)/2) a detrarre ingresso tubo *(larg.=0,75^2*3,1416)</p>	4,00 4,00 4,00 2,00 2,00	2,60 2,60 2,00	0,300 0,300	0,300 4,712 1,767	3,12 48,88 37,60 3,420 4,712 -1,00 -3,53		
	Sommano positivi mq					92,04		
	Sommano negativi mq					-4,53		
	SOMMANO mq					87,51	15,610	1'366,03
	A R I P O R T A R E							59'649'001,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'649'001,06
	SV06 - Svincolo Mezzojuso (Cat 47) OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
6718 / 2035 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di sottofondazione muro rampa 6		105,62	2,000	0,100	21,12		
	SOMMANO mc					21,12	73,060	1'543,03
6719 / 2036 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Calcestruzzo muro rampa 6 Fondazione Elevazione		105,62 105,62	1,800 0,300	0,300 1,450	57,03 45,94		
	SOMMANO mc					102,97	89,240	9'189,04
6720 / 2037 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 2036 [mc 102.97]					102,97		
	SOMMANO mc					102,97	12,800	1'318,02
6721 / 2038 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme muro rampa 6 Fondazione Elevazione (faccia interna) Elevazione (faccia esterna) Facce di chiusura (elevazione) Facce di chiusura (fondazione)		105,62 105,62 105,62		0,300 1,450 1,750	31,69 153,15 184,84		
	SOMMANO mq	2,00 2,00	0,30 1,50		1,750 0,300	1,05 0,90		
						371,63	15,610	5'801,14
6722 / 2039 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura muro rampa 6 (sv.=107.00 m. ; 9 barre da 12 metri) Ferri longitudinali fondazione Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*10) Sovrapp. Ferri longitudinali fondazione *(par.ug.=8*20) Ferri longitudinali elevazione Ø 8 passo 20 cm *(par.ug.=2*7) Sovrapp. Ferri longitudinali elevazione *(par.ug.=14*8) Ferri di partizione fondazione Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*536) Ferri di partizione elevazione Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*536)	20,00 160,00 14,00 112,00 1072,00 1072,00	105,62 0,72 105,62 0,72 2,16 2,11		0,888 0,888 0,395 0,395 0,888 0,888	1'875,81 102,30 584,08 31,85 2'056,18 2'008,58		
	SOMMANO kg					6'658,80	0,860	5'726,57
	SV07 - Svincolo Villafrati Sud (Cat 48) SV08 - Opere a verde e finitura (SbCat 25)							
6723 / 2045 PA.PE.013	CORDONATURA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO.							
	A R I P O R T A R E							59'672'578,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'672'578,86
	Fornitura e posa in opera cordonatura stradale costituita da elementi prefabbricati vibrato, retti o curvi, della lunghezza di ... getto di calcestruzzo o quanto altro occorre a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SEZIONE DI CM 15 X 25 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rotatoria Rampa 1 Rampa 4 *(lung.=27,60+69,38) Rampa 5		113,00 25,40 96,98 24,80			113,00 25,40 96,98 24,80		
	SOMMANO ml					260,18	11,090	2'885,40
6724 / 2046 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rotatoria Rampa 1 Rampa 4 *(lung.=27,60+69,38) Rampa 5		113,00 25,40 96,98 24,80	0,200 0,200 0,200 0,200	0,170 0,170 0,170 0,170	3,84 0,86 3,30 0,84		
	SOMMANO mc					8,84	73,060	645,85
	SV08 - Svincolo Campofelice (Cat 49)							
6725 / 1996 PA.PE.013	CORDONATURA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO. Fornitura e posa in opera cordonatura stradale costituita da elementi prefabbricati vibrato, retti o curvi, della lunghezza di ... getto di calcestruzzo o quanto altro occorre a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SEZIONE DI CM 15 X 25 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rotatoria 1 Rotatoria 2 Rampa 1 *(lung.=20,30+18,20) Rampa 6 Rampa 8		75,40 75,40 38,50 23,40 14,80			75,40 75,40 38,50 23,40 14,80		
	SOMMANO ml					227,50	11,090	2'522,98
6726 / 1997 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rotatoria 1 Rotatoria 2 Rampa 1 Rampa 6 Rampa 8		75,40 75,40 38,50 23,40 14,80	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	0,170 0,170 0,170 0,170 0,170	2,56 2,56 1,31 0,80 0,50		
	SOMMANO mc					7,73	73,060	564,75
	SV09 - Svincolo Vicari Nord (Cat 50)							
6727 / 3282 PA.PE.013	CORDONATURA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO. Fornitura e posa in opera cordonatura stradale costituita da elementi prefabbricati vibrato, retti o curvi, della lunghezza di ... getto di calcestruzzo o quanto altro occorre a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SEZIONE DI CM 15 X 25 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rotatoria Rampa 1 Rampa 2-3		106,80 31,60 78,30			106,80 31,60 78,30		
	A R I P O R T A R E					216,70		59'679'197,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					216,70		59'679'197,84
	Rampa 4 Rampa 5 Rampa 4-6 Secondaria 39		21,90 27,20 93,30 14,50			21,90 27,20 93,30 14,50		
	SOMMANO ml					373,60	11,090	4'143,22
6728 / 3283 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rotatoria Rampa 1 Rampa 2-3 Rampa 4 Rampa 5 Rampa 4-6 Secondaria 39		106,78 31,60 78,30 21,90 27,20 93,30 14,50	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	0,170 0,170 0,170 0,170 0,170 0,170 0,170	3,63 1,07 2,66 0,74 0,92 3,17 0,49		
	SOMMANO mc					12,68	73,060	926,40
	SV10 - Svincolo Nuovo (Cat 51) SV02 - Idraulica di linea (SbCat 19)							
6729 / 10286 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Cunetta 1.00m in trincea (sez. tipo 2-3-4) *(lung.=63,00+32,00+20,00)		115,00		0,210	24,15		
	SOMMANO mc					24,15	89,240	2'155,15
6730 / 10287 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Condotta in Pead DN 315 (sez. tipo 1)		21,00 45,60			21,00 45,60		
	SOMMANO ml					66,60	27,730	1'846,82
6731 / 10288 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiango con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Trincea drenante (sez. tipo 2) Collettore sottocunetta (sez. tipo 3)		63,00 32,00			63,00 32,00		
	SOMMANO ml					95,00	15,150	1'439,25
6732 / 10289 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Caditoie					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	153,950	615,80
6733 / 10290 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	A R I P O R T A R E							59'690'324,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'690'324,48
	Chiusini/griglie SOMMANO kg	4,00			38,000	152,00 152,00	2,360	358,72
6734 / 10291 PA.PD.030	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >12 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <80%, JSEC>10 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >12 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <80%, JSEC>10 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Trincea drenante (se. tipo 2) *(H/peso=1,00+0,50+1,00) SOMMANO mq		63,00		2,500	157,50 157,50	1,930	303,98
6735 / 10292 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Trincea drenante (se. tipo 2) a detrarre ingombro tubo *(larg.=0,10^2*3,14) Condotta sottocunetta a detrarre ingombro tubo *(larg.=0,10^2*3,14) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		63,00 -63,00 32,00 -32,00	0,500 0,031 0,800 0,031	1,000 0,600	31,50 -1,95 15,36 -0,99 46,86 -2,94 43,92	13,630	598,63
6736 / 10293 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Collettore in Pead DN 315 a detrarre ingombro tubo *(larg.=0,157^2*3,14) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		21,00 -21,00	0,500 0,077	0,500	5,25 -1,62 5,25 -1,62 3,63	26,780	97,21
6737 / 10311 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Cunetta 1.00m in trincea (sez. tipo 2-3-4) *(lung.=63,00+32,00+20,00)*(H/peso=0,25+0,36+0,23) SOMMANO mq		115,00		0,840	96,60 96,60	15,610	1'507,93
6738 / 10312 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Cunetta 1.00m in trincea (sez. tipo 2-3-4) Rete elettrosaldata diam.8 15x15, peso 5,30 kg/mq SOMMANO kg		115,00	1,240	5,300	755,78 755,78	1,010	763,34
6739 / 10328 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro							
	A R I P O R T A R E							59'693'954,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'697'062,48
	SV12 - Svincolo Manganaro (Cat 53) SV02 - Idraulica di linea (SbCat 19)							
6744 / 7333 NP.CMC.36	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 500 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 500mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Tubazione di scarico		11,36			11,36		
	SOMMANO ml					11,36	53,010	602,19
6745 / 7337 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Pozzetto di scarico					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	440,910	881,82
6746 / 7338 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Pozzetto di scarico	2,00			38,000	76,00		
	SOMMANO kg					76,00	2,360	179,36
	SV08 - Opere a verde e finitura (SbCat 25)							
6747 / 7331 PA.PE.013	CORDONATURA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO. Fornitura e posa in opera cordonatura stradale costituita da elementi prefabbricati vibrato, retti o curvi, della lunghezza di ... getto di calcestruzzo o quanto altro occorre a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SEZIONE DI CM 15 X 25 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Rotatoria 1 Rotatoria 2 Rampa 1 *(lung.=18,90+22,40) Rampa 6 Rampa 9		106,80 106,80 41,30 18,70 21,40			106,80 106,80 41,30 18,70 21,40		
	SOMMANO ml					295,00	11,090	3'271,55
6748 / 7332 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Rotatoria 1 Rotatoria 2 Rampa 1 Rampa 6 Rampa 9		106,80 106,80 41,30 18,70 21,40	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	0,170 0,170 0,170 0,170 0,170	3,63 3,63 1,40 0,64 0,73		
	SOMMANO mc					10,03	73,060	732,79
	VS08 - Viabilità secondaria n. 08 (Pk 0+740 - Pk 1+340) (Cat 60) TP03 - Pk 1+260 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 160)							
	A R I P O R T A R E							59'702'730,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'702'730,19
6749 / 7221 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondo manufatto di sbocco *(larg.=(4,95+2,90)/2)		5,05	3,925	0,100	1,98		
	SOMMANO mc					1,98	73,060	144,66
6750 / 7222 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Manufatto di sbocco Soletta di fondo *(larg.=(4,70+2,80)/2) Muro di imbocco canna A detrarre foro imbocco canna *(lung.=(1*1)*3,14) Pareti laterali *(H/peso=(1,15+3,05)/2)		4,65 2,80	3,750 0,300	0,300 3,350	5,23 2,81		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc	-1,00 2,00	4,75	0,300	2,100	5,99		
	SOMMANO mc					14,03 -0,94	89,240	1'168,15
6751 / 7223 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 7222 [mc 13.09]					13,09		
	SOMMANO mc					13,09	12,800	167,55
6752 / 7224 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Manufatto di sbocco Soletta di fondo *(lung.=(4,70+4,75+2,80+4,75) Muro di imbocco canna Muro di imbocco canna (laterali) Muro di imbocco canna (a detrarre sup. imbocco canna) *(larg.=(1*1)* 3,14) Muro di imbocco canna (sagoma imbocco canna) *(larg.=(2*1)*3,14) Pareti laterali *(par.ug.=2+2)*(H/peso=(1,15+3,05)/2) Pareti laterali (facce frontali) Pareti laterali (facce inclinate)		17,00		0,300	5,10		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq	2,00 2,00 -2,00 4,00 2,00 2,00	2,200 0,300 3,140 6,280	3,050 3,350	1,88 39,90 0,69 3,03	13,42 2,01 -6,28 1,88		
	SOMMANO mq					66,03 -6,28	15,610	932,70
6753 / 7225 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura manufatto di sbocco Fondazione Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*25) Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*26) Pos.4 Ø12 *(par.ug.=2*6) Pos.5 Ø12 *(par.ug.=2*8) Pos.10 Ø12 *(par.ug.=2*46) Pos.13 Ø12 *(par.ug.=2*2)	50,00 52,00 12,00 16,00 92,00 4,00	2,63 4,10 3,70 1,47 2,76 7,02	0,888 0,888 0,888 0,888 0,888	116,77 189,32 39,43 20,89 225,48 24,94			
	A R I P O R T A R E					616,83		59'705'143,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					616,83		59'705'143,25
	Elevazione Pos.3 Ø12 *(par.ug.=2*(2*12)) Pos.6 Ø12 *(par.ug.=2*8) Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*9) Pos.8 Ø12 *(par.ug.=2*18) Pos.9 Ø12 Pos.11 Ø12 *(par.ug.=2*2) Pos.12 Ø12 *(par.ug.=2*2)	48,00 16,00 18,00 36,00 2,00 4,00 4,00	5,29 1,37 3,16 1,34 6,84 1,53 1,53		0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888	225,48 19,46 50,51 42,84 12,15 5,43 5,43		
	SOMMANO kg					978,13	0,860	841,19
6754 / 7226 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rinfiacco canna sotto VS08 A detrarre ingombro canna *(larg.=(0,85*0,85)*3,14)		16,20	2,300	2,100	78,25		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc	-1,00	16,20	2,269		-36,76		
	SOMMANO mc					41,49	73,060	3'031,26
6755 / 7227 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Casseforme rinfiacco canna	2,00	16,20		2,100	68,04		
	SOMMANO mq					68,04	15,610	1'062,10
6756 / 7228 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Canna sotto VS08		16,20			16,20		
	SOMMANO ml					16,20	59,810	968,92
6757 / 7229 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL R.e.s. Ø10 maglia 20		16,20	2,300	6,380	237,72		
	SOMMANO kg					237,72	1,010	240,10
	VS09 - Viabilità secondaria n. 09 (Cat 61) TP04 + TC05 - Pk 1+565 - Scatolare in c.a. (1500 x 1500) (SbCat 161)							
6758 / 3763 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondo Pozzetto Canna Manufatto di sbocco *(larg.=(5,65+3,25)/2)		3,80 10,90 3,30	2,300 2,800 4,450	0,100 0,100 0,100	0,87 3,05 1,47		
	A R I P O R T A R E					5,39		59'711'286,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,39		59'711'286,82
	SOMMANO mc					5,39	73,060	393,79
6759 / 3764 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetto Soletta di fondo Pareti monte-valle A detrarre imbocco canna parete monte A detrarre imbocco canna parete valle Pareti laterali Canna Solette fondo - copertura *(lung.=(11,85+11,00)/2) Parete laterale Parete laterale Manufatto di sbocco Soletta di fondo *(larg.=(5,35+3,05)/2) Parete imbocco canna A detrarre imbocco canna Pareti laterali *(H/peso=(,50+2,50)/2)		2,10 3,60 1,55 2,00 1,50 11,43 11,85 11,00 3,20 0,30 2,00	3,600 0,300 0,300 0,300 2,600 0,300 0,300 4,200 3,050 0,300	0,300 4,300 1,550 2,000 2,000 0,300 2,000 0,300 3,000 2,000 1,500	2,27 9,29 -0,72 -1,20 1,80 17,83 7,11 6,60 4,03 2,75 -1,20 2,88		
	Sommano positivi mc					54,56		
	Sommano negativi mc					-3,12		
	SOMMANO mc					51,44	89,240	4'590,51
6760 / 3765 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 3764 [mc 51.44]					51,44		
	SOMMANO mc					51,44	12,800	658,43
6761 / 3766 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetto Pareti esterne *(lung.=3,60+2,10+3,60+2,10) Pareti interne *(lung.=3+1,50+3,00+1,50) a detrarre imbocco canna monte a detrarre imbocco canna valle Sagoma canna parte monte *(lung.=2+2+2+2) Sagoma canna farete valle *(lung.=1,55+1,55+1,55+1,55) Canna pareti interne *(lung.=11,00+11,85) pareti esterne *(lung.=11,25+10,40) soletta *(lung.=(11,00+11,85)/2) Manufatto di sbocco Soletta di fondo *(lung.=5,35+3,20+3,20) Parete imbocco canna a detrarre imbocco canna Sagoma canna *(lung.=2+2+2+2) Pareti laterali *(par.ug.=2+2)*(H/peso=(0,50+2,50)/2) Parate laterali (faccia frontale) Parate laterali (faccia inclinata)		11,40 9,00 2,00 2,00 8,00 6,20 22,85 21,65 11,43 11,75 3,20 2,00 8,00 3,20 2,00 2,00	4,600 4,300 2,000 1,550 0,300 0,300 2,000 2,600 2,000 0,300 3,000 0,300 1,500 0,500 0,300	52,44 38,70 -8,00 -4,81 2,40 1,86 45,70 56,29 22,86 3,53 19,20 -8,00 2,40 19,20 0,30 2,10			
	Sommano positivi mq					266,98		
	Sommano negativi mq					-20,81		
	SOMMANO mq					246,17	15,610	3'842,71
6762 / 3767	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA							
	A R I P O R T A R E							59'720'772,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'724'397,25
	Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre è compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Impermeabilizzazione scatolare 11,84 2,600 30,78 Impermeabilizzazione scatolare 11,02 2,600 28,65 Impermeabilizzazione scatolare *(lung.=(11,84+11,02)/2) 11,43 2,600 29,72 SOMMANO mq 89,15 24,160 2'153,86							
	VS10 - Viabilità secondaria n. 10 (Cat 62) TP05 + TC07 - Pk 1+856 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 162)							
6764 / 11849 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP5 (SS121 Asse principale) 10,00 10,00 Canna di valle 10,00 59,810 598,10 SOMMANO ml 10,00							
6765 / 11850 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP5 (SS121 Asse principale) 10,00 2,300 2,100 48,30 Rinfilanco canna di valle 10,00 2,269 -22,69 Sommano positivi mc 48,30 Sommano negativi mc -22,69 SOMMANO mc 25,61 73,060 1'871,07							
6766 / 11851 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP5 (SS121 Asse principale) 10,00 2,300 6,370 146,51 Rinfilanco canna di monte Ø10 20x20 (6,37 Kg/mq) 146,51 0,860 126,00 SOMMANO kg 146,51							
6767 / 11852 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP5 (SS121 Asse principale) 2,80 4,200 0,100 1,18 Manufatto di sbocco 0,40 3,200 0,100 0,13 Platea *(lung.=0,10+2,70)*(larg.=(5,20+3,20)/2) Parete di fondo *(lung.=0,30+0,10)*(larg.=0,1+3+0,1) SOMMANO mc 1,31 73,060 95,71							
6768 / 11853 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP5 (SS121 Asse principale) 2,70 4,000 0,300 3,24 Manufatto di sbocco 0,30 3,000 0,300 0,27 Platea *(larg.=(5+3)/2) Parete di fondo SOMMANO mc 3,51 73,060 95,71							
	A R I P O R T A R E							59'729'241,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,51		59'729'241,99
	Elevazione parete di fondo A detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,85*0,85*3,14) Muri laterali (lung. obliq. 3,73 m) *(larg.=(1,40+2,45)/2)		0,30 0,30	3,000	2,450 2,269	2,21 -0,68		
		2,00	2,88	1,925	0,300	3,33		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					9,05 -0,68		
	SOMMANO mc					8,37	89,240	746,94
6769 / 11854 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP5 (SS121 Asse principale) Manufatto di sbocco Quantità di cui all'art. B.3.15.b					8,630	8,63	
	SOMMANO mc					8,63	12,800	110,46
6770 / 11855 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP5 (SS121 Asse principale) Manufatto di sbocco					708,480	708,48	
	SOMMANO kg					708,48	0,860	609,29
6771 / 11856 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TC7 (Viabilità secondaria 10) (sottofondo di sabbia) Canna		11,50	2,100	0,300	7,25		
	SOMMANO mc					7,25	26,780	194,16
6772 / 11857 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP5 (SS121 Asse principale) Manufatto di sbocco Platea *(lung.=5+2,88+0,3+3+0,3+2,88) Parete di fondo esterna Parete di fondo interna A detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,85*0,85*3,14) Contorno tubo *(H/peso=2*3,14*0,85) Muri laterali esterni *(larg.=(1,40+2,45)/2) Muri laterali interni *(larg.=(1,40+2,45)/2) Chiusura estremità muri laterali		14,36		0,300 3,000 2,400 0,300	4,31 7,35 5,88 1,60		
		2,00	2,88	1,925		11,09		
		2,00	2,88	1,925		11,09		
		2,00		0,300	1,400	0,84		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					42,16 -4,54		
	SOMMANO mq					37,62	15,610	587,25
	TP06 + TC09 - Pk 2+053 - ARMCO (Ø 1500) (SbCat 163)							
	A R I P O R T A R E							59'731'490,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'731'490,09
6773 / 11880 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone manufatto di sbocco (TC09) Sezione rettangolare Sezione trapezia *(larg.=(6,00+3,00)/2)		3,00 4,10	0,400 4,500	0,100 0,100	0,12 1,85		
	SOMMANO mc					1,97	73,060	143,93
6774 / 11881 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Soletta di fondazione *(larg.=(5,70+2,80)/2) Muro imbocco canna A detrarre imbocco canna *(lung.=(0,825*0,825)*3,14) Muri laterali trapezi *(H/peso=(0,80+3,50)/2)		4,00 0,30 -1,00 2,00	4,250 2,800 2,14 4,25	0,300 3,800 0,300 2,150	5,10 3,19 -0,64 5,48		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					13,77 -0,64		
	SOMMANO mc					13,13	89,240	1'171,72
6775 / 11882 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ..., con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 11881 [mc 13.13]					13,13		
	SOMMANO mc					13,13	12,800	168,06
6776 / 11883 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme manufatto di sbocco (TC09) Platea di fondo *(lung.=(0,30+4,25+5,70+4,25+0,30+2,80)) Muro imbocca canna A detrarre imbocco canna *(lung.=(0,825*0,825)*3,14) Facce laterali Sagoma imbocco canna *(lung.=(0,825*2)*3,14) Pareti laterali (muri trapezi) *(par.ug.=2*2)*(H/peso=(0,80+3,50)/2) Pareti laterali (facce inclinate) Pareti laterali (facce frontali)	2,00 -2,00 2,00 2,00 4,00 2,00 2,00	17,60 2,20 2,14 0,30 5,18 4,25 4,85 0,30	0,300 3,500 -4,28 3,800 0,300 2,150 0,300 0,800	5,28 15,40 -4,28 2,28 3,11 36,55 2,91 0,48			
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					66,01 -4,28		
	SOMMANO mq					61,73	15,610	963,61
6777 / 11884 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura manufatto di sbocco (TC09) Pos.1Ø12 *(par.ug.=2*15) Pos.1Ø12 *(par.ug.=2*14) Pos.2Ø12 *(par.ug.=2*20) Pos.2Ø12 *(par.ug.=2*2) Pos.3Ø12 *(par.ug.=4*4) Pos.3Ø12 *(par.ug.=14*4) Pos.4Ø12 *(par.ug.=2*2) Pos.5Ø12 *(par.ug.=2*10)	30,00 28,00 40,00 4,00 16,00 56,00 4,00 20,00	4,62 2,31 4,62 3,16 4,91 2,46 6,82 3,16	0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888	123,08 57,44 164,10 11,22 69,76 122,33 24,22 56,12			
	A R I P O R T A R E					628,27		59'733'937,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					628,27		59'733'937,41
	Pos.6Ø12 *(par.ug.=4*8)	32,00	1,30		0,888	36,94		
	Pos.7Ø12 *(par.ug.=2*8)	16,00	4,14		0,888	58,82		
	Pos.8Ø12 *(par.ug.=2*7)	14,00	1,30		0,888	16,16		
	Pos.9Ø12 *(par.ug.=2*7)	14,00	2,38		0,888	29,59		
	Pos.10 Ø12 *(par.ug.=4*22)	88,00	2,81		0,888	219,58		
	Pos.11 Ø12 *(par.ug.=2*4)	8,00	1,74		0,888	12,36		
	Pos.12 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	6,58		0,888	23,37		
	Distanziatori platea Ø12	42,00	1,64		0,888	61,17		
	Distanziatori platea Ø6	198,00	0,34		0,222	14,95		
	SOMMANO kg					1'101,21	0,860	947,04
	TP07 + TC10 + TC11 - Pk 2+500 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 164)							
6778 / 11885 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di sottofondo manufatto di sbocco *(larg.=(4,70+2,95)/2)		2,60	3,825	0,100	0,99		
	Rinfianco canna sotto TC10 A detrarre ingombro canna *(larg.=(0,85*0,85)*3,14)	-1,00	7,15 7,15	2,400 2,269	2,100	36,04 -16,22		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					37,03 -16,22		
	SOMMANO mc					20,81	73,060	1'520,38
6779 / 11886 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Calcestruzzo TC10 Soletta di fondo *(larg.=(4,40+2,80)/2) Muro sbocco canna A detrarre ingresso canna *(lung.=(1*1)*3,14) Pareti laterali *(H/peso=(0,50+2,05)/2)		2,20 2,80	3,600 0,300	0,300 2,800	2,38 2,35		
	A detrarre ingresso canna *(lung.=(1*1)*3,14)	-1,00	3,14	0,300		-0,94		
	Pareti laterali *(H/peso=(0,50+2,05)/2)	2,00	2,35	0,300	1,275	1,80		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					6,53 -0,94		
	SOMMANO mc					5,59	89,240	498,85
6780 / 11887 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 11886 [mc 5.59]					5,59		
	SOMMANO mc					5,59	12,800	71,55
6781 / 11888 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Manufatto di sbocco Soletta di fondo *(lung.=4,40+2,35+0,30+2,80+0,30+2,35) Muro di imbocco canna Muro di imbocco canna (laterali) Muro di imbocco canna (a detrarre sup. imbocco canna) *(larg.=(1*1)* 3,14) Muro di imbocco canna (sagoma imbocco canna) *(larg.=(2*,1)*3,14) Pareti laterali *(par.ug.=2+2)*(H/peso=(0,50+2,05)/2)		12,50		0,300	3,75		
	Muro di imbocco canna	2,00		2,800	2,500	14,00		
	Muro di imbocco canna (laterali)	2,00		0,300	2,500	1,50		
	Muro di imbocco canna (a detrarre sup. imbocco canna) *(larg.=(1*1)* 3,14)	-2,00		3,140		-6,28		
	Muro di imbocco canna (sagoma imbocco canna) *(larg.=(2*,1)*3,14)			0,628	0,300	0,19		
	Pareti laterali *(par.ug.=2+2)*(H/peso=(0,50+2,05)/2)	4,00	2,35		1,275	11,99		
	A R I P O R T A R E					25,15		59'736'975,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					25,15		59'736'975,23
	Pareti laterali (facce frontali)	2,00	0,30		0,500	0,30		
	Pareti laterali (facce inclinate)	2,00	2,35		0,300	1,41		
	Casseforme rinfiacco canna	2,00	7,15		2,100	30,03		
	Sommano positivi mq					63,17		
	Sommano negativi mq					-6,28		
	SOMMANO mq					56,89	15,610	888,05
6782 / 11889 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura manufatto di sbocco Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*15) Pos.1 Ø12 (L variabile) *(par.ug.=2*8) Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*11) Pos.3 Ø12 *(par.ug.=4*2) Pos.3 Ø12 *(par.ug.=4*8) Pos.4 Ø12 *(par.ug.=2*6) Pos.5 Ø12 *(par.ug.=2*10) Pos.6 Ø12 *(par.ug.=2*10) Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*10) Pos.8 Ø12 *(par.ug.=2*20) Pos.9 Ø12 Pos.10 Ø12 *(par.ug.=2*24) Pos.11 Ø12 *(par.ug.=2*2) Pos.12 Ø12 *(par.ug.=2*2) Pos.13 Ø12 *(par.ug.=2*2) distanziatori platea distanziatori pareti	30,00 16,00 22,00 8,00 32,00 12,00 20,00 20,00 20,00 40,00 2,00 48,00 4,00 4,00 4,00 21,00 63,00	2,82 1,41 3,96 2,99 1,50 3,14 1,23 1,28 3,16 1,26 7,97 1,96 1,70 1,77 4,37 1,64 0,34		0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,222	75,12 20,03 77,36 21,24 42,62 33,46 21,84 22,73 56,12 44,76 14,15 83,54 6,04 6,29 15,52 30,58 4,76		
	SOMMANO kg					576,16	0,860	495,50
6783 / 11890 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Canna TC10		7,75			7,75		
	SOMMANO ml					7,75	59,810	463,53
	TP09 + TC13 - Pk 3+195 - ARMCO (Ø 1000) (SbCat 166)							
6784 / 11891 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone manufatto di sbocco (TC13) Platea trapezia *(larg.=(3,65+2,70)/2) Sotto muro di fondo		1,60 0,30	3,175 2,700	0,100 0,100	0,51 0,08		
	SOMMANO mc					0,59	73,060	43,11
6785 / 11892 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Manufatto di sbocco (TC13) Platea di fondo (parte trapezia) *(lung.=(3,40+2,50)/2) Muro di fondo A detrarre imbocco canna *(lung.=(0,575*0,575)*3,14) Pareti trapezie *(H/peso=(0,50+1,20)/2)		2,95 2,50 -1,00 2,00	1,500 0,300 1,04 1,55	0,300 1,950 0,300 0,850	1,33 1,46 -0,31 0,79		
	Sommano positivi mc					3,58		
	A R I P O R T A R E					3,27		59'738'865,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,27		59'738'865,42
	Sommano negativi mc					-0,31		
	SOMMANO mc					3,27	89,240	291,81
6786 / 11893 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 11892 [mc 3.27]					3,27		
	SOMMANO mc					3,27	12,800	41,86
6787 / 11894 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme manufatto di sbocco (TC13) Platea di fondazione *(lung.=3,40+1,55+0,30+2,50+0,30+1,55) Muro imbocco canna A detrarre impronta muri trapezi A detrarre imbocco canna *(lung.=(0,575*0,575)*3,14) Sagoma imbocco canna *(lung.=(2*0,575)*3,14) Pareti trapezie (facce laterali) *(par.ug.=2*2)*(H/peso=(0,50+1,20)/2) Pareti trapezie (facce frontali) Pareti trapezie (facce inclinate)							
	Sommano positivi mq					18,77		
	Sommano negativi mq					-2,80		
	SOMMANO mq					15,97	15,610	249,29
6788 / 11895 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armaturo manufatto di sbocco (TC13) Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*13) Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*4) Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*2) Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*8) Pos.3 Ø12 *(par.ug.=2*4) Pos.3 Ø12 *(par.ug.=4*4) Pos.4 Ø12 *(par.ug.=2*2) Pos.5 Ø12 *(par.ug.=2*5) Pos.6 Ø12 *(par.ug.=2*8) Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*5) Pos.8 Ø12 *(par.ug.=2*6) Pos.9 Ø12 *(par.ug.=2*2) Pos.10 Ø12 *(par.ug.=4*7) Pos.11 Ø12 *(par.ug.=2*1) Pos.12 Ø12 *(par.ug.=2*4) distanziatori platea distanziatori pareti							
	SOMMANO kg					305,03	0,860	262,33
6789 / 11896 PA.PD.026	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Verbale di pesatura nr.15 Tubo armco Ø1000 (TC13)							
						1'385,87		
	A R I P O R T A R E					1'385,87		59'739'710,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'385,87		59'739'710,71
	SOMMANO kg					1'385,87	1,630	2'258,97
	TP10 + TC14 - Pk 3+489 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 167)							
6790 / 11858 NP.CMC.B.2 .16.d	PERFORAZIONE MICROPALI SUBVERTICALI AD INCAMICIATURA PARZIALE DIAMETRO ESTERNO mm 200/240 Sola perforazione di micropali con andamento verticale od inclinato entro 20 dalla vertica ... llontanamento del materiale di risulta, l'eventuale ripopolazione e intasamento di strati molto aperti o fessure beanti. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) Opera provvisionale (perforazione Ø 240) Paratia di micropali *(par.ug.=4+4)	8,00 21,00	5,00 10,00			40,00 210,00		
	SOMMANO ml					250,00	33,050	8'262,50
6791 / 11859 NP.CMC.B.2 .17.c	MICROPALI SUBVERTICALI ESCLUSA PERFORAZIONE - GETTO A GRAVITA' O BASSA PRESSIONE DIAMETRO ESTERNO mm 200/240 Pali speciali di fondazione o di piccolo diametro, in verticale o subve ... solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. getto a gravità o bassa pressione - c) diametro esterno mm 200/240 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) Opera provvisionale (getto bassa pressione) Paratia di micropali *(par.ug.=4+4)	8,00 21,00	5,00 10,00			40,00 210,00		
	SOMMANO ml					250,00	19,450	4'862,50
6792 / 11860 NP.CMC.B.2 .22.b	TUBO PER MICROPALI DI OGNI DIMENSIONE - IN ACCIAIO FE 510 CON O SENZA VALVOLATURA Fornitura e posa in opera nei fori, di armatura portante costituita da tubi di acciaio senza prese ... ione del foro e per le iniezioni da pagarsi a parte per ogni kg di tubo: in acciaio Fe 510 di primo o secondo impiego. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) Opera provvisionale (armatura con tubo Ø 177,8mm sp=10mm - kg/ml 41,4) Paratia di micropali *(par.ug.=4+4)	8,00 21,00	5,00 10,00		41,400 41,400	1'656,00 8'694,00		
	SOMMANO Kg					10'350,00	1,490	15'421,50
6793 / 11861 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) Opera provvisionale (cls struttura) Cordolo testa-palo		8,90	0,500	0,500	2,23		
	SOMMANO mc					2,23	89,240	199,01
6794 / 11862 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) Opera provvisionale (armatura) Cordolo testa-palo L=8,90 Ø 12 - pos. 1	60,00	0,72		0,888	38,36		
	A R I P O R T A R E					38,36		59'770'715,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					38,36		59'770'715,19
	Ø 12 - pos. 2	60,00	1,26		0,888	67,13		
	Ø 8 - distanziatori *(par.ug.=2*15)	30,00	0,62		0,395	7,35		
	Ø 22 - correnti	8,00	8,82		2,984	210,55		
	Parziale kg					323,39		
	SOMMANO kg					323,39	0,860	278,12
6795 / 11863 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) (cls sottofondo) Canna Manufatto di sbocco (larg.=(3,30+4,90)/2)							
	Parziale mc		17,55	2,400	0,100	4,21		
	SOMMANO mc		2,30	3,300	0,100	0,76		
			2,30	4,100	0,100	0,94		
	Parziale mc					5,91		
	SOMMANO mc					5,91	73,060	431,78
6796 / 11864 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem: come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) (cls struttura) Manufatto di sbocco platea (larg.=(3,10+4,70)/2) pareti *(lung.=2,10+2,50) (H/peso=(2,10+0,50)/2) a detrarre ingresso tubo *(larg.=1,00^2*3,1416) (larg.=0,75^2*3,1416)							
	Parziale mc		2,10	3,100	0,300	1,95		
	Sommano positivi mc		2,20	3,900	0,300	2,57		
	Sommano negativi mc	2,00	4,60	0,300	3,500	9,66		
	SOMMANO mc	2,00	2,20	0,300	1,300	1,72		
		-1,00		3,142	0,300	-0,94		
		-1,00		1,767	0,300	-0,53		
	Parziale mc					14,43		
	Sommano positivi mc					15,90		
	Sommano negativi mc					-1,47		
	SOMMANO mc					14,43	89,240	1'287,73
6797 / 11865 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) (cls struttura) quantità di cui all'art. B.3.15.b							
	SOMMANO mc				14,430	14,43		
	SOMMANO mc					14,43	12,800	184,70
6798 / 11866 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) (armatura: ved. libretto ferri) Manufatto di sbocco							
	SOMMANO kg				1279,210	1'279,21		
	SOMMANO kg					1'279,21	0,860	1'100,12
6799 / 11867 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti,							
	A R I P O R T A R E							59'773'997,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'773'997,64
	<p>griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) (ved. particolari tombini) Manufatto di sbocco griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=1,60+2,60) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240)</p>		1,60 4,20 0,81	2,600	60,900 4,560 2,466	253,34 38,30 29,96		
	SOMMANO kg					321,60	4,370	1'405,39
6800 / 11868 PA.PD.072	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) (tubo cls Ø1500) Canna</p>		18,15			18,15		
	SOMMANO ml					18,15	59,810	1'085,55
6801 / 11869 B.3.11.c	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE. CLASSE 25 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) (cls rinfianco tubi) Canna di valle a detrarre ingombro tubo *(H/peso=0,90^2*3,1416)</p>		18,15 18,15	2,400	2,100 2,545	91,48 -46,19		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					91,48 -46,19		
	SOMMANO mc					45,29	82,280	3'726,46
6802 / 11870 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) Opera provvisoriale (casseforme struttura) Cordolo testa-palo</p>	2,00 2,00	8,90	0,500 0,500	0,500 0,500	8,90 0,50		
	SOMMANO mq					9,40	15,610	146,73
6803 / 11871 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) (casseforme struttura) Manufatto di sbocco platea *(lung.=2*2,10+2*3,34+3,10+4,70) pareti *(lung.=2*2,10+3,10+2,50) (lung.=1,50+2,50) (H/peso=(2,10+0,50)/2) parete ingresso tubo *(H/peso=2,00*3,1416)</p>	2,00 2,00 2,00 2,00	18,68 9,80 4,00 0,30 2,34		0,300 3,500 3,500 1,400 1,300 0,500 6,283	5,60 34,30 28,00 0,84 12,17 0,30 1,88		
	A R I P O R T A R E					83,09		59'780'361,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					83,09		59'780'361,77
	(H/peso=1,00*3,1416) a detrarre ingresso tubo *(larg.=1,00^2*3,1416) (larg.=0,75^2*3,1416)	-2,00 -2,00	0,30	3,142 1,767	3,142	0,94 -6,28 -3,53		
	Parziale mq					74,22		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					84,03 -9,81		
	SOMMANO mq					74,22	15,610	1'158,57
6804 / 11872 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP10 (Viabilità secondaria 10) (casseforme rinfiaccio cls) Canna di valle	2,00	18,15		2,100	76,23		
	SOMMANO mq					76,23	15,610	1'189,95
	TS14 - Svincolo Tumminia 1 - Tipo scatolare in c.a. dim. 3000 x 200 (SbCat 239)							
6805 / 11873 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS14 (Viabilità secondaria 10) (cls sottofondo) Scatolare tratto di valle		14,60	4,000	0,100	5,84		
	Manufatto di sbocco (larg.=(4,00+6,20)/2)		0,40 3,10	4,000 5,100	0,100 0,100	0,16 1,58		
	SOMMANO mc					7,58	73,060	553,79
6806 / 11874 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS14 (Viabilità secondaria 10) (cls struttura) Scatolare tratto di valle platea pareti soletta	2,00	14,60 14,60 14,60	3,800 0,400 3,800	0,400 2,000 0,400	22,19 23,36 22,19		
	Parziale mc					67,74		
	Manufatto di sbocco platea (larg.=(3,80+6,00)/2) pareti (H/peso=(0,50+2,50)/2) a detrarre ingresso scatolare	2,00 -1,00	0,40 3,00	3,800 4,900 0,400 0,400	0,400 0,400 2,800 1,500	0,61 5,88 4,26 3,72 -2,40		
	Parziale mc					12,07		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					82,21 -2,40		
	SOMMANO mc					79,81	89,240	7'122,24
6807 / 11875 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55,							
	A R I P O R T A R E							59'790'386,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'790'386,32
	avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS14 (Viabilità secondaria 10) (cls struttura) quantità di cui all'art. B.3.15.b					79,810	79,81	
	SOMMANO mc						79,81	12,800
6808 / 11876 B.4.04.f	ARMATURE PER CASSERI ORIZZONTALI O SUB. PER STRUTTURE RETTILINEE Come da voce d'elenco, ma per strutture aventi raggio di curvatura in orizzontale od in verticale non inferiore a 10 ml. Sono comprese le armature di gallerie artificiali. LUCE 2-10 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS14 (Viabilità secondaria 10) (casseforme struttura) Scatolare tratto di valle intradosso soletta *(lung.=0,40+14,60)		15,00	3,000			45,00	
	SOMMANO mq						45,00	12,230
6809 / 11877 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS14 (Viabilità secondaria 10) (armatura: ved. libretto ferri) Scatolare tratto di valle ml 14.60 *(lung.=14,60/35,20) Manufatto di sbocco		0,41		18448,090 841,030	7'563,72 841,03		
	SOMMANO kg					8'404,75	0,860	7'228,09
6810 / 11878 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS14 (Viabilità secondaria 10) (impermeabilizzazione) Scatolare tratto di valle soletta pareti	2,00	14,60 14,60	3,800		55,48 81,76		
	SOMMANO mq					137,24	24,160	3'315,72
6811 / 11879 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS14 (Viabilità secondaria 10) (casseforme struttura) Scatolare tratto di valle platea pareti soletta intradosso soletta	2,00 4,00 2,00	14,60 14,60 14,60	3,000		11,68 116,80 11,68 43,80		
	Parziale mq					183,96		
	Manufatto di sbocco platea *(lung.=2*0,40+2*3,20+3,80+6,00) pareti *(lung.=3,80+3,00+2*0,40) (H/peso=(0,50+2,50)/2)	2,00 4,00	17,00 7,60 0,40 3,20		0,400 2,800 0,300 1,500	6,80 21,28 0,24 19,20		
	A R I P O R T A R E					231,48		59'802'502,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					231,48		59'802'502,05
	pareti ingresso scatolare *(H/peso=2*2,00+3,00) a detrarre ingresso scatolare	2,00 -2,00	0,40 3,00		0,500 7,000 2,000	0,40 2,80 -12,00		
	Parziale mq					38,72		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					234,68 -12,00		
	SOMMANO mq					222,68	15,610	3'476,03
	VS12 - Viabilità secondaria n. 12 (Cat 64) TP07 + TC10 + TC11 - Pk 2+500 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 164)							
6812 / 1607 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TC11 (Viabilità secondaria 12) (cls sottofondo) Pozzetto di monte Canna							
			4,20	3,300	0,100	1,39		
			11,34	2,400	0,100	2,72		
	SOMMANO mc					4,11	73,060	300,28
6813 / 1608 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TC11 (Viabilità secondaria 12) (cls struttura) Pozzetto di monte platea pareti *(lung.=4,00+2,50) a detrarre ingresso fossi di guardia *(lung.=(0,50+1,50)/2) a detrarre ingresso tubo *(larg.=1,00^2*3,1416)							
			4,00	3,100	0,300	3,72		
		2,00	6,50	0,300	5,000	19,50		
		-1,00	1,00	0,300	0,500	-0,15		
		-1,00		3,142	0,300	-0,94		
	Parziale mc					22,13		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					23,22 -1,09		
	SOMMANO mc					22,13	89,240	1'974,88
6814 / 1609 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TC10-TC11 (Viabilità secondaria 12) (cls struttura) quantità di cui all'art. B.3.15.b							
					22,130	22,13		
	SOMMANO mc					22,13	12,800	283,26
6815 / 1610 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TC11 (Viabilità secondaria 12) (armatura: ved. libretto ferri) Pozzetto di monte							
					1819,020	1'819,02		
	SOMMANO kg					1'819,02	0,860	1'564,36
	A R I P O R T A R E							59'810'100,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'810'100,86
6816 / 1611 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavortato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TC10 (Viabilità secondaria 12) (ved. particolari tombini)</p> <p>Pozzetto di monte</p> <p>griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90)</p> <p>profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=2,60+3,50)</p> <p>gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240)</p> <p>barre di protezione fossi in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(0,50+1,50)/2+0,16)</p> <p>(lung.=1,50+0,16)</p>							
	SOMMANO kg					649,97	4,370	2'840,37
6817 / 1612 B.3.11.c	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE. CLASSE 25 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 25 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TC11 (Viabilità secondaria 12) (cls rinfianco tubi)</p> <p>Canna</p> <p>dettrarre ingombro tubo *(larg.=0,90^2*3,1416)</p>							
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					57,15 -28,86		
	SOMMANO mc					28,29	82,280	2'327,70
6818 / 1613 PA.PD.072	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TC11 (Viabilità secondaria 12) (tubo cls Ø1500)</p> <p>Canna</p>							
	SOMMANO ml					11,95		
						11,95	59,810	714,73
6819 / 4225 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</p> <p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TC11 (Viabilità secondaria 12) (casseforme struttura)</p> <p>Pozzetto di monte</p> <p>platea *(lung.=4,00+3,10)</p> <p>pareti *(lung.=4,00+3,10) (lung.=3,40+2,50)</p> <p>pareti ingresso fossi</p> <p>pareti ingresso tubo *(larg.=2,00*3,1416)</p> <p>- a dettrarre ingresso fossi di guardia *(lung.=(0,50+1,50)/2)</p> <p>- a dettrarre ingresso tubo *(larg.=1,00^2*3,1416)</p>							
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					136,57 -2,89		
	SOMMANO mq					133,68	15,610	2'086,74
6820 / 4226	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER							
	A R I P O R T A R E							59'818'070,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'818'070,40
B.4.01	CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TC11 (Viabilità secondaria 12) (casseforme rinfianco in cls) Canna	2,00	11,34		2,100	47,63		
	SOMMANO mq					47,63	15,610	743,50
	TS13 - Viabilità Secondaria 12 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 238)							
6821 / 1616 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Sistemazione sabbia sotto armco		8,50	1,100	0,200	1,87		
	SOMMANO mc					1,87	26,780	50,08
6822 / 1617 PA.PD.026	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Tubo acciaio tipo ARMCO Ø1000 sp. 3.50 mm (peso 116 kg/ml)		9,00		116,000	1'044,00		
	SOMMANO kg					1'044,00	1,630	1'701,72
6823 / 1620 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Manufatto di sbocco Magrone (lung.=1/2*(3,32+2,50))		2,50 2,91	0,380 1,120	0,100 0,100	0,10 0,33		
	SOMMANO mc					0,43	73,060	31,42
6824 / 1621 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Manufatto di sbocco Platea *(lung.=1/2*(3,03+2,30)) Pareti (lung.=1/2*1) a detrarre tubo Armco *(lung.=0,50^2*3,14159)		2,67 2,30 2,30 2,00 2,00	1,000 0,300 0,300 0,300 0,300	0,300 0,300 1,700 0,630 0,670	0,80 0,21 1,17 0,38 0,20		
	Sommano positivi mc					2,76		
	Sommano negativi mc					-0,24		
	SOMMANO mc					2,52	89,240	224,88
6825 / 1622 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300							
	A R I P O R T A R E							59'820'822,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'820'822,00
	Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Manufatto di sbocco Quantità di cui all'art. B.3.15.b				2,520	2,52		
	SOMMANO mc					2,52	12,800	32,26
6826 / 1623 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Armatura manufatto di sbocco : (vedi Tabella ferri)				249,960	249,96		
	SOMMANO kg					249,96	0,860	214,97
6827 / 1624 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Muro d'ala Magrone		5,00	1,000	0,100	0,50		
	SOMMANO mc					0,50	73,060	36,53
6828 / 1625 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Muro d'ala Platea		0,10 4,80 4,70	0,600 0,800 0,400	0,400 0,400 1,000	0,02 1,54 1,88		
	SOMMANO mc					3,44	89,240	306,99
6829 / 1626 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Muro d'ala Quantità di cui all'art. B.3.15.b				3,440	3,44		
	SOMMANO mc					3,44	12,800	44,03
6830 / 1627 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Muro d'ala : (vedi Tabella ferri)				134,020	134,02		
	SOMMANO kg					134,02	0,860	115,26
6831 / 1628 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Pozzetto Magrone		3,20	2,200	0,200	1,41		
	A R I P O R T A R E					1,41		59'821'572,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,41		59'821'572,04
	SOMMANO mc					1,41	73,060	103,01
6832 / 1629 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Pozzetto Platea Pareti a detrarre tubo Armco *(lung.=0,50*2*3,14159) a detrarre area canaletta *(lung.=1/2*(1,50+0,50))		2,80 2,00 2,00 0,79 1,00 1,50	1,800 0,400 0,400 -0,400 -0,400 -0,400	0,400 2,600 2,600 0,500 0,190	2,02 5,82 2,08 -0,32 -0,20 -0,11		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					9,92 -0,63		
	SOMMANO mc					9,29	89,240	829,04
6833 / 1630 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Quantità di cui all'art. B.3.15.b				9,300	9,30		
	SOMMANO mc					9,30	12,800	119,04
6834 / 1631 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Armatura pozzetto : (vedi Tabella ferri)				670,920	670,92		
	SOMMANO kg					670,92	0,860	576,99
6835 / 1632 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) grigliato copertura pozzetto (60.90 kg/mq) Profilati a L60x5 *(lung.=1,10+2,10) Protezione Canalette in entrata: tondini Ø 10 *(lung.=1,5+2*0,08) (lung.=(1,50+2*0,08+0,66)/2) Gradini alla marinara	2,00 3,00 5,00 8,00	2,10 3,20 1,66 1,16 0,81	1,100	60,900 4,560 0,617 0,617 2,470	140,68 29,18 3,07 3,58 16,01		
	SOMMANO kg					192,52	4,370	841,31
6836 / 4227 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Manufatto di sbocco (lung.=3,32+2*1,19+2*0,38+2,50) (lung.=3,03+2*1,07+2*0,30+2,30) (lung.=2*0,30+2,30+1,70)		8,96 8,07 4,60		0,200 0,300 1,700	1,79 2,42 7,82		
	A R I P O R T A R E					12,03		59'824'041,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12,03		59'824'041,43
	(par.ug.=2*2)*(lung.=1/2*(1,30+0,63)) a detrarre tubo Armco *(lung.=0,50^2*3,14159)	2,00 2,00 4,00 -2,00	0,30 0,30 0,97 0,79		0,400 0,630 1,070	0,24 0,38 4,15 -1,58		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					16,80 -1,58		
	SOMMANO mq					15,22	15,610	237,58
6837 / 4228 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Muro d'ala (lung.=0,90+5,00+1,10+4,30) (lung.=0,70+4,80+0,8+4,20+0,10) (lung.=0,50+4,60+0,40+4,20+0,10)		11,30 10,60 9,80		0,100 0,400 1,000	1,13 4,24 9,80		
	SOMMANO mq					15,17	15,610	236,80
6838 / 4229 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS13 (Viabilità secondaria 12) Pozzetto (lung.=3,20+2,20) (lung.=2,80+1,80) (lung.=2,00+1,00) Canaletta *(lung.=0,71+0,19) a detrarre tubo Armco *(lung.=0,50^2*3,14159) a detrarre canalette *(lung.=1/2*(1,50+0,50))	2,00 2,00 2,00 2,00 -2,00 -2,00 -2,00	5,40 4,60 3,00 0,90 0,79 1,00 1,50	0,400	0,200 3,000 2,600	2,16 27,60 15,60 0,72 -1,58 -1,00 -0,57		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					46,08 -3,15		
	SOMMANO mq					42,93	15,610	670,14
	VS13 - Viabilità secondaria n. 13 (Cat 65) TS15 - Viabilità Secondaria 13 - Tipo Arco Ribassato dim. 3400 x 2250 (SbCat 240)							
6839 / 1651 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS15 (Viabilità secondaria 13) (letto di posa) Canna		17,80	2,000	0,200	7,12		
	SOMMANO mc					7,12	26,780	190,67
6840 / 1652 PA.PD.026	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS15 (Viabilità secondaria 13)							
	A R I P O R T A R E							59'825'376,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'825'376,62
	(tubo armco sez. ribassata - luce 340 freccia 224 - T200 sp=4mm - kg/ml 423) Canna SOMMANO kg		21,80		423,000	9'221,40		
						9'221,40	1,630	15'030,88
	TS16 - Viabilità Secondaria 13 - Tipo ARMCO Ø 2000 (SbCat 241)							
6841 / 1642 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di sottofondo manufatto di sbocco *(larg.=(3,32+2,50)/2) Magrone di sottofondo manufatto di imbocco *(larg.=(4,47+3,00)/2) Magrone sotto canna SOMMANO mc		1,10 2,50 2,00 3,00	2,910 0,400 3,735 0,400	0,100 0,100 0,100 0,100	0,32 0,10 0,75 0,12		
			8,16	1,900	0,100	1,55		
						2,84	73,060	207,49
6842 / 1643 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Manufatto di sbocco Soletta di fondo (trapezio) *(larg.=(3,03+2,30)/2) Muro imbocco canna A detrarre imbocco canna *(lung.=(0,525*0,525)*3,14) Pareti laterali *(H/peso=(0,63+1,30)/2) Manufatto di imbocco Solotta di fondo (trapezio) *(larg.=(2,80+4,18)/2) Muro imbocco canna A detrarre imbocco canna *(lung.=(0,525*0,525)*3,14) Muro di chiusura frontale Muri laterali (rettangolo) Muri laterali (trapezi) *(H/peso=(2,40+,95)/2) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc	-1,00 2,00	1,00 2,30 0,87 1,07	2,665 0,300 0,300	0,300 1,750 0,300 0,965	0,80 1,21 -0,26 0,62		
		-1,00	1,73 2,80	3,490 0,300	0,300 2,400	1,81 2,02 -0,26		
		2,00	3,58 0,19 1,83	0,300 0,300 0,300	0,950 2,400 1,675	1,02 0,27 1,84		
						9,59 -0,52		
						9,07	89,240	809,41
6843 / 1644 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 1643 [mc 9.07] SOMMANO mc					9,07		
						9,07	12,800	116,10
6844 / 1645 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Manufatto di sbocco Soletta di fondo *(lung.=3,03+1,07+0,30+2,30+0,30+1,07) Muro imbocco canna (esterno) Muro imbocco canna (interno) Muro imbocco canna (laterali) Muro imbocco canna (a derarre imbocco canna) *(lung.=(0,525*0,525)* 3,14) Sagoma imbocco canna *(lung.=(0,525*2)*3,14)	2,00 -2,00	8,07 2,30 1,70 0,30 0,87 3,30		0,300 1,450 1,450 1,450 0,300	2,42 3,34 2,47 0,87 -1,74 0,99		
	A R I P O R T A R E					8,35		59'841'540,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,35		59'841'540,50
	Muri laterali (interno ed esterno) *(par.ug.=2+2)*(H/peso=(0,63+1,45)/2)	4,00	1,07		1,040	4,45		
	Muri laterali (chiusura frontale)	2,00	0,30		0,630	0,38		
	Muri laterali (faccia inclinata)	2,00	1,20		0,300	0,72		
	Manufatto di imbocco							
	Soletta di fondo *(lung.=2,02+0,30+2,80+0,30+2,02+4,18)		11,62		0,300	3,49		
	Muro imbocco canna (esterno)		2,80		2,100	5,88		
	Muro imbocco canna (interno)		2,20		2,100	4,62		
	Muro imbocco canna (laterali)	2,00	0,30		2,100	1,26		
	Muro imbocco canna (A detrarre imbocco canna) *(lung.=(0,525*0,525)*3,14)	-2,00	0,87			-1,74		
	Sagoma imbocco canna *(lung.=(0,525*2)*3,14)		3,30		0,300	0,99		
	Muro chiusura frontale (esterno)		4,18		0,950	3,97		
	Muro chiusura frontale (interno)		3,36		0,950	3,19		
	Muri laterali (rettangoli) *(par.ug.=2+2)	4,00	0,19		2,100	1,60		
	Muri laterali (trapezi esterni) *(H/peso=(2,10+,95)/2)	2,00	1,83		1,525	5,58		
	Muri laterali (trapezi interni) *(H/peso=(2,10+,95)/2)	2,00	1,52		1,525	4,64		
	Muri laterali (a detrarre impronta muro frontale)	-2,00	0,30		0,950	-0,57		
	Muri laterali (faccia inclinata)	2,00	2,07		0,300	1,24		
	Sommano positivi mq					52,10		
	Sommano negativi mq					-4,05		
	SOMMANO mq					48,05	15,610	750,06
6845 / 1646 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura manufatto di sbocco							
	Pos.1 Ø12 *(par.ug.=4*3)	12,00	1,70		0,888	18,12		
	Pos.1a Ø12 *(par.ug.=4*3)	12,00	1,15		0,888	12,25		
	Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*3)	6,00	2,60		0,888	13,85		
	Pos.2a Ø12 *(par.ug.=4*5)	20,00	1,17		0,888	20,78		
	Pos.3 Ø12 *(par.ug.=2*12)	24,00	1,60		0,888	34,10		
	Pos.3a Ø12 *(par.ug.=2*4)	8,00	1,10		0,888	7,81		
	Pos.4 Ø12 *(par.ug.=2*5)	10,00	1,07		0,888	9,50		
	Pos.4a Ø12 *(par.ug.=2*5)	10,00	0,77		0,888	6,84		
	Pos.5 Ø12 *(par.ug.=2*6)	12,00	2,05		0,888	21,84		
	Pos.6 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	2,10		0,888	7,46		
	Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*7)	14,00	2,95		0,888	36,67		
	Pos.8 Ø12 *(par.ug.=2*12)	24,00	1,58		0,888	33,67		
	Pos.9 Ø12	2,00	4,00		0,888	7,10		
	Pos.10 Ø12	4,00	1,60		0,888	5,68		
	Pos.10a Ø12	4,00	1,10		0,888	3,91		
	Armatura manufatto di Imbocco							
	Pos.1 Ø12 *(par.ug.=4*5)	20,00	2,35		0,888	41,74		
	Pos.1a Ø12 *(par.ug.=4*6)	24,00	1,32		0,888	28,13		
	Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*6)	12,00	3,10		0,888	33,03		
	Pos.2a Ø12 *(par.ug.=4*6)	24,00	1,45		0,888	30,90		
	Pos.3 Ø12 *(par.ug.=2*15)	30,00	2,50		0,888	66,60		
	Pos.3a Ø12 *(par.ug.=2*7)	14,00	1,55		0,888	19,27		
	Pos.4 Ø12 *(par.ug.=2*6)	12,00	1,07		0,888	11,40		
	Pos.4a Ø12 *(par.ug.=2*6)	12,00	1,42		0,888	15,13		
	Pos.5 Ø12 *(par.ug.=2*10)	20,00	2,70		0,888	47,95		
	Pos.6 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	3,80		0,888	13,50		
	Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*12)	24,00	3,80		0,888	80,99		
	Pos.8 Ø12 *(par.ug.=2*22)	44,00	2,07		0,888	80,88		
	Pos.9 Ø12	2,00	4,00		0,888	7,10		
	Pos.10 Ø12 *(par.ug.=2*8)	16,00	1,60		0,888	22,73		
	Pos.11 Ø12 *(par.ug.=2*19)	38,00	1,55		0,888	52,30		
	Pos.12 Ø12	5,00	4,50		0,888	19,98		
	Pos.12a Ø12	5,00	4,25		0,888	18,87		
	SOMMANO kg					830,08	0,860	713,87
6846 / 1647 PA.PD.026	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione.							
	A R I P O R T A R E							59'843'004,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'843'004,43
	QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Verbale di pesatura nr.15 Tubo armco Ø1000 SOMMANO kg		8,15		109,555	892,87		
						892,87	1,630	1'455,38
	VS14 - Viabilità secondaria n. 14 (Cat 66) TP11 - Pk 4+048 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 168)							
6847 / 5950 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A - TP11A Magrone di sottofondo pozzetto di monte *(lung.=0,10+3,6+0,1)* (larg.=0,10+2,10+0,1) Magrone di sottofondo manufatto di sbocco *(lung.=((0,1+4,4+0,1)+(0,1+2,8+0,1))/2)*(larg.=0,1+2,20) Magrone di sottofondo manufatto di sbocco *(lung.=0,1+2,8+0,1)* (larg.=0,3+0,1) Rinfiacco tubazione Ø1500 *(lung.=10,15-(0,3+0,3)) A detrarre vuoto della tubazione *(H/peso=0,85*0,85*3,14)		3,80	2,300	0,100	0,87		
			3,80	2,300	0,100	0,87		
			3,00	0,400	0,100	0,12		
			9,55	2,300	2,000	43,93		
			9,55		2,269	-21,67		
	Sommano positivi mc					45,79		
	Sommano negativi mc					-21,67		
	SOMMANO mc					24,12	73,060	1'762,21
6848 / 5951 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A - TP11A Rete elettrosaldata Ø 10 20x20 (6,37 Kg/mq)		9,55	2,300	6,370	139,92		
	SOMMANO kg					139,92	1,010	141,32
6849 / 5952 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A - TP11A Tubo in elementi prefabbricati in cls Ø1500		10,15			10,15		
	SOMMANO ml					10,15	59,810	607,07
6850 / 5953 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Viab. sec. 14A - TP11A Pozzetto di monte Platea Elevazione Elevazione A detrarre uscita tubazione *(H/peso=1*1*3,14) A detrarre ingresso fosso *(lung.=0,5+1,5)/2) A detrarre ingresso inalveazione *(lung.=0,8+2,4)/2)			3,60	2,100	0,300	2,27	
		2,00	3,60	0,300	3,000	6,48		
		2,00	1,50	0,300	3,000	2,70		
				0,300	3,140	-0,94		
			1,00	0,300	0,600	-0,18		
			1,60	0,300	0,950	-0,46		
	Parziale mc					9,87		
	Manufatto di sbocco Platea - trapezoidale *(lung.=4,40+2,8)/2) Platea - parete di fondo		3,60	2,200	0,300	2,38		
			2,80	0,300	0,300	0,25		
	A R I P O R T A R E					12,50		59'846'970,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'851'033,43
6854 / 5957 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Viab. sec. 14A - TP11A</p> <p>Pozzetto di monte</p> <p>Griglia metallica di protezione (kg/mq 20,50)</p> <p>Profilato L 60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=3,10+1,6+3,10+1,60)</p> <p>Gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240)</p> <p>Barre di protezione fossi in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/100) *</p> <p>(lung.=((0,08+0,5+0,08)+(0,08+1,5+0,08))/2)</p> <p>Barre di protezione in alveazione in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/100) *</p> <p>(lung.=((0,08+0,8+0,08)+(0,08+2,4+0,08))/2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>							
			3,10	1,600	20,500	101,68		
			9,40		4,560	42,86		
		13,00	0,81		2,466	25,97		
		7,00	1,16		0,617	5,01		
		10,00	1,76		0,617	10,86		
						186,38	4,370	814,48
6855 / 5958 PA.PED.024	<p>INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO</p> <p>Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di ganci e/o barre di acciaio.</p> <p>CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Viab. sec. 14A - TP11A</p> <p>Pozzetto di monte</p> <p>Gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) *</p> <p>(par.ug.=13,00*2)</p> <p>Barre di protezione fossi in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/100) *</p> <p>(par.ug.=7,00*2)</p> <p>Barre di protezione in alveazione in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/100) *</p> <p>(par.ug.=10,00*2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p> <p style="text-align: center;">TP12 +TC15 - Pk 4+269 - ARMCO (Ø 1300) (SbCat 169)</p>							
		26,00				26,00		
		14,00				14,00		
		20,00				20,00		
						60,00	8,460	507,60
6856 / 1919 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TP12 (Viabilità secondaria 14)</p> <p>(ved. particolari tombini)</p> <p>Pozzetto di monte</p> <p>griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90)</p> <p>profilato L60x5 (kg/ml 4.56)</p> <p>gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240)</p> <p>barre di protezione fossi in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) *</p> <p>(par.ug.=3+3)*(lung.=((0,50+1,50)/2+0,16))</p> <p>(par.ug.=1+3)*(lung.=1,50+0,16)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>							
			2,10	2,100	60,900	268,57		
		4,00	2,10		4,560	38,30		
		10,00	0,81		2,466	19,97		
		6,00	1,16		0,617	4,29		
		4,00	1,66		0,617	4,10		
						335,23	4,370	1'464,96
6857 / 1925 NP.CMC.B.2 .16.d	<p>PERFORAZIONE MICROPALI SUBVERTICALI AD INCAMICIATURA PARZIALE DIAMETRO ESTERNO mm 200/240</p> <p>Sola perforazione di micropali con andamento verticale od inclinato entro 20 dalla vertica ... llontanamento del materiale di risulta, l'eventuale ripopolazione e intasamento di strati molto aperti o fessure beanti.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Micropali opera provvisoriale TC15</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	48,00	8,00			384,00		
						384,00	33,050	12'691,20
	A R I P O R T A R E							59'866'511,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'866'511,67
6858 / 1926 NP.CMC.B.2 .17.c	MICROPALI SUBVERTICALI ESCLUSA PERFORAZIONE - GETTO A GRAVITA' O BASSA PRESSIONE DIAMETRO ESTERNO mm 200/240 Pali speciali di fondazione o di piccolo diametro, in verticale o subve ... solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. getto a gravità o bassa pressione - c) diametro esterno mm 200/240 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Micropali opera provvisoriale TC15	48,00	8,00			384,00		
	SOMMANO ml					384,00	19,450	7'468,80
6859 / 1927 NP.CMC.B.2 .22.b	TUBO PER MICROPALI DI OGNI DIMENSIONE - IN ACCIAIO FE 510 CON O SENZA VALVOLATURA Fornitura e posa in opera nei fori, di armatura portante costituita da tubi di acciaio senza presc ... ione del foro e per le iniezioni da pagarsi a parte per ogni kg di tubo: in acciaio Fe 510 di primo o secondo impiego. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Verbale di pesatura nr 1 Tubi per micropali	48,00	8,00		39,375	15'120,00		
	SOMMANO Kg					15'120,00	1,490	22'528,80
6860 / 1928 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondo cordo coronamento op. provvisoriale		14,80	0,700	0,100	1,04		
	SOMMANO mc					1,04	73,060	75,98
6861 / 1929 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Calcestruzzo cordolo di coronamento opera provvisoriale		14,80	0,500	0,500	3,70		
	SOMMANO mc					3,70	89,240	330,19
6862 / 1930 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 53 [mc 3.70]					3,70		
	SOMMANO mc					3,70	12,800	47,36
6863 / 1931 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cm ²) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura cordolo coronamento opera provvisoriale Pos.1 Ø12 passo 15 cm. *(par.ug.=2*53) Pos.2 Ø12 passo 15 cm. *(par.ug.=2*53) Pos.3 Ø8 passo 60 cm. *(par.ug.=(2+2)*14) Pos.4 Ø22 *(par.ug.=2*(3+3)) Pos.5 Ø22 *(par.ug.=2*2) Pos.5 Ø22 *(par.ug.=2*2)	106,00 106,00 56,00 12,00 4,00 4,00	0,72 1,26 0,62 7,90 7,90 7,90		0,888 0,888 0,395 2,984 2,984 2,466	67,77 118,60 13,71 282,88 94,29 77,93		
	SOMMANO kg					655,18	0,860	563,45
6864 / 1932 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA							
	A R I P O R T A R E							59'897'526,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							59'897'526,25	
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone sottofondo pozzetto di monte Magrone di sottofondo canna in cls Magrone sottofondo pozzetto di valle		2,80 5,50 2,30	2,800 1,900 2,800	0,100 0,100 0,100	0,78 1,05 0,64			
	SOMMANO mc					2,47	73,060	180,46	
6865 / 1933 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Calcestruzzo pozzetto di monte Pareti *(lung.=2,60+2,60+2,60+2,60) A detrarre ingresso fosso di guardia 1 (fig.A) A detrarre ingresso fosso di guardia 1 (fig.B) *(lung.=1,50+0,50)* (larg.=0,50/2) A detrarre ingresso fosso di guardia 2 (fig.A) A detrarre ingresso fosso di guardia 2 (fig.B) *(lung.=1,50+0,5)* (larg.=0,50/2) A detrarre imbocco tubo in cls *(lung.=(0,75*0,75)*3,14) Soletta di fondo Calcestruzzo pozzetto di valle Pareti *(lung.=2,60+2,10+2,60+2,10) A detrarre ingresso fosso di guardia 3 (fig.A) A detrarre ingresso fosso di guardia 3 (fig.B) *(lung.=0,75+0,25)* (larg.=0,25/2) A detrarre imbocco tubo in cls *(lung.=(0,75*0,75)*3,14) A detrarre imbocco tubo armco *(lung.=(0,725*0,725)*3,14) Soletta di fondo	-1,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00	10,40 1,50 2,00 1,50 1,55 1,77 2,00 9,40 0,75 1,00 1,77 1,65 2,00	0,300 0,120 0,250 0,480 0,250 0,300 2,000 0,300 0,090 0,125 0,300 1,500	3,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 4,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	10,30 -0,05 -0,15 -0,22 -0,12 -0,53 1,20 12,13 -0,02 -0,04 -0,53 -0,50 0,90			
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					24,53 -2,16			
	SOMMANO mc					22,37	89,240	1'996,30	
6866 / 1934 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ..., con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 58 [mc 22.37]					22,37			
	SOMMANO mc					22,37	12,800	286,34	
6867 / 1935 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura pozzetto di monte Pos.3 Ø12/20 cm. (parete con ingresso fosso gi guardia 1) *(par.ug.=2*14) Pos.3 Ø12 /20 cm. (parete con ingresso fosso di guardia 2) *(par.ug.=2*12) Pos.1 Ø12 passo 20 cm. (parete di monte) *(par.ug.=2*17) Pos.1 Ø12 passo 20 cm. (parete di valle) *(par.ug.=2*(3+7)) Pos.2 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*8)*(lung.=(0,91+1,66)/2) Pos.4 Ø12 passo 20 cm. (h=fosso di guardia 2) *(par.ug.=(2+2)*5)* (lung.=(0,91+1,41)/2) Pos.5 Ø12 passo 20 cm. (h=fosso di guardia 1) *(par.ug.=(2+2)*4)* (lung.=(0,91+1,41)/2) Pos.15 Ø12 passo 20 cm. (parete di monte) *(par.ug.=2*13) Pos.15 Ø12/20 cm. (pareti con ingresso fossi di guardia) *(par.ug.=(2+2)*14) Pos.15 Ø12/20 cm. (parete di valle) *(par.ug.=(2+2)*3) Pos.9 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*8)*(lung.=(0,87+1,62)/2) Pos.10 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*8)*(lung.=(1,50+2,25)/2) Pos.8 Ø12 passo 20 cm. (parete di monte) *(par.ug.=2*14) Pos.8 Ø12 passo 20 cm. (parete di valle) *(par.ug.=(2+2)*3) Pos.8 Ø12/20 cm. (pareti con ingresso fossi di guardia) *(par.ug.=(4*2)*3) Pos.11 Ø12/20 cm. (parete con ingresso fosso gi guardia 1) *(par.ug.=2(+2)*3)*(lung.=(2,54+3,10)/2)	28,00 24,00 34,00 20,00 32,00 20,00 16,00 26,00 56,00 12,00 16,00 16,00 28,00 12,00 24,00 12,00	3,96 3,96 2,96 2,96 1,29 1,16 1,16 1,20 1,20 1,20 1,25 1,88 3,10 3,10 3,10 2,82	0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888	98,46 84,40 89,37 52,57 36,66 20,60 16,48 27,71 59,67 12,79 17,76 26,71 77,08 33,03 66,07 30,05				
	A R I P O R T A R E					749,41		59'899'989,35	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					749,41		59'899'989,35
	Pos.12 Ø12/20 cm. (parete con ingresso fosso gi guardia 2) *(par.ug.=2(+2)*3)*(lung.=(2,18+3,10)/2)	12,00	2,64		0,888	28,13		
	Pos.6 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*14)	28,00	2,92		0,888	72,60		
	Pos.7 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*14)	28,00	2,96		0,888	73,60		
	Pos.13 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*2)	4,00	5,91		0,888	20,99		
	Pos.14 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*4)	8,00	1,58		0,888	11,22		
	Ferri di chiusura testa muro							
	Ferri longitudinali Ø8 (nr.2)	2,00	10,40		0,395	8,22		
	Staffe Ø12 passo 20 cm.	53,00	0,56		0,888	26,36		
	Armatura pozzetto di monte							
	Pos.2 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*22)	44,00	2,46		0,888	96,12		
	Pos.2 Ø12/20 cm. (parete ingresso fosso di guardia 3) *(par.ug.=2*20)	40,00	2,46		0,888	87,38		
	Pos.5 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*2)*(lung.=(1,04+1,29)/2)	8,00	1,17		0,888	8,31		
	Pos.1 Ø12 passo 20 cm. (parete di monte) *(par.ug.=2*(10+5))	30,00	2,96		0,888	78,85		
	Pos.1 Ø12 passo 20 cm. (parete di valle) *(par.ug.=2*(3+12))	30,00	2,96		0,888	78,85		
	Pos.4 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*8)*(lung.=(0,96+1,66)/2)	32,00	1,31		0,888	37,22		
	Pos.5 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*8)*(lung.=(1,05+1,79)/2)	32,00	1,42		0,888	40,35		
	Pos.19 Ø12 passo 20 cm. (parete di monte) *(par.ug.=(2+2)*3)	12,00	1,20		0,888	12,79		
	Pos.19 Ø12 passo 20 cm. (parete piena) *(par.ug.=2*11)	22,00	1,20		0,888	23,44		
	Pos.19 Ø12 passo 20 cm. (parete valle) *(par.ug.=2*(4+2))	12,00	1,20		0,888	12,79		
	Pos. 19 Ø/20 cm (parete con ingresso fosso di guardia 3) *(par.ug.=2*11)	22,00	1,20		0,888	23,44		
	Pos. 8 passo 20 cm (parete di monte) *(par.ug.=(2+2)*3)	12,00	4,10		0,888	43,69		
	Pos. 13 passo 20 cm (parete di piena) *(par.ug.=2*11)	22,00	4,10		0,888	80,10		
	Pos. 8 passo 20 cm (parete di valle) *(par.ug.=2*(4+2))	12,00	4,10		0,888	43,69		
	Pos. 13 /20 cm (parete con ingresso fosso di guardia 3) *(par.ug.=(2+2)*4)	16,00	4,10		0,888	58,25		
	Pos. 14 /20 cm (parete con ingresso fosso di guardia 3) *(par.ug.=2*4)* (lung.=(3,82+4,10)/2)	8,00	3,96		0,888	28,13		
	Pos.9 Ø passo 20 *(par.ug.=2*8)*(lung.=(2,28+3,03)/2)	16,00	2,66		0,888	37,79		
	Pos.10 Ø passo 20 *(par.ug.=2*8)*(lung.=(1,18+1,88)/2)	16,00	1,53		0,888	21,74		
	Pos.11 Ø passo 20 *(par.ug.=2*8)*(lung.=(0,86+1,59)/2)	16,00	1,23		0,888	17,48		
	Pos.12 Ø passo 20 *(par.ug.=2*8)*(lung.=(2,55+3,27)/2)	16,00	2,91		0,888	41,35		
	Pos.15 Ø passo 20 *(par.ug.=2*2)	4,00	5,91		0,888	20,99		
	Pos.16 Ø passo 20 *(par.ug.=4*2)	8,00	1,58		0,888	11,22		
	Pos.17 Ø passo 20 *(par.ug.=2*2)	4,00	5,72		0,888	20,32		
	Pos.18 Ø passo 20 *(par.ug.=4*2)	8,00	1,53		0,888	10,87		
	Pos.6 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*14)	28,00	2,42		0,888	60,17		
	Pos.7 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*11)	22,00	2,92		0,888	57,05		
	Ferri di chiusura testa muro							
	ferri longitudinali Ø8 (nr.2)	2,00	9,40		0,395	7,43		
	staffe Ø12 passo 20 cm.	48,00	0,56		0,888	23,87		
	SOMMANO kg					2'074,21	0,860	1'783,82
6868 / 1936 PA.PD.071	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tubo in elementi prefabbricati in cls Ø1000		6,40			6,40		
	SOMMANO ml					6,40	24,570	157,25
6869 / 1937 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE. CLASSE 25 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rinfianco tubo in cls A detrarre tubo *(larg.=0,65^2)		5,50	1,900	1,600	16,72		
			-5,50	0,423	3,140	-7,31		
	Sommano positivi mc					16,72		
	Sommano negativi mc					-7,31		
	SOMMANO mc					9,41	82,280	774,25
6870 / 1938 PA.PD.026	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							59'902'704,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'902'704,67
	Verbale pesatura 14 Tubo armco Ø1400		3,40		112,444	382,31		
	SOMMANO kg					382,31	1,630	623,17
6871 / 4236 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Carpenteria cordolo opera provvisoria *(par.ug.=2,0000*2,00)* (lung.=1,40+6,50+5,50+6,0+9,0+5,0)	4,00	15,80		0,500	31,60		
	SOMMANO mq					31,60	15,610	493,28
6872 / 4237 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Casseforme pozzetto di monte Pareti esterne *(lung.=2,60+2,60) Pareti interne *(lung.=2+2) A detrarre fosso di guardia 1 (fig.A) A detrarre fosso di guardia 1 (fig.B) *(lung.=(1,50+0,50))*(H/peso=0,50/2) A detrarre fosso di guardia 2 (fig.A) A detrarre fosso di guardia 2 (fig.B) *(lung.=(1,50+,150))*(H/peso=0,50/2) A detrarre imbocco tubo in cls *(lung.=(0,50*0,50)*3,14) Sagoma imbocco fosso di guardia 1 *(lung.=0,12+0,71+0,50+0,71+0,12) Sagoma imbocco fosso di guardia 2 *(lung.=0,48+0,71+0,50+0,71+0,48) Sagoma imbocco tubo in cls *(lung.=(2*0,75)*3,14) Casseforme pozzetto di valle Pareti esterne *(lung.=2,10+2,60) Pareti interne *(lung.=2+1,50) A detrarre ingresso fosso di guardia 3 (fig.A) A detrarre ingresso fosso di guardia 3 (fig.B) *(lung.=0,25+0,75)*(H/peso=0,25/2) A detrarre imbocco tubo in cls *(lung.=(0,75*0,75)*3,14) A detrarre imbocco tubo armco *(lung.=(0,725*0,725)*3,14) Sagoma fosso di guardia 3 *(lung.=0,09+0,35+0,25+0,35+0,09) Sagoma imbocco tubo in cls *(lung.=(2*0,75)*3,14) Sagoma imbocco tubo armco *(lung.=(2*0,725)*3,14)	2,00 2,00 -2,00 -2,00 -2,00 -2,00 -2,00 2,00 2,00 -2,00 -2,00 -2,00 1,13 4,71 4,55	5,20 4,00 1,50 2,00 1,50 1,65 0,79 2,16 2,88 4,71 4,70 3,50 0,75 1,00 1,77 1,65 1,13 4,71 4,55		3,300 3,000 0,120 0,250 0,480 0,250 0,79 0,300 0,300 0,300 4,300 4,000 0,090 0,125 0,300 0,300 0,300	34,32 24,00 -0,36 -1,00 -1,44 -0,83 -1,58 0,65 0,86 1,41 40,42 28,00 -0,14 -0,25 -3,54 -3,30 0,34 1,41 1,37		
	Sommano positivi mq					132,78		
	Sommano negativi mq					-12,44		
	SOMMANO mq					120,34	15,610	1'878,51
6873 / 4238 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Casseforme rinfiacco tubo in cls	2,00	5,50	1,600		17,60		
	SOMMANO mq					17,60	15,610	274,74
	TP13 + TC16 - Pk 4+647 - Scatolare (1500 x 1000) (SbCat 170)							
6874 / 1920 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta							
	A R I P O R T A R E							59'905'974,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'905'974,37
	regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP13 (Viabilità secondaria 14) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=2,60+3,60) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 50x50x50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (par.ug.=3+3)*(lung.=(0,50+1,50)/2+0,16) (par.ug.=2+2)*(lung.=1,50+0,16) barre di protezione fossi 80x80x80 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(0,80+2,40)/2+0,16)							
	SOMMANO kg					656,36	4,370	2'868,29
6875 / 1921 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondo pozzetto Magrone di sottofondo canna							
	SOMMANO mc					2,79	73,060	203,84
6876 / 1922 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pareti *(lung.=4,10+3,10+4,10+3,1) A detrarre ingresso fosso di guardia 1 (fig.A) A detrarre ingresso fosso di guardia 1 (fig.B) *(lung.=(0,50+1,50))* (larg.=0,50/2) A detrarre ingresso fosso di guardia 2 *(lung.=(0,80+2,50))*(larg.=0,85/2) A detrarre imbocco canna Soletta di fondo Canna a sezione rettangolare *(larg.=1,00+2,10+1,00+2,10)							
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					28,63 -1,49		
	SOMMANO mc					27,14	89,240	2'421,97
6877 / 1923 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 45 [mc 27.14]							
	SOMMANO mc					27,14	12,800	347,39
6878 / 1924 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura pozzetto Pos.1 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*14) Pos.2 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(4*2)*5)*(lung.=(1,16+1,66)/2) Pos.3 Ø12 passo 20 cm. (parete fosso di guardia) *(par.ug.=2*14) Pos.3 Ø12 passo 20 cm. (parete imbocco canna) *(par.ug.=2*(8+3)) Pos.4 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2*2)*5)*(lung.=(1,21+2,01)/2) Pos.5 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*9)*(lung.=(1,60+1,52)/2) Pos.6 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*9)*(lung.=(1,64+1,71)/2) Pos.8 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*21) Pos.11 Ø12 passo 20 cm. (parete imbocco canna) *(par.ug.=2*(7+7)) Pos.18 Ø12 passo 20 cm. (parete imbocco canna) *(par.ug.=2*(7+7)) Pos.11 Ø12/ 20 cm. (parete fosso di guar.- ferri L cost) *(par.ug.=2*(4+4))							
	A R I P O R T A R E					701,59		59'911'815,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'916'380,78
	CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondo Pozzetto intermedio Canna di prolungamento tombino esistente Manufatto di sbocco (sezione trapezia) *(larg.=(4,70+3,00)/2) Manufatto di sbocco (sezione rettangolare) Canna in elementi prefabbricati in cls		3,80	2,300	0,100	0,87		
			6,55	2,300	0,100	1,51		
			2,30	3,850	0,100	0,89		
			3,00	0,400	0,100	0,12		
			6,50	2,300	0,100	1,50		
	SOMMANO mc					4,89	73,060	357,26
6882 / 1718 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Calcestruzzo Pozzetto intermedio Volume pareti intero pozzetto *(lung.=2,10+3,60+2,10+3,60) A detrarre ingresso canna sezione rettangolare A detrarre ingresso canna sezione circolare *(lung.=(1*1)*3,14) Soletta di fondo Canna a sezione rettangolare *(lung.=2,10+1,60+2,10+1,60) Manufatto di sbocco Pareti laterali *(H/peso=(0,80+2,40)/2) Parete frontale A detrarre ingresso canna a sezione circolare *(lung.=1*1^2*3,14) Soletta di fondo *(lung.=(3,80+2,20)/2)		11,40	0,300	4,000	13,68		
		-1,00	1,50	1,000	0,300	-0,45		
		-1,00	3,14		0,300	-0,94		
			1,50	3,000	0,300	1,35		
			7,40	0,300	6,450	14,32		
		2,00	2,35	0,300	1,600	2,26		
			2,80	0,300	2,800	2,35		
		-1,00	3,14	0,300		-0,94		
			3,00	2,200	0,300	1,98		
	Sommano positivi mc					35,94		
	Sommano negativi mc					-2,33		
	SOMMANO mc					33,61	89,240	2'999,36
6883 / 1719 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 1718 [mc 33.61]					33,61		
	SOMMANO mc					33,61	12,800	430,21
6884 / 1720 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura pozzetto intermedio Pareti Pos.1 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*19) Pos.2 Ø12 passo 20 cm. (parete ingresso canna circolare) *(par.ug.=2*(2+8)) Pos.2 Ø12 passo 20 cm. (parete ingresso canna rettang.) *(par.ug.=2*(4+11)) Pos.3 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*11)*(larg.=(1,16+2,16)/2) Pos.4 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*6)*(larg.=(1,38+1,46)/2) Pos.5 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*6)*(larg.=(1,35+1,27)/2) Pos.9 Ø12 passo 20 cm. (parete ingresso canna circolare) *(par.ug.=2*3) Pos.20 Ø12 passo 20 cm. (parete ingresso canna circolare) *(par.ug.=2*3) Pos.15 Ø12 passo 20 cm. (pareti corte) *(par.ug.=(2+2)*19) Pos.20 Ø12 passo 20 cm. (pareti corte) *(par.ug.=(2+2)*19) Pos.10 Ø12 passo 20 cm. (parete ingresso canna circolare) *(par.ug.=2*11)*(larg.=(,86+1,86)/2) Pos.11 Ø12 passo 20 cm. (parete ingresso canna circolare) *(par.ug.=2*11)*(larg.=(1,28+2,28)/2) Pos.12 Ø12 passo 20 cm. (parete ingresso canna rettang.) *(par.ug.=2*8) Pos.12 Ø13 passo 20 cm. (parete ingresso canna rettang.) *(par.ug.=2*8) Armatura ingresso canna circolare Pos.16 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*2) Pos.17 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*2) soletta di fondo	76,00		2,460	0,888	166,02		
		20,00		3,960	0,888	70,33		
		30,00		3,960	0,888	105,49		
		44,00		1,660	0,888	64,86		
		12,00		1,420	0,888	15,13		
		12,00		1,310	0,888	13,96		
		6,00		4,260	0,888	22,70		
		6,00		1,200	0,888	6,39		
		76,00		4,260	0,888	287,50		
		76,00		1,200	0,888	80,99		
		22,00		1,360	0,888	26,57		
		22,00		1,780	0,888	34,77		
		16,00		2,670	0,888	37,94		
		16,00		0,910	0,888	12,93		
		4,00		7,970	0,888	28,31		
		8,00		1,910	0,888	13,57		
	A R I P O R T A R E					987,46		59'920'167,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					987,46		59'920'167,61
	Pos.8 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*11)	22,00		3,900	0,888	76,19		
	Pos.7 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*19)	38,00		2,440	0,888	82,34		
	Ferri di chiusura testa							
	Ferri longitudinali (1+1 Ø8) *(larg.=2,10+3,6+2,1+3,6)	2,00		11,400	0,395	9,01		
	staffe Ø12 passo 20 cm.	58,00		0,560	0,888	28,84		
	Armatura canna sezione rettangolare							
	Pos.18 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*34)	136,00		2,400	0,888	289,84		
	Pos.19 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*34)	136,00		1,960	0,888	236,71		
	Pos.6 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*9)	36,00		6,700	0,888	214,19		
	Pos.14 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*11)	44,00		6,700	0,888	261,78		
	Armatura manufatto di sbocco							
	Pos.1 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*23)*(larg.=(0,95+2,82)/2)	46,00		1,885	0,888	77,00		
	Pos.2 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*13)*(larg.=(2,72+4,32)/2)	26,00		3,520	0,888	81,27		
	Pos.3 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*12)*(larg.=(0,97+2,99)/2)	48,00		1,980	0,888	84,40		
	Pos.4 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*6)	12,00		3,140	0,888	33,46		
	Pos.5 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*11)*(larg.=(0,73+1,73)/2)	22,00		1,230	0,888	24,03		
	Pos.6 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*11)*(larg.=(0,78+1,78)/2)	22,00		1,280	0,888	25,01		
	Pos.13 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*2)	4,00		4,370	0,888	15,52		
	Pos.10 Ø12 passo 20 cm. (a lunghezza variabile) *(par.ug.=(2+2)*12)* (larg.=(1,16+2,76)/2)	48,00		1,960	0,888	83,54		
	Pos.10 Ø12 passo 20 cm. (a lunghezza fissa) *(par.ug.=(2+2)*2)	8,00		2,760	0,888	19,61		
	Pos.7 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*3)	6,00		3,160	0,888	16,84		
	Pos.8 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*11)*(larg.=(,76+1,76)/2)	44,00		1,260	0,888	49,23		
	Armatura ingresso canna circolare							
	Pos.9 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*2)	4,00		7,970	0,888	28,31		
	Pos.11 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*2)	4,00		1,700	0,888	6,04		
	Pos.12 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*2)	4,00		1,770	0,888	6,29		
	SOMMANO kg					2'736,91	0,860	2'353,74
6885 / 1721 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE. CLASSE 25 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rinfianco canna a sezione circolare A detrarre ingombro tubo *(larg.=0,75^2)		6,80	2,400	2,100	34,27		
			-6,80	0,563	3,140	-12,02		
	Sommano positivi mc					34,27		
	Sommano negativi mc					-12,02		
	SOMMANO mc					22,25	82,280	1'830,73
6886 / 1722 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tubo in elementi cls prefabbricati		6,80			6,80		
	SOMMANO ml					6,80	59,810	406,71
6887 / 4230 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Casseforme pozzetto intermedio Facce esterne *(lung.=3,6+2,10) Facce interne *(lung.=1,5+3) A detrarre ingresso canna a sezione rettangolare A detrarre ingresso canna a sezione circolare *(lung.=(1*1)*3,14) ingresso canna a sezione rettangolare *(lung.=1,00+1,50) ingresso canna a sezione circolare *(lung.=(2*1)*3,14) Casseforme canna Pareti esterne Pareti interne Soletta Manufatto di sbocco	2,00	5,70		4,000	45,60		
		2,00	4,50		3,700	33,30		
		-2,00	1,50	1,000		-3,00		
		-2,00	3,14			-6,28		
		2,00	2,50	0,300		1,50		
			6,28	0,300		1,88		
		2,00	6,45		1,600	20,64		
		2,00	6,45		1,000	12,90		
			6,45		1,500	9,68		
	A R I P O R T A R E					116,22		59'924'758,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					116,22		59'924'758,79
	Chiusura soletta (faccia frontale)		4,40		0,300	1,32		
	Muri laterali (facce trapezie esterne) *(lung.=(0,80+2,40))*(H/peso=2,35/2)	2,00	3,20		1,175	7,52		
	Muri laterali (facce trapezie interne) *(lung.=(0,50+2,07))*(H/peso=2,35/2)	2,00	2,57		1,175	6,04		
	Muri laterali (facce frontali)	2,00	0,30		0,500	0,30		
	Muri laterali (facce frontali)	2,00	0,30		2,720	1,63		
	Muro rettangolare faccia esterna		2,20		2,470	5,43		
	Muro rettangolare faccia interna		2,20		2,800	6,16		
	A detrarre imbocco tubo *(lung.=(1*1)*3,14)	-2,00	3,14			-6,28		
	Sagoma imbocco tubo *(lung.=(2*1)*3,14)		6,28		0,300	1,88		
	Sommano positivi mq					155,78		
	Sommano negativi mq					-15,56		
	SOMMANO mq					140,22	15,610	2'188,83
6888 / 4231 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Casseforme finfianco tubo	2,00	6,80		2,100	28,56		
	SOMMANO mq					28,56	15,610	445,82
	TP14 + TC18 - Pk 4+765 - ARMCO (Ø 1250) (SbCat 171)							
6889 / 3501 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondo Pozzetto intermedio		3,30	2,300	0,100	0,76		
	Manufatto di sbocco (sezione trapezia) *(larg.=(4,70+3,00)/2)		2,30	3,850	0,100	0,89		
	Manufatto di sbocco (sezione rettangolare)		3,00	0,400	0,100	0,12		
	Canna in elementi prefabbricati in cls		9,15	2,400	0,200	4,39		
	Rinfianco tubo							
	Rinfianco tubo		9,15	2,400	2,100	46,12		
	A detrarre volume tubo in cls *(larg.=(1*1)*3,14)	-1,00	9,15	3,140		-28,73		
	Sommano positivi mc					52,28		
	Sommano negativi mc					-28,73		
	SOMMANO mc					23,55	73,060	1'720,56
6890 / 3502 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetto intermedio Pareti pozzetto *(lung.=2,10+3,10+2,10+3,10)		10,40	0,300	4,200	13,10		
	A detrarre imbocco tubo di monte *(lung.=(0,70*0,70)*3,14)	-1,00	1,54	0,300		-0,46		
	A detrarre imbocco tubo di valle *(lung.=(1*1)*3,14)	-1,00	3,14	0,300		-0,94		
	Soletta di fondo		1,50	2,500	0,300	1,13		
	Sommano positivi mc					14,23		
	Sommano negativi mc					-1,40		
	SOMMANO mc					12,83	89,240	1'144,95
6891 / 3503 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 3502 [mc 12.83]					12,83		
	A R I P O R T A R E					12,83		59'930'258,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12,83		59'930'258,95
	SOMMANO mc					12,83	12,800	164,22
6892 / 3504 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Armatura pozzetto intermedio</p> <p>Pareti</p> <p>Pos.1 Ø12 passo 20 cm. (parete monte) *(par.ug.=2*(2+13))</p> <p>Pos.1 Ø12 passo 20 cm (parete di valle) *(par.ug.=2*(9+3))</p> <p>Pos.2 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*22)</p> <p>Pos.3 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*11)*(larg.=(,91+1,91)/2)</p> <p>Pos.4 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*4)*(larg.=(1,22+1,92)/2)</p> <p>Pos.7 Ø12 passo 20 cm (parete di monte) *(par.ug.=2*5)</p> <p>Pos.7 Ø12 passo 20 cm (parete di valle)</p> <p>Pos.17 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*5)</p> <p>Pos.11 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*16)*(larg.=(,76+1,53)/2)</p> <p>Pos.10 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*16)*(larg.=(2,16+2,93)/2)</p> <p>Pos.9 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*16)*(larg.=(1,97+3,01)/2)</p> <p>Pos.8 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*16)*(larg.=(0,61+1,65)/2)</p> <p>Pos.5 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*17)</p> <p>Pos.12 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*11)</p> <p>Pos.17 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*11)</p> <p>Pos.6 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*11)</p> <p>Armatura imbocco tubo di monte</p> <p>Pos.13 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*2)</p> <p>Pos.14 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=4*2)</p> <p>Armatura imbocco tubo di valle</p> <p>Pos.15 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*2)</p> <p>Pos.16 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=4*2)</p> <p>Ferri chiusura testa muro</p> <p>Ferri longitudinali 1+1 Ø8 *(larg.=(2,10+3,10+2,1+3,1))</p> <p>Staffe Ø12 passo 20 cm</p> <p>Armatura manufatto di sbocco</p> <p>Pos.1 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*23)*(larg.=(0,95+2,82)/2)</p> <p>Pos.2 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*13)*(larg.=(2,72+4,32)/2)</p> <p>Pos.3 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*12)*(larg.=(0,97+2,99)/2)</p> <p>Pos.4 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*6)</p> <p>Pos.5 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*11)*(larg.=(0,73+1,73)/2)</p> <p>Pos.6 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*11)*(larg.=(0,78+1,78)/2)</p> <p>Pos.13 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*2)</p> <p>Pos.10 Ø12 passo 20 cm. (a lunghezza variabile) *(par.ug.=(2+2)*12)* (larg.=(1,16+2,76)/2)</p> <p>Pos.10 Ø12 passo 20 cm. (a lunghezza fissa) *(par.ug.=(2+2)*2)</p> <p>Pos.7 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*3)</p> <p>Pos.8 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*11)*(larg.=(,76+1,76)/2)</p> <p>Armatura ingresso canna circolare</p> <p>Pos.9 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*2)</p> <p>Pos.11 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*2)</p> <p>Pos.12 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*2)</p>							
	SOMMANO kg					1'699,47	0,860	1'461,54
6893 / 3505 PA.PD.072	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Tubo in elementi cls prefabbricati</p>		9,75			9,75		
	SOMMANO ml					9,75	59,810	583,15
6894 / 4290 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</p> <p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p>							
	A R I P O R T A R E							59'932'467,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'932'467,86
	Casseforme pozzetto intermedio Facce esterne *(lung.=2,10+3,1) Facce interne *(lung.=1,50+2,50) A detrarre imbocco tubo di monte *(lung.=(0,70*0,70)*3,14) A detrarre imbocco tubo di valle *(lung.=(1*1)*3,14) ingresso imbocco tubo di monte *(lung.=(2*0,70)*3,14) ingresso imbocco tubo di valle *(lung.=(2*1)*3,14)	2,00	5,20		4,200	43,68		
		2,00	4,00		3,900	31,20		
		-2,00	1,54			-3,08		
		-2,00	3,14			-6,28		
			4,40	0,300		1,32		
			6,28	0,300		1,88		
	Sommano positivi mq					78,08		
	Sommano negativi mq					-9,36		
	SOMMANO mq					68,72	15,610	1'072,72
6895 / 4291 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Casseforme finfianco tubo	2,00	9,17		2,100	38,51		
	SOMMANO mq					38,51	15,610	601,14
	VS16 - Viabilità secondaria n. 16 (Cat 68) TS19 - Viabilità Secondaria 16 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 244)							
6896 / 1743 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS19 (Viabilità secondaria 16) Sistemazione sabbia sotto armco		9,12	1,100	0,200	2,01		
	SOMMANO mc					2,01	26,780	53,83
6897 / 1746 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti e ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS19 (Viabilità secondaria 16) grigliato copertura pozzetto (60.90 kg/mq) Profilati a L60x5 *(lung.=2,50+3,00) Protezione Canalette in entrata: tondini Ø 10 *(par.ug.=2*10) Gradini alla marinara		2,50	3,000	60,900	456,75		
		2,00	5,50		4,560	50,16		
		20,00	1,16		0,620	14,38		
		11,00	0,81		2,470	22,01		
	SOMMANO kg					543,30	4,370	2'374,22
6898 / 1747 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondo pozzetto		4,20	3,700	0,200	3,11		
	SOMMANO mc					3,11	73,060	227,22
6899 / 1748 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Calcestruzzo pozzetto pareti *(lung.=3,80+3,30+3,80+3,30) A detrarre imbocco fosso di guardia (fig.A) *(lung.=(0,50+1,50))*		14,20	0,400	3,550	20,16		
	A R I P O R T A R E					20,16		59'936'796,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,16		59'936'796,99
	(larg.=,50/2) A detrarre imbocco fosso di guardia (fig.B) A detrarre imbocco tubo armco *(lung.=(0,525*0,525)*3,14) Soletta di fondo	-2,00 -2,00 -1,00	2,00 1,50 0,87	0,250 0,330	0,400 0,400 0,400	-0,40 -0,40 -0,35		
	Sommano positivi mc					23,16		
	Sommano negativi mc					-1,15		
	SOMMANO mc					22,01	89,240	1'964,17
6900 / 1749 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 1748 [mc 22.01]					22,01		
	SOMMANO mc					22,01	12,800	281,73
6901 / 1750 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura pozzetto Pos.1 Ø14 passo 20 cm. (parete di monte) *(par.ug.=2*18) Pos.1 Ø14 passo 20 cm. (parete di valle) *(par.ug.=2*(5+8)) Pos.2 Ø14 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*6)*(lung.=(1,40+2,45)/2) Pos.3 Ø14 passo 20 cm. *(par.ug.=(2+2)*14) Pos.4Ø14 passo 20 cm. *(par.ug.=2*5)*(lung.=(1,05+1,55)/2) Pos.5Ø14 passo 20 cm. *(par.ug.=2*5)*(lung.=(1,85+2,45)/2) Pos.6Ø14 passo 20 cm. *(par.ug.=2*5)*(lung.=(1,85+2,45)/2) Pos.7Ø14 passo 20 cm. *(par.ug.=2*5)*(lung.=(1,05+1,55)/2) Pos.8Ø14 passo 20 cm. *(par.ug.=2*20) Pos.9Ø14 passo 20 cm. (parete di monte) *(par.ug.=2*20) Pos.9aØ14 passo 20 cm. (parete di monte) *(par.ug.=2*20) Pos.9Ø14 passo 20 cm. (parete di valle) *(par.ug.=2*(7+7)) Pos.9aØ14 passo 20 cm. (parete di valle) *(par.ug.=2*(7+7)) Pos.9Ø14 passo 20 cm. (parete fossi di guardia) *(par.ug.=2*2*(3+7)) Pos.9aØ14 passo 20 cm. (parete fossi di guardia) *(par.ug.=(2*2)*17) Pos.10Ø14 passo 20 cm. *(par.ug.=2*5)*(lung.=(1,55+2,05)/2) Pos.10aØ14 passo 20 cm. *(par.ug.=2*5)*(lung.=(2,55+2,05)/2) Pos.15Ø14 passo 20 cm. *(par.ug.=(2*2)*8)*(lung.=(2,55+2,95)/2) Pos.11Ø14 passo 20 cm. *(par.ug.=2*17) Cavallotti Ø14 - 2 per mq Armatura imbocco tubo Pos.13 Ø12 (nr.2) Pos.12 Ø12 (nr.4x2) *(par.ug.=4*2)	36,00 26,00 24,00 56,00 10,00 10,00 10,00 10,00 40,00 40,00 40,00 28,00 28,00 40,00 68,00 10,00 10,00 32,00 34,00 26,00	4,35 4,35 1,93 3,85 1,30 2,15 2,15 1,30 3,85 3,35 1,40 3,35 1,40 3,35 1,40 1,80 2,30 2,75 4,35 1,70		1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208	189,17 136,62 55,95 260,44 15,70 25,97 25,97 15,70 186,03 161,87 67,65 113,31 47,35 161,87 115,00 21,74 27,78 106,30 178,66 53,39		
	SOMMANO kg					1'984,94	0,860	1'707,05
6902 / 1751 PA.PD.026	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Verbale di pesatura nr 15 Tubo Armco Ø1000 *(lung.=(10,05+11,55)/2)		10,80		109,555	1'183,19		
	SOMMANO kg					1'183,19	1,630	1'928,60
6903 / 4232 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Casseforme parete esterna *(lung.=3,80+3,30)	2,00	7,10		3,550	50,41		
	A R I P O R T A R E					50,41		59'942'678,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					50,41		59'942'678,54
	Casseforme parete interna *(lung.=2,50+3) A detrarre ingresso fossi di guardia (fig.A) *(par.ug.=-2*2)*(lung.=(1,50+0,50))*(H/peso=,50/2)	2,00	5,50		3,150	34,65		
	A detrarre ingresso fossi di guardia (fig.B) *(par.ug.=-2*2)	-4,00	2,00		0,250	-2,00		
	A detrarre ingresso fossi di guardia (fig.B) *(par.ug.=-2*2)	-4,00	1,50		0,330	-1,98		
	A detrarre imbocco tubo *(lung.=(0,525+0,525)*3,14)	-2,00	3,30			-6,60		
	Sagoma fosso di guardia *(lung.=0,33+0,71+0,50+0,71+0,33)	2,00	2,58		0,400	2,06		
	Sagoma imbocco tubo *(lung.=1,05*3,14)		3,30		0,400	1,32		
	Sommano positivi mq					88,44		
	Sommano negativi mq					-10,58		
	SOMMANO mq					77,86	15,610	1'215,39
	TS19_BIS- Viabilità Secondaria 16 - Tipo Circolare in c.a. Ø 800 (SbCat 247)							
6904 / 1758 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	Magrone di sottofondo manufatto di imbocco		3,10	3,100	0,100	0,96		
	Magrone di sottofondo canna in cls		15,35	1,400	0,200	4,30		
	Magrone di sottofondo manufatto di sbocco (figura trapezia) *(lung.=3,80+2,40)*(larg.=2/2)		6,20	1,000	0,100	0,62		
	Magrone di sottofondo manufatto di sbocco (fig. rett.)		2,40	0,300	0,100	0,07		
	Rinfianco tubazione in cls Ø800		15,35	1,400	1,200	25,79		
	A detrarre volume tubazione *(larg.=(0,50*0,50)*3,14)	-1,00	15,35	0,785		-12,05		
	Sommano positivi mc					31,74		
	Sommano negativi mc					-12,05		
	SOMMANO mc					19,69	73,060	1'438,55
6905 / 1759 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	Cls manufatto di imbocco							
	Pareti *(lung.=2,90+2,30+2,90+2,30)		10,40	0,300	2,700	8,42		
	Soletta di fondo		2,30	2,300	0,300	1,59		
	A detrarre ingresso tubazione in cls *(lung.=(0,50*0,50)*3,14)	-1,00	0,79		0,300	-0,24		
	Cls manufatto di sbocco							
	Soletta inferiore (fig. trapezia) *(lung.=3,50+2,20)*(larg.=1,88/2)		5,70	0,940	0,300	1,61		
	Soletta inferiore (fig. rettangolare)		2,20	0,300	0,300	0,20		
	Pareti laterali *(lung.=2/2)*(H/peso=1,50+,50)	2,00	1,00	0,300	2,000	1,20		
	Pareti ingresso tubazione		2,20	0,300	1,500	0,99		
	A detrarre ingresso tubazione in cls *(lung.=(0,50*0,50)*3,14)	-1,00	0,79		0,300	-0,24		
	Sommano positivi mc					14,01		
	Sommano negativi mc					-0,48		
	SOMMANO mc					13,53	89,240	1'207,42
6906 / 1760 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ..., con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 1759 [mc 13.53]					13,53		
	SOMMANO mc					13,53	12,800	173,18
6907 / 1761 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura manufatto di imbocco							
	A R I P O R T A R E							59'946'713,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'946'713,08
	Pos. 1 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=(2*4)*14) A detrarre pos. 1 per imbocco tubazione *(par.ug.=-2*5,0000)	112,00 -10,00	3,26 3,26		0,888 0,888	324,23 -28,95		
	Pos.2 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*2)*(lung.=(1,33+1,77)/2)	4,00	1,55		0,888	5,51		
	Pos. 5 Ø12 passo 20 cm (Perimetro 11.60 m.) *(par.ug.=2*59)	118,00	1,22		0,888	127,84		
	Pos. 6 Ø12 passo 20 cm (Perimetro 11.60 m.) *(par.ug.=2*59)	118,00	2,52		0,888	264,06		
	A detrarre pos.5 per imbocco tubazione *(par.ug.=-2*5,0000)	-10,00	1,22		0,888	-10,83		
	A detrarre pos.6 per imbocco tubazione *(par.ug.=-2*5,0000)	-10,00	2,52		0,888	-22,38		
	Pos. 8 Ø12 passo 20 cm (inferiore a tubazione) *(par.ug.=2*5)* (lung.=(0,86+1,30)/2)	10,00	1,08		0,888	9,59		
	Pos. 8 Ø12 passo 20 cm (sup. a tubazione) *(par.ug.=2*5)*(lung.=(1,76+ 2,40)/2)	10,00	2,08		0,888	18,47		
	Ferro chiusura superiore muro (corrente Ø8)	2,00	11,60		0,395	9,16		
	Ferro chiusura superiore muro (staffe Ø12/20)	59,00	0,56		0,888	29,34		
	Armatura manufatto di sbocco							
	Pos.1 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*18)*(lung.=(0,54+2,86)/2)	36,00	1,70		0,888	54,35		
	Pos.2 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*11)*(lung.=(2,56+4,16)/2)	22,00	3,36		0,888	65,64		
	Pos.3 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=(2*2)*10)*(lung.=(0,75+2,50)/2)	40,00	1,63		0,888	57,90		
	Pos.4 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*11)	22,00	2,16		0,888	42,20		
	A detrarre pos.4 per imbocco tubazione *(par.ug.=-2*5)	-10,00	2,16		0,888	-19,18		
	Pos.5 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*5)*(lung.=(0,68+1,22)/2)	10,00	0,95		0,888	8,44		
	Pos.6 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*5)*(lung.=(0,86+1,40)/2)	10,00	1,13		0,888	10,03		
	Pos.7 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*2)	4,00	3,76		0,888	13,36		
	Pos.8 Ø12 passo 20 cm	2,00	3,72		0,888	6,61		
	Pos.9 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*10)	20,00	2,56		0,888	45,47		
	A detrarre pos.9 per imbocco tubazione *(par.ug.=-2*5)	-10,00	2,56		0,888	-22,73		
	Pos.10 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=(2*2)*5)*(lung.=(0,97+1,50)/2)	20,00	1,24		0,888	22,02		
	Pos.11 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=(2*2)*11)*(lung.=(1,19+2,16)/2)	44,00	1,68		0,888	65,64		
	Sommano positivi kg					1'179,86		
	Sommano negativi kg					-104,07		
	SOMMANO kg					1'075,79	0,860	925,18
6908 / 1762 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Casseforme manufatto di imbocco Pareti esterne *(lung.=2,90+2,90+2,90+2,90) Pareti interne *(lung.=2,30+2,30+2,30+2,30) A detrarre imbocco tubazione *(lung.=(0,50*0,50)*3,14) Casseforme sagoma imbocco tubazione *(lung.=(2*0,50)*3,14) Casseforme rinfianco tubazione Casseforme manufatto di sbocco Pareti trapezie (facce esterne) *(lung.=(0,80+1,80))*(H/peso=2/2) Pareti trapezie (facce interne) *(lung.=(0,5+1,50))*(H/peso=2/2) Pareti trapezie (facce di chiusura frontale) *(lung.=0,80+2,09) Parete rettangolare (faccia interna) Parete rettangolare (faccia esterna) Soletta di fondo (chiusura frontale) A detrarre imbocco tubazione *(lung.=(0,50*0,50)*3,14) Casseforme sagoma imbocco tubazione *(lung.=(2*0,50)*3,14)							
	Sommano positivi mq					115,76		
	Sommano negativi mq					-3,16		
	SOMMANO mq					112,60	15,610	1'757,69
6909 / 1763 PA.PE.004	TUBAZIONE IN CALCESTRUZZO DIAMETRO MM 800. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo diametro 800 mm con giunto maschio femmina e sigillati con malta cementizia a Kg 400 di cemento per mc di sabbia. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tubazione in cls Ø800		15,95			15,95		
	SOMMANO ml					15,95	18,060	288,06
6910 / 1764	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO							
	A R I P O R T A R E							59'949'684,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'949'684,01
NP.CMC.16	LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto imbocco griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) *(par.ug.=+ 2,40/0,20)		2,30 2,30 0,81	2,300	60,900 4,560 2,466	322,16 41,95 23,97		
	SOMMANO kg					388,08	4,370	1'695,91
6911 / 1765 NP.CMC.35	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 400 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 400mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione a monte		8,00			8,00		
	SOMMANO ml					8,00	37,510	300,08
	VS19 - Viabilità secondaria n. 19 (Cat 71) TP17 - Pk 5+755 - Scatolare in c.a. (1000 x 1500) (SbCat 174)							
6912 / 3908 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondo manufatto di sbocco *(lung.=(1,90+4,75)/2)		3,33	2,350	0,100	0,78		
	Magrone sottofondo scatolare		4,35	1,900	0,100	0,83		
	SOMMANO mc					1,61	73,060	117,63
6913 / 3909 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Calcestruzzo manufatto di sbocco Soletta di fondo *(lung.=(1,70+4,40)/2) Muro imbocco scatolare A detrarre imbocco scatolare Muri laterali *(H/peso=(2,70+1,20)/2) Scatolare Solette Pareti		3,05 1,70 -1,00 2,00 2,00 2,00	2,200 0,300 0,300 0,300 1,600 0,300	0,300 3,000 1,500 1,950 0,300 1,500	2,01 1,53 -0,45 3,04 3,84 3,60		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					14,02 -0,45		
	SOMMANO mc					13,57	89,240	1'210,99
6914 / 3910 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 3909 [mc 13.57]					13,57		
	SOMMANO mc					13,57	12,800	173,70
	A R I P O R T A R E							59'953'182,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'953'182,32
6915 / 3911 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</p> <p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Manufatto di sbocco</p> <p>Soletta di fondo *(lung.=1,70+0,30+2,60+4,40+2,60+0,30)</p> <p>Pareti laterali - interno ed esterno *(par.ug.=2+2)*(H/peso=(2,70+1,20)/2)</p> <p>Pareti laterali - facce chiusura frontale</p> <p>Pareti laterali - facce inclinate</p> <p>Muro imbocco scatolare</p> <p>A destrarre imbocco scatolare</p> <p>Sagoma imbocco scatolare *(lung.=1,00+1,50+1,00+1,50)</p> <p>Muro imbocco scatolare - pareti laterali</p> <p>Scatolare</p> <p>Soletta</p> <p>Pareti - esterno</p> <p>Pareti - interno</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mq</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi mq</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>							
			11,90		0,300	3,57		
		4,00	2,60		1,950	20,28		
		2,00	0,30		1,200	0,72		
		2,00	2,65		0,300	1,59		
		2,00	1,70		2,700	9,18		
		-2,00	1,00		1,500	-3,00		
			5,00		0,300	1,50		
		2,00	0,30		2,700	1,62		
			4,00		1,000	4,00		
		2,00	4,00		2,100	16,80		
		2,00	4,00		1,500	12,00		
						71,26		
						-3,00		
						68,26	15,610	1'065,54
6916 / 3912 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Armatura manufatto di sbocco scatolare</p> <p>Pos.6 Ø12 *(par.ug.=4*7)</p> <p>Pos.9 Ø12 *(par.ug.=2*9)</p> <p>Pos.10 Ø12 *(par.ug.=2*9)</p> <p>Pos.5 Ø12 *(par.ug.=2*7)</p> <p>Pos.3 Ø12 *(par.ug.=6*2)</p> <p>Pos.3 Ø12 *(par.ug.=2*7)</p> <p>Pos.4 Ø12 *(par.ug.=2*6)</p> <p>Pos.4 Ø12 *(par.ug.=2*7)</p> <p>Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*5)</p> <p>Pos.8 Ø12 *(par.ug.=2*5)</p> <p>Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*5)</p> <p>Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*18)</p> <p>Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*11)</p> <p>Pos.12 Ø12 *(par.ug.=2*8)</p> <p>Pos.11 Ø12 *(par.ug.=4*13)</p> <p>Pos.11 Ø12 *(par.ug.=2*6)</p> <p>Pos.13 Ø12 *(par.ug.=4*20)</p> <p>Pos.14 Ø12 *(par.ug.=4*20)</p> <p>Distanziatore platea</p> <p>Distanziatore soletta</p> <p>Distanziatore pareti</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>							
		28,00	4,65		0,888	115,62		
		18,00	4,64		0,888	74,17		
		18,00	4,64		0,888	74,17		
		14,00	1,24		0,888	15,42		
		12,00	3,00		0,888	31,97		
		14,00	1,50		0,888	18,65		
		12,00	3,16		0,888	33,67		
		14,00	1,58		0,888	19,64		
		10,00	0,82		0,888	7,28		
		10,00	1,29		0,888	11,46		
		10,00	2,82		0,888	25,04		
		36,00	1,41		0,888	45,07		
		22,00	3,41		0,888	66,62		
		16,00	1,62		0,888	23,02		
		52,00	2,61		0,888	120,52		
		12,00	3,36		0,888	35,80		
		80,00	1,90		0,888	134,98		
		80,00	2,40		0,888	170,50		
		27,00	1,64		0,888	39,32		
		12,00	1,64		0,888	17,48		
		180,00	0,34		0,222	13,59		
						1'093,99	0,860	940,83
6917 / 3913 B.4.04.f	<p>ARMATURE PER CASSERI ORIZZONTALI O SUB. PER STRUTTURE RETTILINEE</p> <p>Come da voce d'elenco, ma per strutture aventi raggio di curvatura in orizzontale od in verticale non inferiore a 10 ml. Sono comprese le armature di gallerie artificiali.</p> <p>LUCE 2-10</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TP17 (Viabilità secondaria 19)</p> <p>Prolungamento tombino tratto di valle intradosso soletta</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>							
			4,26	1,000		4,26		
						4,26	12,230	52,10
6918 / 3914 PA.PD.029	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM</p> <p style="text-align: center;">A R I P O R T A R E</p>							59'955'240,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							59'955'240,79	
	Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP17 (Viabilità secondaria 19) (impermeabilizzazione) Prolungamento tombino tratto di valle soletta pareti	2,00	3,96 3,96	1,600	2,110	6,34 16,71	23,05	24,160	556,89
	SOMMANO mq								
	TP18 + TC23 - Pk 6+071 - Scatolare in c.a. (1000 x 700) (SbCat 175)								
6919 / 7230 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di sottofondo manufatto di sbocco (TC23) Sezione trapezia *(lung.=(4,70+3,00)/2) Sezione rettangolare		3,85 3,00	2,300 0,400	0,100 0,100	0,89 0,12			
	Sottofondo canna di valle		6,75	2,400	0,100	1,62			
	SOMMANO mc					2,63	73,060	192,15	
6920 / 7231 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE. CLASSE 25 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rinfianco canna di valle (TC23) A destrarre ingombro tubazione cls *(larg.=(0,90*0,90)*3,14)	-1,00	6,75 6,75	2,400 2,543	2,100	34,02 -17,17			
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					34,02 -17,17			
	SOMMANO mc					16,85	82,280	1'386,42	
6921 / 7232 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Manufatto di sbocco (TC23) Platea di fondo *(lung.=(4,40+2,80)/2) Muro sbocco canna A detrarre sbocco canna *(lung.=(1,00*1,00)*3,14) Pareti laterali trapezie *(H/peso=(0,50+2,10)/2)	-1,00 2,00	3,60 2,80 3,14	2,200 0,300 0,300	0,300 2,800 1,300	2,38 2,35 -0,94 1,83			
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					6,56 -0,94			
	SOMMANO mc					5,62	89,240	501,53	
6922 / 7233 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 7232 [mc 5.62]				5,619	31,58			
	SOMMANO mc					31,58	12,800	404,22	
6923 / 7234 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.								
	A R I P O R T A R E							59'958'282,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'958'282,00
	Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme manufatto di sbocco (TC23) Platea di fondo *(lung.=4,40+2,35+0,30+2,80+0,30+2,35) Parete sbocco canna - faccia a monte Parete sbocco canna - faccia a valle A detrarre imbocco canna *(lung.=(1,00*1,00)*3,14) Sagoma imbocco canna *(lung.=(2*1,00)*3,14) Pareti laterali trapezie *(par.ug.=2+2)*(H/peso=(0,50+2,10)/2) Pareti laterali trapezie - facce frontali Pareti laterali trapezie - facce inclinate Casseforme rinfiacco canna Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq							
6924 / 7235 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura Manufatto di valle (TC18) Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*15) Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*8) Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*11) Pos.3 Ø12 *(par.ug.=2*4) Pos.3 Ø12 *(par.ug.=4*8) Pos.4 Ø12 *(par.ug.=2*6) Pos.5 Ø12 *(par.ug.=2*10) Pos.6 Ø12 *(par.ug.=2*10) Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*10) Pos.8 Ø12 *(par.ug.=4*10) Pos.9 Ø12 Pos.10 Ø12 *(par.ug.=4*11) Pos.11 Ø12 *(par.ug.=2*2) Pos.12 Ø12 *(par.ug.=2*2) Pos.13 Ø12 *(par.ug.=2*2) distanziatori platea Ø12 distanziatori parete Ø6 SOMMANO kg							
6925 / 7236 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tubazione in cls TC23 SOMMANO ml VS20 - Viabilità secondaria n. 20 (Cat 72) TP19 - Pk 6+373 - Circolare in c.a. (2000) (SbCat 176)							
6926 / 3939 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL <u>Magrone di sottofondo</u> Tombino TP19_Viabilità VS20 Manufatto di sbocco (larg.=(3,40+5,50)/2)							
	A R I P O R T A R E							59'960'059,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,48		59'960'059,36
	Canna di valle *(larg.=0,1+2,6+,1)		9,40	2,800	0,100	2,63		
	SOMMANO mc					4,11	73,060	300,28
6927 / 3940 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL <u>Cls struttura</u> Tombino TP19_Viabilità VS20 <u>Manufatto di sbocco</u> platea (larg.=(3,20+5,30)/2)		0,30 2,90	3,200 4,250	0,300 0,300	0,29 3,70		
	parete frontale a detrarre sbocco scatolare		3,20 2,00	0,300 0,300	3,000 2,000	2,88 -1,20		
	pareti di risvolto laterali *(H/peso=(1,00+2,50)/2)	2,00	2,90	0,300	1,750	3,05		
	<u>Canna di valle</u> platea pareti copertura	2,00	9,40 9,40	2,600 0,300	0,300 2,000	7,33 11,28		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					35,86 -1,20		
	SOMMANO mc					34,66	89,240	3'093,06
6928 / 3941 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL <u>Cls struttura</u> Tombino TP19_Viabilità VS20 Manufatto di sbocco platea (larg.=(3,20+5,30)/2) parete frontale pareti di risvolto laterali *(H/peso=(1,00+2,50)/2) a detrarre sbocco scatolare		0,30 2,90 3,20	3,200 4,250 0,300	0,300 0,300 3,000	0,29 3,70 2,88		
	pareti di risvolto laterali *(H/peso=(1,00+2,50)/2) a detrarre sbocco scatolare	2,00	2,90 2,00	0,300 0,300	1,750 2,000	3,05 -1,20		
	<u>Canna di valle</u> platea pareti copertura	2,00	9,40 9,40	2,600 0,300	0,300 2,000	7,33 11,28		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					35,86 -1,20		
	SOMMANO mc					34,66	12,800	443,65
6929 / 3942 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL <u>Armatura</u> Tombino TP19_Viabilità VS20 <u>Manufatto di sbocco</u> Ø12 pos.1a ferri in platea *(par.ug.=15+15) Ø12 pos.1b ferri in platea *(par.ug.=2*6*2)*(lung.=(0,63+3,14)/2) Ø12 pos.2a ferri in platea *(par.ug.=15+15)*(lung.=(3,56+5,66)/2) Ø12 pos.2b ferri in platea *(par.ug.=2+2) Ø12 pos.3a ferri pareti di risvolto *(par.ug.=2*5) Ø12 pos.3b ferri pareti di risvolto *(par.ug.=2*7)*(lung.=(1,00+3,60)/2) Ø12 pos.4a ferri pareti di risvolto *(par.ug.=2*5) Ø12 pos.4b ferri pareti di risvolto *(par.ug.=2*7)*(lung.=(1,09+3,79)/2) Ø12 pos.5 ferri parete di sbocco *(par.ug.=2*(3+3))	30,00 24,00 30,00 4,00 10,00 14,00 10,00 14,00 12,00	3,52 1,89 4,61 3,56 3,60 2,30 3,60 2,44 3,64	0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888	93,77 40,28 122,81 12,65 31,97 28,59 31,97 30,33 38,79			
	A R I P O R T A R E					431,16		59'963'896,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					431,16		59'963'896,35
	Ø12 pos.6 ferri parete di sbocco *(par.ug.=11+11)	22,00	0,90		0,888	17,58		
	Ø12 pos.7 ferri parete di sbocco *(par.ug.=11+11)	22,00	1,09		0,888	21,29		
	Ø12 pos.8 ferri parete di sbocco *(par.ug.=(4+4)+(2+2))	12,00	3,16		0,888	33,67		
	Ø12 pos.9 ferri parete di sbocco *(par.ug.=2*(10+10))	40,00	0,96		0,888	34,10		
	Ø12 pos.10 ferri pareti di risvolto *(par.ug.=2*(16+16))*(lung.=(1,68+3,16)/2)	64,00	2,42		0,888	137,53		
	Ø12 pos.14 ferri pareti di risvolto *(par.ug.=2*(2+2))	8,00	5,48		0,888	38,93		
	Ø12 pos.15 ferri parete di sbocco *(par.ug.=2+2)	4,00	2,78		0,888	9,87		
	Ø12 pos.16 ferri parete di sbocco *(par.ug.=2+2)	4,00	2,08		0,888	7,39		
	Parziale kg					731,52		
	<u>Canna di valle</u>							
	Ø12 pos.3 ferri trasv. *(par.ug.=(2+2)*48)	192,00	2,90		0,888	494,44		
	Ø12 pos.4 ferri trasv. *(par.ug.=(2+2)*48)	192,00	2,96		0,888	504,67		
	Ø12 pos.4 ferri long. *(par.ug.=4*14+4*10)	96,00	10,06		0,888	857,59		
	Ø12 staffe water stop *(par.ug.=2*48)	96,00	0,62		0,888	52,85		
	Ø12 distanziatori platea e soletta (9,40x2,00=mq 18,80) *(par.ug.=2*18,80*3)	112,80	1,24		0,888	124,21		
	Ø 6 distanziatori pareti (9,40x2,00= mq 18,80) *(par.ug.=2*18,80*9)	338,40	0,50		0,222	37,56		
	Parziale kg					2'071,32		
	SOMMANO kg					2'802,84	0,860	2'410,44
6930 / 3943 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP19_Viabilità VS20 <u>Manufatto di sbocco</u> platea *(lung.=0,30+3,08)	2,00	3,38		0,300	2,03		
			3,20		0,260	0,83		
			5,30		0,300	1,59		
	Parete ingresso scatolare		3,20		3,000	9,60		
		2,00		0,300	3,000	1,80		
			2,60		2,500	6,50		
			3,20		0,500	1,60		
	Casseratura contorno foro	4,00	2,00	0,300		2,40		
	A detrarre ingresso scatolare	2,00		2,000	2,000	-8,00		
	Pareti laterali trapezoidali *(H/peso=(2,50+1,00)/2)	4,00	3,08		1,750	21,56		
		2,00		0,300	1,000	0,60		
	<u>Canna di valle</u>							
	pareti est.	2,00	9,40		2,600	48,88		
	pareti int.	2,00	9,40		2,000	37,60		
	intradosso copertura		9,40	2,000		18,80		
	testata	2,00		2,600	0,300	1,56		
		2,00		0,300	2,000	1,20		
	Parziale mq					148,55		
	Sommano positivi mq					156,55		
	Sommano negativi mq					-8,00		
	SOMMANO mq					148,55	15,610	2'318,87
6931 / 3944 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP19_Viabilità VS20 <u>Impermeab. scatolare</u> estradosso soletta		9,40	2,600		24,44		
	A R I P O R T A R E					24,44		59'968'625,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					24,44		59'968'625,66
	pareti laterali risvolti sul magrone *(H/peso=0,10+0,10)	2,00 2,00	9,40 9,40		2,600 0,200	48,88 3,76		
	SOMMANO mq					77,08	24,160	1'862,25
6932 / 3945 PA.PD.075	PROFILI IN PVC (WATER-STOP). Fornitura e posa di profilo in PVC water stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il riposizionamento nei casseri, le saldature di continuità. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Giunto water stop *(lung.=2,3+2,3+2,3+2,3)		9,20			9,20		
	SOMMANO ml					9,20	8,410	77,37
	VS21 - Viabilità secondaria n. 21 (Cat 73) TP17 - Pk 5+755 - Scatolare in c.a. (1000 x 1500) (SbCat 174)							
6933 / 3955 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP17 (Viabilità secondaria 21) (cls sottofondo) Pozzetto d'imbocco Prolungamento tombino tratto di monte		3,30 4,36	2,800 1,800	0,100 0,100	0,92 0,78		
	SOMMANO mc					1,70	73,060	124,20
6934 / 3956 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem: come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP17 (Viabilità secondaria 21) (cls struttura) Pozzetto d'imbocco platea pareti *(lung.=3,10+2,00) a detrarre ingresso fossi *(larg.=(0,50+1,50)/2) a detrarre ingresso scatolare Prolungamento tombino tratto di monte platea pareti soletta	2,00 -2,00 -2,00 -1,00	3,10 5,10 0,30 0,30 1,00 1,00 4,26	2,600 0,300 1,000 1,500 0,300 1,600 0,300	0,300 4,900 0,500 0,060 1,510 0,300 1,510	2,42 14,99 -0,30 -0,05 -0,45 2,04 3,86 2,04		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					25,35 -0,80		
	SOMMANO mc					24,55	89,240	2'190,84
6935 / 3957 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ..., con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP17 (Viabilità secondaria 21) (cls struttura) quantità di cui all'art. B.3.15.b				24,550	24,55		
	SOMMANO mc					24,55	12,800	314,24
6936 / 3958 B.4.04.f	ARMATURE PER CASSERI ORIZZONTALI O SUB. PER STRUTTURE RETTILINEE Come da voce d'elenco, ma per strutture aventi raggio di curvatura in							
	A R I P O R T A R E							59'973'194,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'973'194,56
	orizzontale od in verticale non inferiore a 10 ml. Sono comprese le armature di gallerie artificiali. LUCE 2-10 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP17 (Viabilità secondaria 21) (casseforme struttura) Prolungamento tombino tratto di monte intradosso soletta		4,56	1,000		4,56		
	SOMMANO mq					4,56	12,230	55,77
6937 / 3959 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP17 (Viabilità secondaria 21) (armatura: ved. libretto ferri) Pozzetto d'imbocco+Prolungamento tombino tratto di monte				1962,290	1'962,29		
	SOMMANO kg					1'962,29	0,860	1'687,57
6938 / 3960 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti e ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP17 (Viabilità secondaria 21) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=2,60+2,10) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 50-50-50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (par.ug.=2*3)*(lung.=(0,50+1,50)/2+0,16)	2,00	2,60 4,70	2,100 0,810	60,900 4,560 2,466	332,51 42,86 33,96		
	SOMMANO kg	6,00	1,16		0,617	4,29		
						413,62	4,370	1'807,52
6939 / 3961 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattati di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP17 (Viabilità secondaria 21) (impermeabilizzazione) Prolungamento tombino tratto di monte soletta pareti	2,00	4,26 4,26	1,600	2,110	6,82 17,98		
	SOMMANO mq					24,80	24,160	599,17
6940 / 4317 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP17 (Viabilità secondaria 21) (casseforme struttura) Pozzetto d'imbocco platea *(lung.=3,10+260) pareti *(lung.=3,10+2,60) (lung.=2,50+2,00) pareti ingresso fossi *(H/peso=0,71+0,06) pareti ingresso scatolare	2,00 2,00 2,00 4,00 2,00	263,10 5,70 4,50		0,300 4,900 4,900 0,770 1,510 0,300	157,86 55,86 44,10 0,92 0,91 0,30		
	SOMMANO mq							
	A R I P O R T A R E					259,95		59'977'344,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					259,95		59'977'344,59
	a detrarre ingresso fossi *(larg.=(0,50+1,50)/2)	-4,00		1,000	0,500	-2,00		
		-4,00		1,500	0,060	-0,36		
	a detrarre ingresso scatolare	-2,00	1,00		1,510	-3,02		
	Prolungamento tombino tratto di monte							
	platea	2,00	4,26		0,300	2,56		
	pareti	4,00	4,26		1,510	25,73		
	soletta	2,00	4,26		0,300	2,56		
	intradosso soletta		4,26	1,000		4,26		
	Sommano positivi mq					295,06		
	Sommano negativi mq					-5,38		
	SOMMANO mq					289,68	15,610	4'521,90
	TP18 + TC23 - Pk 6+071 - Scatolare in c.a. (1000 x 700) (SbCat 175)							
6941 / 3985 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone sottofondo pozzetto di monte		3,30	3,300	0,100	1,09		
	magrone sottofondo scatolare di monte		6,85	1,950	0,100	1,34		
	SOMMANO mc					2,43	73,060	177,54
6942 / 3986 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pozzetto di monte (TP18) Platea di fondazione Muri - Lato A e C A detrarre imbocco fosso di guardia in lato A e C Figura A Figura B *(lung.=(1,50+0,50)/2) Muti - Lato B e D A detrarre imbocco scatolare il lato B							
			3,10	3,100	0,300	2,88		
		2,00	3,10	0,300	3,000	5,58		
		-2,00	1,50	0,300	0,200	-0,18		
		-2,00	1,00	0,300	0,500	-0,30		
		2,00	2,50	0,300	3,000	4,50		
		-1,00	1,00	0,300	0,750	-0,23		
	Scatolare di monte (TP18)							
	Platea di fondazione e soletta	2,00	6,75	1,750	0,300	7,09		
	Pareti	2,00	6,75	0,300	0,750	3,04		
	Sommano positivi mc					23,09		
	Sommano negativi mc					-0,71		
	SOMMANO mc					22,38	89,240	1'997,19
6943 / 3987 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 3986 [mc 22.38]							
	SOMMANO mc					22,38		
	SOMMANO mc					22,38	12,800	286,46
6944 / 3988 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme pozzetto di monte (TP18) Pareti - perimetro esterno *(lung.=3,10+3,10+3,10+3,10) Pareti - perimetro interno *(lung.=2,50+2,50+2,50+2,50)							
			12,40		3,300	40,92		
			10,00		3,000	30,00		
	A R I P O R T A R E					70,92		59'984'327,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					70,92		59'984'327,68
	A detrarre imbocco fosso di guardia in pareti A e C Figura A *(par.ug.=-(2+2))	-4,00	1,50		0,200	-1,20		
	Figura B *(par.ug.=-(2+2))*(lung.=(1,50+0,50)/2)	-4,00	1,00		0,500	-2,00		
	Sagoma imbocco fosso di guardia in pareti A e C *(lung.=0,20+0,70+0,50+0,70+0,20)	2,00	2,30	0,300	0,300	0,41		
	A detrarre sbocco scatolare in parete B Sagoma sbocco scatolare in parete B *(lung.=1+1+0,75+0,75)	-2,00	1,00		0,750	-1,50		
	Scatolare di monte (TP18)							
	Pareti - lato esterno	2,00	6,75		1,350	18,23		
	Pareti - lato interno	2,00	6,75		0,750	10,13		
	Soletta		6,75	1,150		7,76		
	Sommano positivi mq					108,50		
	Sommano negativi mq					-4,70		
	SOMMANO mq					103,80	15,610	1'620,32
6945 / 3989 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura pozzetto di monte (TP18)							
	Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*27)	54,00	3,46		0,888	165,91		
	Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*22)	44,00	3,46		0,888	135,19		
	Pos.3 Ø12 *(par.ug.=4*3)	12,00	1,41		0,888	15,02		
	Pos.4 Ø12 *(par.ug.=8*3)	24,00	1,41		0,888	30,05		
	Pos.4 Ø12	8,00	1,16		0,888	8,24		
	Pos.5 Ø12 *(par.ug.=2*16)	32,00	3,42		0,888	97,18		
	Pos.6 Ø12 *(par.ug.=2*16)	32,00	3,46		0,888	98,32		
	Pos.7 Ø12 *(par.ug.=4*6)	24,00	3,22		0,888	68,62		
	Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*4)	8,00	2,89		0,888	20,53		
	Pos.8 Ø12 *(par.ug.=2*36)	72,00	3,55		0,888	226,97		
	Pos.9 Ø12 *(par.ug.=2*4)	8,00	0,86		0,888	6,11		
	Pos.10 Ø12 *(par.ug.=2*4)	8,00	2,21		0,888	15,70		
	correnti superiori Ø8 *(par.ug.=2*2)	4,00	3,02		0,395	4,77		
	correnti superiori Ø8 *(par.ug.=2*4)	8,00	0,72		0,395	2,28		
	cavallotti superiori Ø12	44,00	0,56		0,888	21,88		
	Distanziatori platea Ø12	18,00	1,64		0,888	26,21		
	Distanziatori pareti Ø6	243,00	0,34		0,222	18,34		
	Armatura scatolare di monte (TP18)							
	Pos.1 Ø12 *(par.ug.=4*34)	136,00	1,90		0,888	229,46		
	Pos.2 Ø12 *(par.ug.=4*34)	136,00	1,60		0,888	193,23		
	Pos.12 Ø12 Correnti soletta - platea *(par.ug.=4*7)	28,00	7,41		0,888	184,24		
	Pos.11 Ø12 Correnti parete *(par.ug.=4*3)	12,00	7,41		0,888	78,96		
	SOMMANO kg					1'647,21	0,860	1'416,60
6946 / 3990 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP18 (Viabilità secondaria 22) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte							
	griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90)		2,60	2,600	60,900	411,68		
	profilato L60x5 (kg/ml 4,56)	4,00	2,60		4,560	47,42		
	gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240)	10,00	0,81		2,466	19,97		
	barre di protezione fossi 50x50x50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (par.ug.=3+3)*(lung.=(0,50+1,50)/2+0,16)	6,00	1,16		0,617	4,29		
	(par.ug.=1+1)*(lung.=1,50+0,16)	2,00	1,66		0,617	2,05		
	SOMMANO kg					485,41	4,370	2'121,24
6947 / 3991 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM							
	A R I P O R T A R E							59'989'485,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'989'485,84
	Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP18 (Viabilità secondaria 22) (impermeabilizzazione) Prolungamento tombino tratto di monte soletta pareti	2,00	6,74 6,74	1,600	1,300	10,78 17,52	24,160	683,73
	SOMMANO mq					28,30		
	VS22 - Viabilità secondaria n. 22 (Cat 74) TP19 - Pk 6+373 - Circolare in c.a. (2000) (SbCat 176)							
6948 / 7540 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 22) (cls sottofondo) Pozzetto di monte Canna di monte *(larg.=,1+2,6+,1)		3,30 5,90	4,300 2,800	0,100 0,100	1,42 1,65	73,060	224,29
	SOMMANO mc					3,07		
6949 / 7541 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 22) (cls struttura) Pozzetto di monte Platea Pareti Pareti *(lung.=4,10-,6) a detrarre ingresso fossi di guardia laterali *(lung.=(0,50+1,50)/2) a detrarre ingresso fossi di guardia laterali a detrarre ingresso fosso di monte *(lung.=(1,00+3,00)/2) a detrarre ingresso fosso di monte a detrarre uscita scatolare Canna di monte Scatolare A detrarre vuoto interno	2,00 2,00 2,00 2,00	3,10 3,10 3,50 1,00 1,50 2,00 3,00 2,00	4,100 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,300 3,350 3,350 0,500 0,500 1,000 0,550 2,000	3,81 6,23 7,04 -0,30 -0,45 -0,60 -0,50 -1,20	89,240	2'704,86
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					56,96 -26,65		
	SOMMANO mc					30,31		
6950 / 7542 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 22) (cls struttura) quantità di cui all'art. B.3.15.b				30,310	30,31	12,800	387,97
	SOMMANO mc					30,31		
6951 / 7543 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA							
	A R I P O R T A R E							59'993'486,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'993'486,69
	<p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 22) Pozzetto di monte Canna di monte</p>				1131,680 1295,220	1'131,68 1'295,22		
	SOMMANO kg					2'426,90	0,860	2'087,13
6952 / 7544 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 22) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=2,60+3,60) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 50x50x50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (par.ug.=3+3)*(lung.=(0,50+1,50)/2+0,16) (par.ug.=3+3)*(lung.=1,50+0,16) barre di protezione fossi 100x100x100 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) *(lung.=(1,00+3,00)/2+0,16) (lung.=3,00+0,16)</p>		2,60 6,20 0,81 1,16 1,66 2,16 3,16	3,600	60,900 4,560 2,466 0,617 0,617 0,617 0,617	570,02 56,54 17,98 4,29 6,15 8,00 7,80		
	SOMMANO kg					670,78	4,370	2'931,31
6953 / 7549 PA.PD.075	<p>PROFILI IN PVC (WATER-STOP). Fornitura e posa di profilo in PVC water stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il riposizionamento nei casseri, le saldature di continuità. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Giunto water stop *(lung.=2,3+2,3+2,3+2,3)</p>		9,20			9,20		
	SOMMANO ml					9,20	8,410	77,37
6954 / 7550 PA.PD.029	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattati di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Impermeabilizzazione canna di monte *(larg.=2,6+2,6+2,6)</p>		5,90	7,800		46,02		
	SOMMANO mq					46,02	24,160	1'111,84
6955 / 7555 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 266 Tombino TP19 (Viabilità secondaria 22) (casseforme struttura) Pozzetto di monte platea *(lung.=3,10+4,10) pareti *(lung.=3,10+4,10) (lung.=2,50+3,50) pareti ingresso fossi *(par.ug.=2*2)*(lung.=0,71+0,50) (lung.=1,41+0,55) parete ingresso scatolare *(lung.=2,50*3,1416) a detrarre ingresso fossi di guardia *(lung.=(0,50+1,50)/2) (lung.=(1,00+3,00)/2)</p>		2,00 2,00 2,00 4,00 2,00 4,00 4,00 2,00	7,20 7,20 6,00 1,21 1,96 7,85 1,00 1,50 2,00 3,00	0,300 3,350 3,350 0,300 0,300 0,300	4,32 48,24 40,20 1,45 1,18 2,36 -2,00 -3,00 -4,00 -3,30		
	SOMMANO mq					46,02	24,160	1'111,84
	A R I P O R T A R E					85,45		59'999'694,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					85,45		59'999'694,34
	a detrarre ingresso scatolare	2,00		2,000	2,000	-8,00		
	Canna di monte							
	Platea	2,00	5,90		0,300	3,54		
	Platea	2,00		2,600	0,300	1,56		
	Pareti laterali esterne *(H/peso=2,6-,3)	2,00	5,90		2,300	27,14		
	Pareti laterali interne *(H/peso=2,6-(,3+,3))	2,00	5,90		2,000	23,60		
	Copertura		5,90	2,000		11,80		
	Sommano positivi mq					165,39		
	Sommano negativi mq					-20,30		
	SOMMANO mq					145,09	15,610	2'264,85
	VS29 - Viabilità secondaria n. 29 (Cat 81) TP28b + TP30b - Pk 11+140 - Tipo Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 184)							
6956 / 2075 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Tombino TP28b Pozzetto di monte Pozzetto di valle		4,60 2,70	3,700 3,700	0,200 0,200	3,40 2,00		
	SOMMANO mc					5,40	73,060	394,52
6957 / 2076 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem: come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Tombino TP28b Pozzetto di monte platea pareti *(lung.=3,40+3,30) a detrarre tubo Ø 1500 *(lung.=,75^2*3,14) Pozzetto di valle platea Pareti *(lung.=3,30+1,50) a detrarre tubo Ø1500 *(lung.=0,75^2*3,14) Arrot.	2,00	4,20 6,70 1,77	3,700 0,400 0,400	0,400 3,500	6,22 18,76 -0,71		
	Sommano positivi mc					46,84		
	Sommano negativi mc					-2,13		
	SOMMANO mc					44,71	89,240	3'989,92
6958 / 2077 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Quantità di cui all'art. prec. (B.3.15.b)				44,704	44,70		
	SOMMANO mc					44,70	12,800	572,16
6959 / 2078 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA							
	A R I P O R T A R E							60'006'915,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'006'915,79
	<p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Tombino TP28b Pozzetto di monte</p> <p>Ø 12 pos 1 *(par.ug.=2*60) 120,00 1,92 0,888 204,60 Ø 12 pos 1a *(par.ug.=2*33) 66,00 3,22 0,888 188,72 Ø 12 pos 2 *(par.ug.=2*8)*(lung.=1/2*(1,59+1,96)) 16,00 1,78 0,888 25,29 Ø 12 pos 2a *(par.ug.=2*8)*(lung.=1/2*(1,93+2,30)) 16,00 2,12 0,888 30,12 Ø 12 pos 3 *(par.ug.=2*17) 34,00 3,86 0,888 116,54 Ø 12 pos 4 *(par.ug.=2*14) 28,00 4,76 0,888 118,35 Ø 12 pos 5 *(par.ug.=2*3) 6,00 2,98 0,888 15,88 Ø 12 pos 5 *(par.ug.=2*2*2) 8,00 3,23 0,888 22,95 Ø 12 pos 5a *(par.ug.=2*5) 10,00 2,68 0,888 23,80 Ø 12 pos 5a *(par.ug.=2*5) 10,00 3,08 0,888 27,35 Ø 12 pos 6 *(par.ug.=2*23) 46,00 3,86 0,888 157,67 Ø 12 pos 6a *(par.ug.=2*2*6) 24,00 1,65 0,888 35,16 Ø 12 pos 7 *(par.ug.=10*2+12*2) 44,00 4,76 0,888 185,98 Ø 12 pos 7a *(par.ug.=2*2*5) 20,00 1,86 0,888 33,03 Ø 12 pos 7b *(par.ug.=2*2*4) 16,00 2,16 0,888 30,69 Ø 12 pos 8 *(par.ug.=2*4) 8,00 1,98 0,888 14,07 Ø 12 pos 9 *(par.ug.=2*4) 8,00 5,64 0,888 40,07 Ø 12 pos 10 28,00 1,54 0,888 38,29 Ø 8 pos 11 282,00 0,72 0,395 80,20 Ø 8 pos 12 57,00 0,66 0,395 14,86 Ø 20 pos 13 2,00 3,50 2,466 17,26 Ø 20 pos 14 2,00 2,36 2,466 11,64</p> <p>Pozzetto di valle</p> <p>Ø 12 pos 1 *(par.ug.=2*34) 68,00 1,92 0,888 115,94 Ø 12 pos 1a *(par.ug.=2*28) 56,00 4,72 0,888 234,72 Ø 12 pos 2 *(par.ug.=2*8*2)*(lung.=1/2*(1,63+2,00)) 32,00 1,82 0,888 51,72 Ø 12 pos 2a *(par.ug.=2*8*2)*(lung.=1/2*(3,29+3,66)) 32,00 3,48 0,888 98,89 Ø 12 pos 3 *(par.ug.=2*10) 20,00 3,86 0,888 68,55 Ø 12 pos 4 *(par.ug.=2*14) 28,00 2,86 0,888 71,11 Ø 12 pos 5 *(par.ug.=2*3) 6,00 4,02 0,888 21,42 Ø 12 pos 6 *(par.ug.=2*2*15) 60,00 3,86 0,888 205,66 Ø 12 pos 6a *(par.ug.=2*2*6*2) 48,00 1,65 0,888 70,33 Ø 12 pos 7 *(par.ug.=20*2+15*2) 70,00 2,86 0,888 177,78 Ø 12 pos 7a *(par.ug.=2*2*5) 20,00 1,46 0,888 25,93 Ø 12 pos 8 *(par.ug.=2*4*2) 16,00 1,98 0,888 28,13 Ø 12 pos 9 *(par.ug.=2*4*2) 16,00 5,64 0,888 80,13 Ø 12 pos 10 15,00 1,54 0,888 20,51 Ø 8 pos 11 282,00 0,72 0,395 80,20 Ø 8 pos 12 40,00 0,66 0,395 10,43 Ø 20 pos 13 2,00 2,76 2,466 13,61</p> <p>Arrot.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				2'807,58	0,860	2'414,52	
6960 / 2079 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità secondaria 29 Pesi estrapolati da specifici manuali Vedi dis. cont. n. 4 Tombino TP28b Angolare L =50x50x5 kg/ml 3.77 pozzetto di monte *(lung.=(2,60+3,50)) 2,00 6,10 3,770 45,99 pozzetto di valle *(lung.=(2,60+1,60)) 2,00 4,20 3,770 31,67 Grigliato Keller kg/mq 19.60 2,10 2,10 19,600 86,44 griglia pozzetto di monte 2,60 3,50 19,600 178,36 griglia pozzetto di valle 2,60 1,600 19,600 81,54</p> <p>Pozzetto di monte griglia</p> <p>Ø 10 10,00 1,80 0,617 11,11 Ø 10 8,00 1,16 0,617 5,73</p>							
	A R I P O R T A R E					440,84		60'009'330,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					440,84		60'009'330,31
	Scala alla marinara Ø 20 Pozzetto di valle griglia Ø 10 Scala alla marinara Ø 20 passo d'uomo	12,00	0,81		2,466	23,97		
		6,00	0,70		0,617	2,59		
		18,00	0,81		2,466	35,95		
			2,40		15,000	36,00		
	SOMMANO kg					539,35	4,370	2'356,96
6961 / 2080 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 TOMBINO TP28b Letto di posa		19,30	2,500	0,200	9,65		
	SOMMANO mc					9,65	26,780	258,43
6962 / 2081 PA.PD.026	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità secondaria 29 Peso estrapolato da specifici manuali Vedi dis. cont. n. 4 Tombino TP28b Tubo tipo ARMCØ Ø 1500 sp. 3.5 mm peso kg/ml 173.00		19,30		173,000	3'338,90		
	SOMMANO kg					3'338,90	1,630	5'442,41
6963 / 2082 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Peso estrapolato da specifici manuali Materassi tipo reno (peso 2.00 kg/mq) Lato monte $*(lung.=(4,80+3,60)/2)*(larg.=1,00+1,00+1,00)$		4,20	3,000	2,000	25,20		
	SOMMANO kg					25,20	4,750	119,70
6964 / 2083 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Lato monte $*(lung.=(4,80+3,60)/2)*(larg.=1,00+1,00+1,00)$		4,20	3,000	0,230	2,90		
	SOMMANO mc					2,90	19,280	55,91
6965 / 4240 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con							
	A R I P O R T A R E							60'017'563,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'017'563,72
	<p>curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 TOMBINO TP28b Pozzetto di monte</p> <p>Pareti esterne *(lung.=4,20+3,30) 2,00 7,50 3,900 58,50</p> <p>Pareti interne *(lung.=3,40+2,50) 2,00 5,90 3,500 41,30</p> <p>Tubo Ø 1500 *(lung.=1,50*3,14) 4,71 0,400 1,88</p> <p>Canalette 50x50 *(lung.=0,30+1,13+0,80+1,13+0,30) 3,66 0,400 1,46</p> <p>(lung.=0,30+0,71+0,50+0,71+0,30) 2,52 0,400 1,01</p> <p>a detarre tubo Ø1500 *(lung.=0,75^2*3,14) 2,00 1,77 -3,54</p> <p>Pozzetto di valle</p> <p>Pareti esterne *(lung.=3,30+2,30) 2,00 5,60 5,300 59,36</p> <p>Pareti interne *(lung.=2,50+1,50) 2,00 4,00 4,900 39,20</p> <p>Tubo Ø 1500 *(lung.=1,50*3,14) 2,00 4,71 0,400 3,77</p> <p>Canaletta mezzo tubo Ø50 *(lung.=0,50*3,14/2) 0,79 0,400 0,32</p> <p>a detarre tubo Ø1500 *(par.ug.=2*2)*(lung.=0,7511^2*3,14) 2,00 0,91 0,400 0,73</p> <p>Arrot. 4,00 1,77 -7,08</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mq 207,53</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi mq -10,62</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq 196,91</p>						15,610	3'073,77
	TS26 - Viabilità Secondaria 29 - Tipo Arco Ribassato dim. 3400 x 2250 (SbCat 251)							
6966 / 2084 NP.CMC.03	<p>FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI.</p> <p>Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 TOMBINO TS26 Letto di posa</p> <p style="text-align: right;">28,60 6,300 0,400 72,07</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc 72,07</p>						26,780	1'930,03
6967 / 2085 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 TOMBINO TS26 Rinfianco</p> <p style="text-align: right;">28,60 6,300 2,550 459,46</p> <p style="text-align: right;">A detrarre ingombro armco 28,60 5,700 -163,02</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc 459,46</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi mc -163,02</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc 296,44</p>						8,720	2'584,96
6968 / 2086 PA.PD.026	<p>FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4</p>							
	A R I P O R T A R E							60'025'152,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'025'152,48
	Peso estrapolato da specifici manuali Tubo acciaio tipo ARMCO ribassato luce 3,48 m, freccia 2,21 mm, sp. 4 mm (peso 474.00 kg/ml)		28,60		474,000	13'556,40		
	SOMMANO kg					13'556,40	1,630	22'096,93
6969 / 2087 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Peso estrapolato da specifici manuali Materassi tipo reno (peso 2.00 kg/mq) Lato valle *(lung.=(5,70+5,30)/2)*(larg.=1,00+1,00+1,00)		5,50	3,000	2,000	33,00		
	SOMMANO kg					33,00	4,750	156,75
6970 / 2088 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Lato valle *(lung.=(5,70+5,30)/2)*(larg.=1,00+1,00+1,00)		5,50	3,000	0,230	3,80		
	SOMMANO mc					3,80	19,280	73,26
	TS27 - Viabilità Secondaria 29 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 252)							
6971 / 2089 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Fig.1 *(H/peso=(6,80+6,65)/2) Fig.2 *(H/peso=(6,65+5,65)/2) Fig.3 Fig.4 *(H/peso=(4,45+4,55)/2) Fig.5 Fig.6 *(H/peso=(3,90+3,95)/2) Fig.7 *(H/peso=(3,95+3,50)/2) Fig.8 *(H/peso=(3,95+3,00)/2) Fig.9 Fig.10 *(H/peso=(2,00+2,05)/2) Fig.11 *(H/peso=(1,55+1,60)/2) Fig.12 *(H/peso=(1,05+1,30)/2)					53,26 60,89 6,87 42,57 4,06 6,91 6,56 6,12 4,40 3,56 2,77 12,41		
	SOMMANO mc					210,38	6,100	1'283,32
6972 / 2090 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità secondaria 29							
	A R I P O R T A R E							60'048'762,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'048'762,74
	Vedi dis. cont. n. 4 Fig.1 *(H/peso=(4,80+4,65)/2) Fig.1 *(H/peso=(2,80+2,65)/2) Fig.1 *(H/peso=(0,80+0,65)/2) Fig.2 *(H/peso=(4,65+3,65)/2) Fig.2 *(H/peso=(2,65+1,65)/2) Fig.2 *(H/peso=(0,65+0,00)/2) Fig.3 Fig.3 Fig.4 *(H/peso=(2,45+2,55)/2) Fig.4 *(H/peso=(0,45+0,55)/2) Fig.5 Fig.5 Fig.6 *(H/peso=(1,90+1,95)/2) Fig.7 *(H/peso=(1,95+1,50)/2) Fig.8 *(H/peso=(1,95+1,00)/2) Fig.9 Arrot.		2,20 2,20 2,20 2,75 2,75 2,75 0,35 0,35 4,30 4,30 0,45 0,45 0,80 0,80 0,80 0,80	3,600 3,600 3,600 3,600 3,600 3,600 3,600 3,600 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200	4,725 2,725 0,725 4,150 2,150 0,325 3,450 1,450 2,500 0,500 2,100 0,100 1,925 1,725 1,475 0,500	37,42 21,58 5,74 41,09 21,29 3,22 4,35 1,83 23,65 4,73 2,08 0,10 3,39 3,04 2,60 0,88		
	SOMMANO mc					176,99	0,830	146,90
6973 / 2091 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Sistemazione sabbia per rinfianco armco		15,10	2,000	0,200	6,04		
	SOMMANO mc					6,04	26,780	161,75
6974 / 2092 PA.PD.026	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Peso estrapolato da specifici manuali Tubo acciaio tipo ARMCO Ø 1000 sp. 3.5 mm (peso 116 kg/ml)		18,15		116,000	2'105,40		
	SOMMANO kg					2'105,40	1,630	3'431,80
6975 / 2093 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Fondazione pozzetto		3,70	3,200	0,100	1,18		
	SOMMANO mc					1,18	73,060	86,21
6976 / 2094 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Pozzetto platea pareti *(lung.=3,30+2,00) a detrarre tubo armco Ø 1000 *(lung.=0,5016^2*3,14)	2,00	3,30 5,30 0,79	2,800 0,400 0,400	0,400 5,650	3,70 23,96 -0,32		
	Sommano positivi mc					27,66		
	Sommano negativi mc					-0,32		
	SOMMANO mc					27,34	89,240	2'439,82
	A R I P O R T A R E							60'055'029,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'055'029,22
6977 / 2095 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Quantità di cui all'art. precedente (B.3.15.b)					27,336	27,34	
	SOMMANO mc						27,34	12,800
6978 / 2096 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Pozzetto Ø 12 pos 1 *(par.ug.=2*15+2*3*4)*(lung.=1,92+5,42) Ø 12 pos 2 *(par.ug.=2*6)*(lung.=1,74+4,90) Ø 12 pos 3 *(par.ug.=2*2*30) Ø 12 pos 4 *(par.ug.=2*12) Ø 12 pos 5 *(par.ug.=2*2*6)*(lung.=1,92+4,55) Ø 12 pos 5 *(par.ug.=2*2*2)*(lung.=1,92+4,30) Ø 12 pos 6 *(par.ug.=2*2*30) Ø 12 pos 7 *(par.ug.=2*14) Ø 12 pos 8 *(par.ug.=2*4) Ø 12 pos 9 Ø 12 pos 10 Ø 12 pos 11 Ø 8 pos 12 Ø 20 pos 13 *(par.ug.=2*2) Arrot.	54,00	7,34		0,888	351,97		
	SOMMANO kg						1'704,41	0,860
6979 / 2097 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti e ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Peso estrapolato da specifici manuali Angolare 50x50x5 (3,77 Kg/ml) *(lung.=(2,10+2,60)) Grigliato metallico di protezione (19,60 kg/mq) Protezione ingresso canaletta Ø 10 Scala alla marinara Ø 20 Passo d'uomo Arrot.	2,00	4,70		3,770	35,44		
	SOMMANO kg			2,500		19,600	98,00	
		8,00	1,20			0,617	5,92	
		20,00	0,81			2,466	39,95	
			3,00			15,000	45,00	
	SOMMANO kg						224,31	4,370
6980 / 2098 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29							
	A R I P O R T A R E							60'057'825,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'057'825,19
	Vedi dis. cont. n. 4 Peso estrapolato da specifici manuali Materassi tipo reno (peso 2.00 kg/mq) Lato valle *(lung.=(3,50+3,05)/2)*(larg.=1,00+1,00+1,00) Arrot.		3,28 0,03	3,000	2,000	19,68 0,03		
	SOMMANO kg					19,71	4,750	93,62
6981 / 2099 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Lato valle *(lung.=(3,50+3,05)/2)*(larg.=1,00+1,00+1,00) Arrot.		3,28	3,000	0,230	2,26		
	SOMMANO mc					2,26	19,280	43,57
6982 / 4241 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Pozzetto Pareti esterne *(lung.=3,3+2,80) Pareti interne *(lung.=2,50+2,00) Ingresso e uscita fosso 50x50 *(lung.=2*(0,30+0,70)) Foro tubazione Ø 1000 *(lung.=1,00*3,14) a detrarre foro tubazione Ø1000 Arrot.	2,00 2,00 2,00	6,10 4,50 2,00	0,400	6,050 5,650	73,81 50,85 1,60 3,14 -0,79		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					129,40 -0,79		
	SOMMANO mq					128,61	15,610	2'007,60
	TS28 - Viabilità Secondaria 29 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 253)							
6983 / 2100 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Fig.1 *(H/peso=(5,70+5,05)/2) Fig.2 Fig.3 *(H/peso=(5,05+4,65)/2) Fig.4 Fig.5 *(H/peso=(4,65+4,25)/2) Fig.6 Fig.7 *(H/peso=(2,80+2,85)/2) Fig.8 *(H/peso=(2,30+2,35)/2) Fig.9 *(H/peso=(1,85+1,90)/2) Fig.10 *(H/peso=(1,35+1,40)/2) Fig.11 *(H/peso=(0,90+0,95)/2) Fig.12 *(H/peso=(0,45+0,60)/2) Arrot. Arrot.		3,20 0,75 0,35 0,65 0,40 3,05 0,85 0,85 0,85 0,80 0,85 3,60	3,600 3,600 3,600 3,600 2,200 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	5,375 5,050 4,850 4,650 4,450 3,300 2,825 2,325 1,875 1,375 0,925 0,525	61,92 13,64 6,11 10,88 3,92 20,13 4,80 3,95 3,19 2,20 1,57 3,78		
	A R I P O R T A R E					136,09		60'059'969,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					136,09		60'059'969,98
	SOMMANO mc					136,09	6,100	830,15
6984 / 2101 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Fig.1 *(H/peso=(3,70+3,05)/2) Fig.1 *(H/peso=(1,70+1,05)/2) Fig.2 Fig.2 Fig.3 *(H/peso=(3,05+2,65)/2) Fig.3 *(H/peso=(1,05+0,65)/2) Fig.4 Fig.4 Fig.5 *(H/peso=(2,65+2,25)/2) Fig.5 *(H/peso=(0,65+0,25)/2) Fig.6 Fig.7 *(H/peso=(0,80+0,85)/2) Fig.8 *(H/peso=(0,30+0,35)/2) Arrot.							
	SOMMANO mc					90,62	0,830	75,21
6985 / 2102 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Tombino TS28 Letto di posa tubo armco							
	SOMMANO mc					4,68	26,780	125,33
6986 / 2103 PA.PD.026	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Tubo acciaio tipo ARMCO Ø 1000 sp. 3.5 mm (peso 116.00 kg/ml)							
	SOMMANO kg					1'670,40	1,630	2'722,75
6987 / 2104 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Fondazione pozzetto							
	SOMMANO mc					1,33	73,060	97,17
6988 / 2105 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Fondazione							
	SOMMANO mc					3,70		
	A R I P O R T A R E					3,70		60'063'820,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,70		60'063'820,59
	Pareti	2,00 2,00	3,30 2,50	0,400 0,400	5,650 5,650	14,92 11,30		
	SOMMANO mc					29,92	89,240	2'670,06
6989 / 2106 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Gradini alla marinara (Ø 20 mm) Barre di protezione fossi di guardia (Ø 10 mm)	17,00 8,00 2,00	0,81 2,70 3,00		2,470 0,617 2,470	34,01 13,33 14,82		
	ARMATURA POZZETTO							
	SEZIONE B-B							
	Pos. 1 (Ø 12 mm)	28,00 28,00	5,41 1,60		0,888 0,888	134,51 39,78		
	Pos. 6 (Ø 12 mm)	44,00 2,00	3,04 3,04		0,888 0,395	118,78 2,40		
	Moncone (Ø 8 mm)	95,00	0,72		0,395	27,02		
	Moncone (Ø 12 mm)	15,00	0,66		0,888	8,79		
	Pos. 1 (Ø 12 mm)	20,00 20,00	5,41 1,60		0,888 0,888	96,08 28,42		
	Pos. 6 (Ø 12 mm)	38,00 2,00	3,04 3,04		0,888 0,395	102,58 2,40		
	Pos. 6A (Ø 12 mm)	12,00 12,00 15,00	1,46 1,46 0,66		0,888 0,888 0,888	15,56 15,56 8,79		
	Pos.2 (Ø 12 mm)	8,00 8,00	4,50 1,68		0,888 0,888	31,97 11,93		
	Moncone (Ø 8 mm)	90,00	0,72		0,395	25,60		
	Moncone (Ø 12 mm)	15,00	0,66		0,888	8,79		
	SEZIONE A-A							
	Pos. 1 (Ø 12 mm)	24,00 24,00	5,41 1,92		0,888 0,888	115,30 40,92		
	Pos.3 (Ø 12 mm)	44,00 2,00	3,86 3,86		0,888 0,395	150,82 3,05		
	Moncone (Ø 8 mm)	85,00	0,72		0,395	24,17		
	Moncone (Ø 12 mm)	13,00	0,66		0,888	7,62		
	Pos. 1 (Ø 12 mm)	12,00 12,00	5,41 1,92		0,888 0,888	57,65 20,46		
	Pos.3 (Ø 12 mm)	38,00 2,00	3,86 3,86		0,888 0,395	130,25 3,05		
	Moncone (Ø 8 mm)	85,00	0,72		0,395	24,17		
	Moncone (Ø 12 mm)	6,00	0,66		0,888	3,52		
	Pos.5 (Ø 12 mm)	16,00 20,00	4,77 2,14		0,888 0,888	67,77 38,01		
	Pos. 8 (Ø 12 mm)	8,00	1,49		0,888	10,58		
	Pos. 9 (Ø 12 mm)	2,00	4,00		0,888	7,10		
	Pos. 10 (Ø 12 mm)	8,00	0,48		0,888	3,41		
	Pos. 11 (Ø 12 mm)	2,00	2,00		0,888	3,55		
	SOMMANO kg					1'452,52	0,860	1'249,17
6990 / 2107	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO							
	A R I P O R T A R E							60'067'739,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'067'739,82
NP.CMC.16	LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Peso estrapolato da specifici manuali Angolare 50x50x5 (3,77 Kg/ml) *(lung.=(2,10+2,60)) Grigliato metallico di protezione (19,60 kg/mq) Protezione ingresso canaletta Ø 10 Scala alla marinara Ø 20 Passo d'uomo Arrot.	2,00	4,70		3,770	35,44		
		1,00	2,00	2,500	19,600	98,00		
			8,00	1,20		0,617	5,92	
		20,00	0,81		2,466	39,95		
			3,00		15,000	45,00		
	SOMMANO kg					224,31	4,370	980,23
6991 / 2108 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Peso estrapolato da specifici manuali Materassi tipo reno (peso 2.00 kg/mq) Lato valle *(larg.=1,00+1,00+1,00)		4,15	3,000	2,000	24,90		
	SOMMANO kg					24,90	4,750	118,28
6992 / 2109 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMO O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Peso estrapolato da specifici manuali Materassi tipo reno (peso 3.50 kg/mq) Lato valle *(larg.=1,00+1,00+1,00)		5,00	3,000	0,230	3,45		
	SOMMANO mc					3,45	19,280	66,52
6993 / 4242 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Fondazione Parete in elevazione	2,00	3,30		0,400	2,64		
		2,00	2,80		0,400	2,24		
		2,00		3,300	5,600	36,96		
		2,00		2,800	5,600	31,36		
	SOMMANO mq					73,20	15,610	1'142,65
	VS32 - Viabilità secondaria n. 32 (Cat 85) TP33 + TC32 - Pk 13+820 - ARMCO (Ø 2000) (SbCat 189)							
	A R I P O R T A R E							60'070'047,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'070'047,50
6994 / 7237 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di sottofondo manufatto di sbocco (TC32) Sezione trapezia *(lung.=(4,70+3,00)/2) Sezione rettangolare Sottofondo canna di valle SOMMANO mc		3,85 3,00 8,55	2,300 0,400 2,400	0,100 0,100 0,100	0,89 0,12 2,05 3,06	73,060	223,56
6995 / 7238 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE. CLASSE 25 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rinfiaccio canna di valle (TC32) A detrarre ingombro tubazione cls *(larg.=(0,90*0,90)*3,14) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc	-1,00	8,55 8,55	2,400 2,543	2,100	43,09 -21,74 43,09 -21,74 21,35	82,280	1'756,68
6996 / 7239 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Manufatto di sbocco (TC32) Platea di fondo *(lung.=(4,40+2,80)/2) Muro sbocco canna A detrarre sbocco canna *(lung.=(1,00*1,00)*3,14) Pareti laterali trapezie *(H/peso=(0,80+2,50)/2) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc	-1,00 2,00	3,60 2,80 3,14	2,200 0,300 0,300	0,300 2,800 1,650	2,38 2,35 -0,94 2,33 7,06 -0,94 6,12	89,240	546,15
6997 / 7240 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 7239 [mc 6.12] SOMMANO mc					6,12 6,12	12,800	78,34
6998 / 7241 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme manufatto di sbocco (TC32) Platea di fondo *(lung.=(4,40+2,35+0,30+2,80+0,30+2,35)) Parete sbocco canna - faccia a monte Parete sbocco canna - faccia a valle A detrarre imbocco canna *(lung.=(1*1)*3,14) Sagoma imbocco canna *(lung.=(2*1,00)*3,14) Pareti laterali trapezie *(par.ug.=2+2)*(H/peso=(0,80+2,40)/2) Pareti laterali trapezie - facce frontali Pareti laterali trapezie - facce inclinate Casseforme rinfiaccio canna Sommano positivi mq	-2,00	12,50 2,80 2,20 3,14 6,28 4,00 2,00 2,00 2,00 8,55	0,300 2,500 2,500 0,300 1,600 0,800 0,300	3,75 7,00 5,50 1,88 15,04 0,48 1,62 35,91 71,18			
	A R I P O R T A R E					64,90		60'072'652,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					64,90		60'072'652,23
	Sommano negativi mq					-6,28		
	SOMMANO mq					64,90	15,610	1'013,09
6999 / 7242 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura Manufatto di valle (TC32)							
	Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*15)	30,00	2,82		0,888	75,12		
	Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*8)	16,00	1,41		0,888	20,03		
	Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*11)	22,00	3,96		0,888	77,36		
	Pos.3 Ø12 *(par.ug.=2*4)	8,00	2,99		0,888	21,24		
	Pos.3 Ø12 *(par.ug.=4*8)	32,00	1,50		0,888	42,62		
	Pos.4 Ø12 *(par.ug.=2*6)	12,00	3,14		0,888	33,46		
	Pos.5 Ø12 *(par.ug.=2*10)	20,00	1,23		0,888	21,84		
	Pos.6 Ø12 *(par.ug.=2*10)	20,00	1,28		0,888	22,73		
	Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*10)	20,00	3,16		0,888	56,12		
	Pos.8 Ø12 *(par.ug.=4*10)	40,00	1,26		0,888	44,76		
	Pos.9 Ø12	2,00	7,97		0,888	14,15		
	Pos.10 Ø12 *(par.ug.=4*11)	44,00	1,96		0,888	76,58		
	Pos.11 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	1,70		0,888	6,04		
	Pos.12 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	1,77		0,888	6,29		
	Pos.13 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	4,37		0,888	15,52		
	distanziatori platea Ø12	21,00	1,64		0,888	30,58		
	distanziatori parete Ø6	63,00	0,34		0,222	4,76		
	SOMMANO kg					569,20	0,860	489,51
7000 / 7243 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tubazione in cls TC32		9,15			9,15		
	SOMMANO ml					9,15	59,810	547,26
	TS33 - Viabilità Secondaria 32 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 256)							
7001 / 4027 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TS33 (V.sec. 32) <u>Magrone</u> Pozzetto		3,10	3,200	0,200	1,98		
	SOMMANO mc					1,98	73,060	144,66
7002 / 4028 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TS33 (Viabilità secondaria 32) <u>Pozzetto</u> Platea Pareti		2,70	2,800	0,400	3,02		
		2,00	2,70	0,400	3,150	6,80		
		2,00	1,90	0,400	3,150	4,79		
	a detrarre tubo Armco *(lung.=0,525^2*3,14159)		0,87	-0,400		-0,35		
	a detrarre imbocco fosso di guardia *(lung.=(1,50+0,50)/2)	2,00	1,00	-0,400	0,500	-0,40		
		2,00	1,50	-0,400	0,300	-0,36		
	Sommano positivi mc					14,61		
	Sommano negativi mc					-1,11		
	SOMMANO mc					13,50	89,240	1'204,74
	A R I P O R T A R E							60'076'051,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'076'051,49
7003 / 4029 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TS33 (Viabilità secondaria 32) <u>Pozzetto</u> Platea Pareti a detrarre tubo Armco *(lung.=0,525^2*3,14159) a detrarre imbocco fosso di guardia *(lung.=(1,50+0,50)/2) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc							
			2,70	2,800	0,400	3,02		
		2,00	2,70	0,400	3,150	6,80		
		2,00	1,90	0,400	3,150	4,79		
				0,87	-0,400	-0,35		
		2,00	1,00	-0,400	0,500	-0,40		
		2,00	1,50	-0,400	0,300	-0,36		
						14,61		
						-1,11		
						13,50	12,800	172,80
7004 / 4030 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cm ²) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TS33 (Viabilità secondaria 32) Armatura tombino Pos. 1 Ø 12 *(par.ug.=(16+6)*2) Pos. 2 Ø 12 var. *(par.ug.=(2+2)*2)*(lung.=(1,4+1,95)/2) Pos. 3 Ø 12 *(par.ug.=(16+16)+(12+12)) Pos. 4 Ø 12 var. *(par.ug.=(1+1)*4)*(lung.=(1,15+1,65)/2) Pos. 4a Ø 12 var. *(par.ug.=4+4)*(lung.=(1,20+1,70)/2) Pos. 5 Ø 12 var. *(par.ug.=(1+1)*4)*(lung.=(1,15+1,65)/2) Pos. 5a Ø 12 var. *(par.ug.=4+4)*(lung.=(1,20+1,70)/2) Pos. 8 Ø 12 *(par.ug.=14+14) Pos. 9 Ø 14 *(par.ug.=(15*2)+(14*2)+(5*2*2)+(6*2*2)) Pos. 9a Ø 14 *(par.ug.=(15*2)+(14*2)+(5*2*2)+(6*2*2)) Pos. 10 Ø 12 var. *(par.ug.=(1+1)*6)*(lung.=(1,45+1,95)/2) Pos. 10a Ø 12 var. *(par.ug.=(1+1)*6)*(lung.=(2,10+2,60)/2) Pos. 11 Ø 12 *(par.ug.=14+14) Pos. 12 Ø 12 *(par.ug.=4*2) Pos. 13 Ø 12 Pos. 14 Ø 12 cavallotti *(lung.=(2,7*2,8)) Pos. 15 Ø 12 var. *(par.ug.=8*(1+1))*(lung.=(2,6+3,1)/2) Pos. 16 Ø 10 *(par.ug.=2*8)*(lung.=(0,66+1,66)/2) SOMMANO kg							
		44,00	3,35		0,888	130,89		
		8,00	1,68		0,888	11,93		
		56,00	3,25		0,888	161,62		
		8,00	1,40		0,888	9,95		
		8,00	1,45		0,888	10,30		
		8,00	1,40		0,888	9,95		
		8,00	1,45		0,888	10,30		
		28,00	3,25		0,888	80,81		
		102,00	3,35		1,208	412,77		
		102,00	1,40		1,208	172,50		
		12,00	1,70		0,888	18,12		
		12,00	2,35		0,888	25,04		
		28,00	3,35		0,888	83,29		
		8,00	1,60		0,888	11,37		
		2,00	4,00		0,888	7,10		
		2,00	7,56		0,888	13,43		
		16,00	2,85		0,888	40,49		
		16,00	1,16		0,617	11,45		
						1'221,31	0,860	1'050,33
7005 / 4031 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TS33 (Viabilità secondaria 32) <u>Pozzetto</u> Magrone *(lung.=3,10+3,20) Platea *(lung.=2,70+2,80) Pareti *(lung.=2,70+1,90) (lung.=2,80+2,00) (par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) a detrarre tubo Armco *(lung.=0,525^2*3,14159) a detrarre ingresso fosso di guardia *(par.ug.=2*2)*(lung.=1/2*(1,50+0,50)) (par.ug.=2*2) Sommano positivi mq Sommano negativi mq							
		2,00	6,30		0,200	2,52		
		2,00	5,50		0,400	4,40		
		2,00	4,60		3,150	28,98		
		2,00	4,80		3,150	30,24		
		4,00	0,71	0,400		1,14		
		4,00	0,30	0,400		0,48		
		-2,00	0,87			-1,74		
		-4,00	1,00		0,500	-2,00		
		-4,00	1,50		0,300	-1,80		
						67,76		
						-5,54		
	A R I P O R T A R E					62,22		60'077'274,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					62,22		60'077'274,62
	SOMMANO mq					62,22	15,610	971,25
7006 / 4032 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS33 (Viabilità secondaria 32) Sistemazione sabbia sotto armco		6,90	1,100	0,200	1,52		
	SOMMANO mc					1,52	26,780	40,71
7007 / 4033 PA.PD.026	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS33 (Viabilità secondaria 32) Tubo acciaio tipo ARMCO Ø1000 sp. 2.50 mm (peso 84.00 kg/ml)		9,30		84,000	781,20		
	SOMMANO kg					781,20	1,630	1'273,36
7008 / 4036 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS33 (Viabilità secondaria 32) grigliato copertura pozzetto (60.90 kg/mq) Profilati a L60x5 *(lung.=2,02*2,12) gradini alla marinara per ispezione pozzetto Ø20 barre di protezione dei fossi Ø 10 *(par.ug.=2*8)*(lung.=(0,66+1,66)/2)	2,00 11,00 16,00	2,00 4,28 0,81 1,16	2,100	60,900 4,560 2,466 0,617 -65,350	255,78 39,03 21,97 11,45 -65,35		
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg					328,23 -65,35		
	SOMMANO kg					262,88	4,370	1'148,79
7009 / 5220 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS33 (Viabilità secondaria 32) Cisterna esistente da demolire Platea pareti	2,00 2,00	6,70 6,70 5,10	5,700 0,300 0,300	0,500 1,200 1,200	19,10 4,82 3,67		
	SOMMANO mc					27,59	36,160	997,65
	TP33A - Tratto 11 e Viab. sec. 32 (SbCat 334)							
7010 / 4052 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone di allettamento Pozzetto di monte *(lung.=0,1+1,9+0,1)*(larg.=0,1+1,9+0,1) Pozzetto di valle *(lung.=0,1+1,9+0,1)*(larg.=0,1+1,9+0,1)		2,10 2,10	2,100 2,100	0,100 0,100	0,44 0,44		
	A R I P O R T A R E					0,88		60'081'706,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					0,88		60'081'706,38
	SOMMANO mc					0,88	73,060	64,29
7011 / 4053 NP.CMC.41	POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di imbocco Pozzetto di imbocco (prolunga) Pozzetto di imbocco di sbocco Pozzetto di imbocco di sbocco (prolunga)					1,00 0,50 1,00 0,50		
	SOMMANO cad					3,00	937,040	2'811,12
7012 / 4054 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di monte e pozzetto di valle Grigliato copertura pozzetto (60.90 kg/mq) Profilati a L60x5 (4,56 Kg/m) *(par.ug.=2,00+2)*(lung.=1,50+1,50)	2,00 4,00	1,50 3,00	1,500	60,900 4,560	274,05 54,72		
	Gradini alla marinara Ø 20 (pozzetto di monte) Grigliato metallico di protezione Ø10/10 (pozzetto di valle) * (par.ug.=15,00*2)*(lung.=(1,6+4,66)/2)	8,00 30,00	0,81 3,13		2,466 0,617	15,98 57,94		
	SOMMANO kg					402,69	4,370	1'759,76
7013 / 4055 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di ganci e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP5 (SS121 Asse principale) Pozzetto di monte Gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/24) *(par.ug.=8*2) Pozzetto di valle Grigliato metallico di protezione (tondo Ø10/10) *(par.ug.=30*2)	16,00 60,00				16,00 60,00		
	SOMMANO cadauno					76,00	8,460	642,96
7014 / 4056 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco canna *(lung.=5,7-(0,2+0,2))*(larg.=0,3+1,2+0,3)*(H/peso=0,1+1,2+0,2) A detrarre ingombro tubo *(lung.=5,7-(0,2+0,2))*(H/peso=0,50*0,5*3,14)		5,30 5,30	1,800	1,500 0,785	14,31 -4,16		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					14,31 -4,16		
	SOMMANO mc					10,15	73,060	741,56
7015 / 4057 PA.PD.071	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canna		5,70			5,70		
	SOMMANO ml					5,70	24,570	140,05
	A R I P O R T A R E							60'087'866,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'087'866,12
7016 / 4385 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfiacco canna Ø 10 20x20 (6,37 Kg/mq) SOMMANO kg		5,30	1,800	6,370	60,77		
						60,77	1,010	61,38
	TP33B - Tratto 11 e Viab. sec. 32 (SbCat 335)							
7017 / 4040 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP33B Muro di sigillatura Platea *(lung.=0,1+5+0,1)*(larg.=0,1+3,8+0,1) Rinfiacco tubo *(larg.=1,8+0,1+0,2) a detrarre ingomgro tubo Ø1500 *(lung.=0,9*0,9*3,1416) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		5,20	4,000	0,100	2,08		
						42,34		
						2,54		
						44,42		
						-21,34		
						23,08	73,060	1'686,22
7018 / 4041 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP33B Muro di sigillatura Platea Elevazione A detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,9*0,9*3,14) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		5,00	3,800	0,600	11,40		
						8,70		
						0,40		
						2,543		
						-1,02		
						20,10		
						-1,02		
						19,08	89,240	1'702,70
7019 / 4042 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP33B Muro di sigillatura Quantità di cui all'art. B.3.15.b SOMMANO mc				19,080	19,08		
						19,08	12,800	244,22
7020 / 4043 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP33B Muro di sigillatura SOMMANO kg				1923,321	1'923,32		
						1'923,32	0,860	1'654,06
7021 / 4044	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA							
	A R I P O R T A R E							60'093'214,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'093'214,70
B.3.11.a	Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP33B Magrone canna		9,40	2,600	0,100	2,44		
	SOMMANO mc					2,44	73,060	178,27
7022 / 4045 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP33B Canna		8,40			8,40		
	QUANTITA' A FINIRE Canna		1,60			1,60		
	SOMMANO ml					10,00	59,810	598,10
7023 / 4046 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rinfianco tuco diam. 10 20x20 (6,37 Kg/mq) *(lung.=2,40-0,04-0,04)		2,32	8,400	6,370	124,14		
	QUANTITA' A FINIRE Rinfianco tuco diam. 10 20x20 (6,37 Kg/mq) *(lung.=2,40-0,04-0,04)		2,32	1,300	6,370	19,21		
	SOMMANO kg					143,35	1,010	144,78
7024 / 4047 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP33B Manufatto di sbocco Platea *(lung.=0,10+2,20)*(larg.=(4,6+3)/2) Parete di fondo *(lung.=0,3+0,1)*(larg.=0,1+2,8+0,1)		2,30	3,800	0,100	0,87		
			0,40	3,000	0,100	0,12		
	SOMMANO mc					0,99	73,060	72,33
7025 / 4048 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP33B Manufatto di sbocco Platea *(larg.=(4,40+2,8)/2) Parete di fondo Elevazione parete di fondo A detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,1*0,1*3,14) Muri laterali (lung. obliq. 2,34 m) *(larg.=(0,5+2,06)/2)			2,20	3,600	0,300	2,38	
				0,30	2,800	0,300	0,25	
				0,30	2,800	2,500	2,10	
				0,30	2,800	0,031	-0,01	
		2,00	2,34	1,280	0,300	1,80		
	Sommano positivi mc					6,53		
	Sommano negativi mc					-0,01		
	SOMMANO mc					6,52	89,240	581,84
7026 / 4049 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3.							
	A R I P O R T A R E							60'094'790,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'094'790,02
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP33B Manufatto di sbocco Quantità di cui all'art. B.3.15.b SOMMANO mc				6,520	6,52		
						6,52	12,800	83,46
7027 / 4050 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP33B Manufatto di sbocco SOMMANO kg				530,620	530,62		
						530,62	0,860	456,33
7028 / 4319 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP33B Muro di sigillatura Platea *(lung.=5+3,8+5+3,8) Elevazione A detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,9*0,9*3,1416) Rinfianco tubo Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq	2,00	17,60		0,600	10,56		
		2,00	5,00		4,350	43,50		
		2,00	4,35	0,400		3,48		
		2,00			2,545	-5,09		
		2,00	2,10		8,400	35,28		
						92,82		
						-5,09		
						87,73	15,610	1'369,47
7029 / 4320 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP33B Manufatto di sbocco Platea *(lung.=4,40+2,34+0,3+2,8+0,3+2,34) Parete di fondo esterna Parete di fondo interna A detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,1*0,1*3,14) Contorno tubo *(H/peso=2*3,14*0,1) Muri laterali esterni *(larg.=(0,5+2,06)/2) Muri laterali interni *(larg.=(0,5+2,06)/2) Chiusura estremità muri laterali Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq		12,48		0,300	3,74		
					2,800	2,500	7,00	
					2,200	2,500	5,50	
		2,00			0,031	-0,06		
					0,300	0,628	0,19	
		2,00	2,34		1,280	5,99		
		2,00	2,34		1,280	5,99		
		2,00			0,300	0,30		
						28,71		
						-0,06		
						28,65	15,610	447,23
7030 / 5221 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Demolizione di manufatto esistente SOMMANO mc		8,00	3,000	4,000	96,00		
						96,00	36,160	3'471,36
	A R I P O R T A R E							60'100'617,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'100'617,87
	VS33 - Viabilità secondaria n. 33 (Cat 86) TS36 - Viabilità Secondaria 33 - Tipo Arco Ribassato dim. 5290 x 3280 (SbCat 257)							
7031 / 2568 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS36 (Viabilità secondaria 33) (letto di posa) Canna		17,94	3,500	0,200	12,56		
	SOMMANO mc					12,56	26,780	336,36
7032 / 2569 PA.PD.026	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS36 (Viabilità secondaria 33) (tubo armco sez. ribassata - luce 340 freccia 224 - T200 sp=4mm - kg/ml 423) Canna		21,94		423,000	9'280,62		
	SOMMANO kg					9'280,62	1,630	15'127,41
	VS34 - Viabilità secondaria n. 34 (Cat 87) TP35 +TC34 + TC35 - Pk 16+110 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 191)							
7033 / 1878 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondazione manufanno di sbocco (TC35) Magrone di sottofondazione tubazione in cls (TC35)		5,00 9,40	4,200 2,400	0,100 0,100	2,10 2,26		
	SOMMANO mc					4,36	73,060	318,54
7034 / 1879 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Calcestruzzo manufatto di sbocco (TC35) Soletta di fondazione Pareti trapezie *(lung.=(1,40+2,35)/2) Parete rettangolare A detrarre imbocco tubazione in cls *(lung.=(1*1)*3,14)	2,00 -1,00	4,00 1,88 4,00 3,14	4,800 4,500 0,300 3,14	0,300 0,300 2,350 0,300	5,76 5,08 2,82 -0,94		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc					13,66 -0,94 12,72	89,240	1'135,13
7035 / 1880 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce nr 2 [mc 12.7005]					12,70		
	SOMMANO mc					12,70	12,800	162,56
	A R I P O R T A R E							60'117'697,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'117'697,87
7036 / 1881 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</p> <p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Casseforme manufatto di sbocco (TC35)</p> <p>Pareti trapezie (facce esterne) *(H/peso=(1,70+2,65)/2)</p> <p>Pareti trapezie (facce interne) *(H/peso=(1,40+2,35)/2)</p> <p>Parete rettangolare (faccia interna)</p> <p>Parete rettangolare (faccia esterna)</p> <p>A detrarre innesto tubazione in cls *(lung.=(1*1)*3,14)</p> <p>Sagoma tubazione in cls *(lung.=(2*1)*3,14)</p> <p>Faccia frontale (pareti trapezie)</p> <p>Faccia frontale (soletta di fondazione)</p> <p>Faccia frontale (inclinata parete trapezia)</p> <p>Casseforme rinfianco tubazione in cls</p>							
		2,00	4,80		2,175	20,88		
		2,00	4,50		1,875	16,88		
			3,40		2,350	7,99		
			4,00		2,650	10,60		
		-2,00	3,14			-6,28		
			6,28		0,300	1,88		
		2,00	0,30		1,400	0,84		
			4,00		0,300	1,20		
		2,00	4,60		0,300	2,76		
		2,00	9,40		2,100	39,48		
	Sommano positivi mq					102,51		
	Sommano negativi mq					-6,28		
	SOMMANO mq					96,23	15,610	1'502,15
7037 / 1882 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Armatura manufatto di sbocco (TC35)</p> <p>Pos.2 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*25)</p> <p>Pos.1 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*21)</p> <p>Pos.3 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=(2+2)*11)*(lung.=(0,70+5,16)/2)</p> <p>Pos.5 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*3)</p> <p>Pos.4 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=(2+2)*11)*(lung.=(1,36+2,36)/2)</p> <p>Pos.9 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=(2+2)*25)*(lung.=(2,06+3,01)/2)</p> <p>Pos.6 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*12)</p> <p>Pos.7 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*11)*(lung.=(0,73+1,73)/2)</p> <p>Pos.8 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*11)*(lung.=(0,63+1,63)/2)</p> <p>Pos.13 Ø12 *(par.ug.=2+2)</p> <p>Pos.12 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*2)</p> <p>Pos.13 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*2)</p> <p>Pos.10 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*2)</p>							
		50,00	4,36		0,888	193,58		
		42,00	5,10		0,888	190,21		
		44,00	2,93		0,888	114,48		
		6,00	4,36		0,888	23,23		
		44,00	1,86		0,888	72,67		
		100,00	2,54		0,888	225,55		
		24,00	2,99		0,888	63,72		
		22,00	1,23		0,888	24,03		
		22,00	1,13		0,888	22,08		
		4,00	7,15		0,888	25,40		
		4,00	1,75		0,888	6,22		
		4,00	1,88		0,888	6,68		
		4,00	7,97		0,888	28,31		
	SOMMANO kg					996,16	0,860	856,70
7038 / 1883 B.3.11.c	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE. CLASSE 25 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 25 MPA</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Rinfianco tubazione in cls TC35</p> <p>A detrarre ingombro tubazione in cls *(larg.=(0,90*0,90)*3,14)</p>							
			9,40	2,400	2,100	47,38		
		-1,00	9,40	2,543		-23,90		
	Sommano positivi mc					47,38		
	Sommano negativi mc					-23,90		
	SOMMANO mc					23,48	82,280	1'931,93
7039 / 1884 PA.PD.072	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Tubazione in cls TC35</p>							
			10,00			10,00		
	SOMMANO ml					10,00	59,810	598,10
	TP36 + TC36 + TC37 - Pk 16+650 - Circolare in c.a. (Ø 1000)							
	A R I P O R T A R E							60'122'586,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'122'586,75
	(SbCat 192)							
7040 / 7244 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondo manufatto di sbocco (TC37) Sezione trapezia *(lung.=(4,70+3,00)/2) Sezione rettangolare Sottofondo canna di valle		3,85 3,00 7,45	2,300 0,400 1,900	0,100 0,100 0,100	0,89 0,12 1,42		
	SOMMANO mc					2,43	73,060	177,54
7041 / 7245 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Manufatto di sbocco (TC37) Platea di fondo *(lung.=(4,40+2,80)/2) Muro sbocco canna A detrarre sbocco canna *(lung.=(0,75*0,75)*3,14) Pareti laterali trapezie *(H/peso=(0,50+2,10)/2)		3,60 2,80 1,77 2,00	2,200 0,300 0,300 0,300	0,300 2,800 0,300 1,300	2,38 2,35 -0,53 1,83		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					6,56 -0,53		
	SOMMANO mc					6,03	89,240	538,12
7042 / 7246 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 7245 [mc 6.03]					6,03		
	SOMMANO mc					6,03	12,800	77,18
7043 / 7247 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Casseforme manufatto di sbocco (TC37) Platea di fondo *(lung.=(4,40+2,35+0,30+2,80+0,30+2,35)) Parete sbocco canna - faccia a monte Parete sbocco canna - faccia a valle A detrarre imbocco canna *(lung.=(0,75*0,75)*3,14) Sagoma imbocco canna *(lung.=(2*0,75)*3,14) Pareti laterali trapezie *(par.ug.=2+2)*(H/peso=(0,50+2,10)/2) Pareti laterali trapezie - facce frontali Pareti laterali trapezie - facce inclinate		12,50 2,80 2,20 1,77 4,71 4,00 2,00 2,00	0,300 2,500 2,500 1,77 0,300 2,35 0,30 2,70	0,300 2,500 2,500 0,300 1,300 0,500 0,300	3,75 7,00 5,50 -3,54 1,41 12,22 0,30 1,62		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					31,80 -3,54		
	SOMMANO mq					28,26	15,610	441,14
7044 / 7248 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura Manufatto di valle (TC37) Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*15) Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*8) Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*11)		30,00 16,00 22,00	2,82 1,41 3,96	0,888 0,888 0,888	75,12 20,03 77,36		
	A R I P O R T A R E					172,51		60'123'820,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					172,51		60'123'820,73
	Pos.3 Ø12 *(par.ug.=2*4)	8,00	2,99		0,888	21,24		
	Pos.3 Ø12 *(par.ug.=4*8)	32,00	1,50		0,888	42,62		
	Pos.4 Ø12 *(par.ug.=2*8)	16,00	3,14		0,888	44,61		
	Pos.5 Ø12 *(par.ug.=2*7)	14,00	1,17		0,888	14,55		
	Pos.6 Ø12 *(par.ug.=2*7)	14,00	1,70		0,888	21,13		
	Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*8)	16,00	3,16		0,888	44,90		
	Pos.8 Ø12 *(par.ug.=4*7)	28,00	1,39		0,888	34,56		
	Pos.9 Ø12 *(par.ug.=4*12)	48,00	1,96		0,888	83,54		
	Pos.10 Ø12	2,00	5,98		0,888	10,62		
	Pos.11 Ø12 *(par.ug.=2*4)	8,00	1,58		0,888	11,22		
	Pos.12 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	4,37		0,888	15,52		
	distanziatori platea Ø12	21,00	1,64		0,888	30,58		
	distanziatori parete Ø6	81,00	0,34		0,222	6,11		
	SOMMANO kg					553,71	0,860	476,19
7045 / 7249 PA.PD.071	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tubazione in cls TC37		8,05			8,05		
	SOMMANO ml					8,05	24,570	197,79
	VS35 - Viabilità secondaria n. 35 (Cat 88) TP35 +TC34 + TC35 - Pk 16+110 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 191)							
7046 / 1505 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondazione Pozzetto di Monte (TC34) Magrone di sottofondazione rubazione in cls (TC34)		3,30 7,40	2,800 2,400	0,100 0,100	0,92 1,78		
	SOMMANO mc					2,70	73,060	197,26
7047 / 1506 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Calcestruzzo pozzetto di monte (TC34) Parete A A detrarre ingresso fosso di guardia parete A Fig.A Fig.B *(lung.=(1,50+0,50))*(H/peso=0,50/2) Parete B A detrarre ingresso fosso di guardia parete B Fig.A Fig.B *(lung.=(1,50+0,50))*(H/peso=0,50/2) Parete C Parete D A detrarre ingresso tubazione in cls parete D *(lung.=(1*1)*3,14) Soletta di fondazione		2,60	0,300	3,700	2,89		
			-1,50	0,300	0,180	-0,08		
			-2,00	0,300	0,250	-0,15		
			2,60	0,300	3,700	2,89		
			-1,50	0,300	0,660	-0,30		
			-2,00	0,300	0,250	-0,15		
			2,50	0,300	3,700	2,78		
			2,50	0,300	3,700	2,78		
		-1,00	3,14	0,300		-0,94		
			2,50	2,000	0,300	1,50		
	Sommano positivi mc					12,84		
	Sommano negativi mc					-1,62		
	SOMMANO mc					11,22	89,240	1'001,27
7048 / 1507 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3.							
	A R I P O R T A R E							60'125'693,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'125'693,24
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 1506 [mc 11.22]					11,22		
	SOMMANO mc					11,22	12,800	143,62
7049 / 1508 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.							
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Casseformi pozzetto di monte (TC34)							
	Pareti (esterne) *(lung.=3,10+2,60)	2,00	5,70		3,700	42,18		
	Pareti (interno) *(lung.=2,50+2)	2,00	4,50		3,400	30,60		
	A detrarre ingresso fosso di guardia parete A							
	Fig.A	-2,00	1,50		0,180	-0,54		
	Fig.B *(lung.=1,50+0,50)*(H/peso=0,50/2)	-2,00	2,00		0,250	-1,00		
	Sagoma fosso di guardia parete A *(lung.=0,18+0,71+0,50+0,71+0,18)		2,28		0,300	0,68		
	A detrarre ingresso fosso di guardia parete B							
	Fig.A	-2,00	1,50		0,660	-1,98		
	Fig.B *(lung.=1,50+0,50)*(H/peso=0,50/2)	-2,00	2,00		0,250	-1,00		
	Sagoma fosso di guardia parete B *(lung.=0,66+0,71+0,50+0,71+0,66)		3,24		0,300	0,97		
	A detrarre ingresso tubazione in cls parete D *(lung.=(1*1)*3,14)	-2,00	3,14			-6,28		
	Sagoma ingresso tubazione in cls parete D *(lung.=(2*1)*3,14)		6,28		0,300	1,88		
	Casseforme rinfilco tubazione cls	2,00	7,40		2,100	31,08		
	Sommano positivi mq					107,39		
	Sommano negativi mq					-10,80		
	SOMMANO mq					96,59	15,610	1'507,77
7050 / 1509 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.							
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura pozzetto di monte (TC34)							
	Pos.1 Ø12 passo 20 cm (parete A) *(par.ug.=2*16)	32,00	2,96		0,888	84,11		
	Pos.1 Ø12 passo 20 cm (parete B) *(par.ug.=2*13)	26,00	2,96		0,888	68,34		
	Pos.3 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=(2+2)*6)*(lung.=(0,91+1,41)/2)	24,00	1,16		0,888	24,72		
	Pos.4 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=(2+2)*4)*(lung.=(0,91+1,41)/2)	16,00	1,16		0,888	16,48		
	Pos.2 Ø12 passo 20 cm (parete C) *(par.ug.=2*19)	38,00	3,46		0,888	116,75		
	Pos.2 Ø12 passo 20 cm (parete D) *(par.ug.=2*9)	18,00	3,46		0,888	55,30		
	Pos.5 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=(2+2)*11)*(lung.=(0,91+1,91)/2)	44,00	1,41		0,888	55,09		
	Pos.6 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*16)	32,00	2,94		0,888	83,54		
	Pos.7 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*14)	28,00	3,40		0,888	84,54		
	Pos.8 Ø12 passo 20 cm (parete A) *(par.ug.=2*13)	26,00	1,20		0,888	27,71		
	Pos.8 Ø12 passo 20 cm (parete B) *(par.ug.=2*13)	26,00	1,20		0,888	27,71		
	Pos.8 Ø12 passo 20 cm (parete C) *(par.ug.=2*16)	32,00	1,20		0,888	34,10		
	Pos.8 Ø12 passo 20 cm (parete D) *(par.ug.=2*6)	12,00	1,20		0,888	12,79		
	Pos.10 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*11)*(lung.=(0,87+1,87)/2)	22,00	1,37		0,888	26,76		
	Pos.11 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*11)*(lung.=(1,40+2,40)/2)	22,00	1,90		0,888	37,12		
	Pos.9 Ø12 passo 20 cm (parete D)	2,60	3,50		0,888	8,08		
	Pos.9 Ø12 passo 20 cm (parete C)	2,16	3,50		0,888	6,71		
	Pos.9 Ø12 passo 20 cm (parete A) *(par.ug.=(2+2)*3)	12,00	3,50		0,888	37,30		
	Pos.9 Ø12 passo 20 cm (parete B) *(par.ug.=(2+2)*3)	12,00	3,50		0,888	37,30		
	Pos.12 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*8)*(lung.=(2,88+3,50)/2)	16,00	3,19		0,888	45,32		
	Pos.13 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*8)*(lung.=(2,40+3,50)/2)	16,00	2,95		0,888	41,91		
	Armatura innesto tubazione cls							
	Pos.14 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=(1+1)*2)	4,00	7,97		0,888	28,31		
	Pos.15 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=(4+4)*2)	16,00	2,40		0,888	34,10		
	Armatura perimetrale di testa ferri correnti Ø8 *(par.ug.=1+1)	2,00	11,40		0,395	9,01		
	spilli Ø12 passo 20 cm	58,00	0,56		0,888	28,84		
	SOMMANO kg					1'031,94	0,860	887,47
7051 / 1510 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di							
	A R I P O R T A R E							60'128'232,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'128'232,10
	sabbia. DIAMETRO MM 1500. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tubazione in cls TC34		8,00			8,00		
	SOMMANO ml					8,00	59,810	478,48
7052 / 1511 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE. CLASSE 25 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rinfianco tubazione in cls Ø1500 <i>A detrarre ingombro tubazione *(larg.=(0,95*0,95)*3,14)</i>		7,40 <i>-7,40</i>	2,400 <i>2,834</i>	2,100	37,30 <i>-20,97</i>		
	Sommano positivi mc <i>Sommano negativi mc</i>					37,30 <i>-20,97</i>		
	SOMMANO mc					16,33	82,280	1'343,63
7053 / 1512 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP35 (Viabilità secondaria 35) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=2,10+2,60) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 50-50-50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (par.ug.=3+3)*(lung.=(0,50+1,50)/2+0,16) (par.ug.=1+4)*(lung.=1,50+0,16)	2,00 13,00 6,00 5,00	2,10 4,70 0,81 1,16 1,66	2,600 60,900 4,560 2,466	0,617 0,617	332,51 42,86 25,97 4,29 5,12		
	SOMMANO kg					410,75	4,370	1'794,98
	TP36 + TC36 + TC37 - Pk 16+650 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 192)							
7054 / 1519 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondazione pozzetto di monte (TC36) Magrone di sottofondo tubazione in cls (TC36)		2,80 8,40	2,800 1,900	0,100 0,100	0,78 1,60		
	SOMMANO mc					2,38	73,060	173,88
7055 / 1520 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Calcestruzzo pozzetto di monte (TC36) Parete A <i>A detrarre imbocco tubazione Ø800 in parete A *(lung.=(0,40*0,40)*3,14)</i> Parete B Parete C <i>A detrarre imbocco fosso di guardia in parete C</i> Fig.A <i>Fig.B *(lung.=(1,50+0,50)/2)</i> Parete D <i>A detrarre imbocco tubazione Ø1500 in parete D *(lung.=(0,90*0,90)*3,14)</i> Soletta di fondo	<i>-1,00</i> <i>-1,00</i> <i>-1,00</i>	2,60 <i>0,50</i> 2,00 2,60 <i>1,50</i> <i>1,00</i> 2,00 <i>2,54</i> 2,00	3,900 3,900 3,900 3,900 <i>0,300</i> <i>0,300</i> 3,900 <i>2,000</i>	0,300 <i>0,300</i> 0,300 0,300 <i>0,400</i> <i>0,500</i> 0,300 <i>0,300</i>	3,04 <i>-0,15</i> 2,34 3,04 <i>-0,18</i> <i>-0,15</i> 2,34 <i>-0,76</i> 1,20		
	Sommano positivi mc <i>Sommano negativi mc</i>					11,96 <i>-1,24</i>		
	SOMMANO mc					10,72	89,240	956,65
	A R I P O R T A R E							60'132'979,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							60'132'979,72	
7056 / 1521 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 1520 [mc 10.72]					10,72			
	SOMMANO mc					10,72	12,800	137,22	
7057 / 1522 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Casseforme pozzetto di monte (TC36) Pareti (facce esterne) *(lung.=2,60+2,60) Pareti (facce interne) *(lung.=2+2) A detrarre imbocco tubazione Ø800 parete A *(lung.=(0,40*0,40)*3,14) Sagoma imbocco tubazione Ø800 parete A *(lung.=(2*0,40)*3,14) A detrarre imbocco fosso di guardia parete C Fig.A Fig.B *(lung.=(1,50+0,50)/2) Sagoma imbocco fosso di guardia parete C *(lung.=0,40+0,71+0,50+0,71+0,40) A detrarre imbocco tubazione Ø1500 parete D *(lung.=(0,90*0,90)*3,14) Sagoma imbocco tubazione Ø1500 parete D *(lung.=(2*0,75)*3,14)	2,00 2,00 -2,00 -2,00 -2,00 -2,00 -2,00	5,20 4,00 0,50 1,50 1,00 2,72 2,54 4,71	3,900 3,600 0,300 0,400 0,500 0,300 0,300	40,56 28,80 -1,00 -1,20 -1,00 0,82 -5,08 1,41		72,34 -8,28		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq					64,06	15,610	999,98	
7058 / 1523 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armaturo pozzetto di monte (TC36) Pos.6 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*14) Pos.7 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*14) Pos.8 Ø12 passo 20 cm (parete A) *(par.ug.=2*14) Pos.8 Ø12 passo 20 cm (parete B) *(par.ug.=2*14) Pos.8 Ø12 passo 20 cm (parete C) *(par.ug.=2*14) Pos.8 Ø12 passo 20 cm (parete D) *(par.ug.=2*6) Pos.10 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*8)*(lung.=(0,87+1,62)/2) Pos.9 Ø12 passo 20 cm (parete A) *(par.ug.=2*10) Pos.9 Ø12 passo 20 cm (parete B) *(par.ug.=2*14) Pos.9 Ø12 passo 20 cm (parete C) *(par.ug.=2*6) Pos.9 Ø12 passo 20 cm (parete D) *(par.ug.=2*6) Pos.11 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*8)*(lung.=(2,10+2,85)/2) Pos.12 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*8)*(lung.=(2,86+3,70)/2) Pos.13 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*5)*(lung.=(2,47+2,87)/2) Pos.14 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*5)*(lung.=(2,10+2,00)/2) Pos.1 Ø12 passo 20 cm (parete A) *(par.ug.=2*16) Pos.1 Ø12 passo 20 cm (parete C) *(par.ug.=2*15) Pos.2 Ø12 passo 20 cm (parete B) *(par.ug.=2*20) Pos.2 Ø12 passo 20 cm (parete D) *(par.ug.=2*13) Pos.4 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*5)*(lung.=(1,26+1,66)/2) Pos.3 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*5)*(lung.=(0,91+1,41)/2) Pos.5 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*8)*(lung.=(0,91+1,66)/2) Pos.16 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*2) Pos.15 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*2) Armaturo testa pareti Ferri correnti Ø8 Spilli Ø12 passo 20 cm	28,00 28,00 28,00 28,00 28,00 12,00 16,00 20,00 28,00 12,00 12,00 16,00 16,00 10,00 10,00 32,00 30,00 40,00 26,00 20,00 20,00 32,00 4,00 4,00 2,00 53,00	2,94 2,94 1,20 1,20 1,20 1,20 1,25 3,70 3,70 3,70 2,48 3,28 2,67 2,05 2,96 2,96 2,96 2,96 1,46 1,16 1,29 1,98 5,98 10,40 0,52	0,888 0,395 0,880	73,10 73,10 29,84 29,84 29,84 12,79 17,76 65,71 92,00 39,43 39,43 35,24 46,60 23,71 18,20 84,11 78,85 105,14 68,34 25,93 20,60 36,66 7,03 21,24 8,22 24,25		1'106,96	0,860	951,99
	A R I P O R T A R E							60'135'068,91	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'135'068,91
7059 / 1524 PA.PD.071	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tubazione in cls Ø1000 (TC36)		9,00			9,00		
	SOMMANO ml					9,00	24,570	221,13
7060 / 1525 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti e ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP36 (Viabilità secondaria 35) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 50-50-50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(0,50+1,50)/2+0,16) (lung.=1,50+0,16)		2,10 4,00 14,00 3,00 2,00	2,100 2,10 0,81 1,16 1,66	60,900 4,560 2,466 0,617 0,617	268,57 38,30 27,96 2,15 2,05		
	SOMMANO kg					339,03	4,370	1'481,56
	TP37 - Pk 16+981 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 193)							
7061 / 1542 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondazione pozzetto di monte (TC38) Magrone di sottofondazione tubazione in cls (TC38)		2,80 7,95	2,800 1,900	0,100 0,100	0,78 1,51		
	SOMMANO mc					2,29	73,060	167,31
7062 / 1543 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Calcestruzzo pozzetto di monte (TC38) Parete A Parete B Parete C Parete D A detrarre imbocco tubazione in parte C (Ø1000) *(lung.=(0,50*0,50)*3,14) A detrarre imbocco tubazione in parte D (Ø1500) *(lung.=(0,90*0,90)*3,14) Soletta di fondo		2,60 2,00 2,60 2,00 -1,00 -1,00 2,00	0,300 0,300 0,300 0,300 0,79 2,54 2,000	4,400 4,400 4,400 4,400 0,300 0,300 0,300	3,43 2,64 3,43 2,64 -0,24 -0,76 1,20		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					13,34 -1,00		
	SOMMANO mc					12,34	89,240	1'101,22
7063 / 1544 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3.							
	A R I P O R T A R E							60'138'040,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'138'040,13
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 1543 [mc 12.34]					12,34		
	SOMMANO mc					12,34	12,800	157,95
7064 / 1545 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Casseforme pozzetto di monte (TC38) Pareti (facce esterne) *(lung.=2,60+2,60) Pareti (facce interne) *(lung.=2+2) A detrarre imbocco tubazione parete C (Ø1000) *(lung.=(0,50*0,50)*3,14) A detrarre imbocco tubazione parete D (Ø1500) *(lung.=(0,90*0,90)*3,14) Sagama imbocco tubazione parete C (Ø1000) *(lung.=(0,50*2)*3,14) Sagama imbocco tubazione parete D (Ø1500) *(lung.=(0,75*2)*3,14)	2,00 2,00 -2,00 -2,00 3,14 4,71	5,20 4,00 0,79 2,54 3,14 4,71		4,400 4,100 0,300 0,300	45,76 32,80 -1,58 -5,08 0,94 1,41		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					80,91 -6,66		
	SOMMANO mq					74,25	15,610	1'159,04
7065 / 1546 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura pozzetto di monte (TC38) Pos.5 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*14) Pos.6 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*14) Pos.7 Ø12 passo 20 cm (parete A) *(par.ug.=2*14) Pos.7 Ø12 passo 20 cm (parete B) *(par.ug.=2*14) Pos.7 Ø12 passo 20 cm (parete C) *(par.ug.=2*10) Pos.7 Ø12 passo 20 cm (parete D) *(par.ug.=2*6) Pos.9 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*8)*(lung.=(,87+1,62)/2) Pos.13 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*6)*(lung.=(2,52+3,02)/2) Pos.8 Ø12 passo 20 cm (pareta A) *(par.ug.=2*13) Pos.8 Ø12 passo 20 cm (pareta B) *(par.ug.=2*13) Pos.8 Ø12 passo 20 cm (pareta C) *(par.ug.=2*10) Pos.8 Ø12 passo 20 cm (pareta D) *(par.ug.=2*6) Pos.10 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*8)*(lung.=(2,60+3,35)/2) Pos.14 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*6)*(lung.=(1,43+1,93)/2) Pos.1 Ø12 passo 20 cm (parete A) *(par.ug.=2*21) Pos.2 Ø12 passo 20 cm (parete B) *(par.ug.=2*21) Pos.1 Ø12 passo 20 cm (parete C) *(par.ug.=2*16) Pos.2 Ø12 passo 20 cm (parete D) *(par.ug.=2*14) Pos.3 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*6)*(lung.=(1,16+1,66)/2) Pos.4 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*8)*(lung.=(0,91+1,66)/2) Pos.12 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*2) Pos.11 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*2) Pos.16 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*2) Pos.15 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*2) Armatura di testa Ferri longitudinali Ø8 Spilli Ø12 passo 20 cm	28,00 28,00 28,00 28,00 20,00 12,00 16,00 12,00 26,00 26,00 20,00 12,00 16,00 12,00 42,00 42,00 32,00 28,00 24,00 32,00 4,00 4,00 4,00 4,00 2,00 53,00	2,94 2,90 1,20 1,20 1,20 1,20 1,25 2,77 4,20 4,20 4,20 4,20 2,98 1,68 2,96 2,96 2,96 1,41 1,29 1,08 3,00 1,98 5,98 10,40 0,56		0,888 0,888	73,10 72,11 29,84 29,84 21,31 12,79 17,76 29,52 96,97 96,97 74,59 44,76 42,34 17,90 110,40 110,40 84,11 73,60 30,05 36,66 3,84 10,66 7,03 21,24 8,22 26,36		
	SOMMANO kg					1'182,37	0,860	1'016,84
7066 / 1547 PA.PD.071	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tubazione in cls Ø1000 (TC38)		8,55			8,55		
	SOMMANO ml					8,55	24,570	210,07
	A R I P O R T A R E							60'140'584,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'140'584,03
7067 / 1548 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP37 (Viabilità secondaria 35) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=2,10+2,10) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240)							
	SOMMANO kg					338,83	4,370	1'480,69
	TP38 - Pk 17+223 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 194)							
7068 / 1513 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondo manufatto di sbocco *(larg.=(3,00+4,70)/2)							
	SOMMANO mc					2,59	73,060	189,23
7069 / 1514 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Calcestruzzo manufatto di sbocco Soletta di fondo *(larg.=(2,80+4,40)/2) Muro sbocco canna A detrarre imbocco canna *(lung.=(0,75*0,75)*3,14) Muri laterali *(H/peso=(2,10+0,50)/2)							
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc					6,56 -0,53 6,03	89,240	538,12
7070 / 1515 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 1514 [mc 6.03]							
	SOMMANO mc					6,03	12,800	77,18
7071 / 1516 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Soletta di fondo *(lung.=2,80+0,30+2,35+4,40+2,35+0,30) Muro imbocco canna (esterno) Muro imbocco canna (interno) Muro imbocco canna (a detrarre imbocco canna) *(lung.=(0,75*0,75)*3,14) Muro imbocco canna (sagoma imbocco canna) *(lung.=(0,75*2)*3,14) Muro imbocco canna (laterali) Muri laterali *(par.ug.=2+2)*(H/peso=(2,50+,50)/2)							
	SOMMANO mc					14,10		
	A R I P O R T A R E					28,97		60'142'869,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					28,97		60'142'869,25
	Muri laterali (frontali)	2,00	0,30		0,500	0,30		
	Muri laterali (superfici inclinate)	2,00	2,72		0,300	1,63		
	Sommano positivi mq					34,44		
	Sommano negativi mq					-3,54		
	SOMMANO mq					30,90	15,610	482,35
7072 / 1517 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura manufatto di sbocco Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*15) Pos.1 Ø12 (L.var) *(par.ug.=2*8) Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*11) Pos.3 Ø12 *(par.ug.=4*2) Pos.3 Ø12 (L. var) *(par.ug.=4*8) Pos.4 Ø12 *(par.ug.=2*8) Pos.5 Ø12 *(par.ug.=2*7) Pos.6 Ø12 *(par.ug.=2*7) Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*8) Pos.8 Ø12 *(par.ug.=4*7) Pos.9 Ø12 *(par.ug.=4*12) Pos.10 Ø12 Pos.11 Ø12 *(par.ug.=4*2) Pos.12 Ø12 *(par.ug.=2*2) distanziatori platea Ø12 distanziatori pareti Ø6	30,00 16,00 22,00 8,00 32,00 16,00 14,00 14,00 16,00 28,00 48,00 2,00 8,00 4,00 21,00 81,00	2,82 1,41 3,96 2,99 1,50 3,14 1,17 1,70 3,16 1,39 1,96 5,98 1,58 4,37 1,64 0,34		0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,222	75,12 20,03 77,36 21,24 42,62 44,61 14,55 21,13 44,90 34,56 83,54 10,62 11,22 15,52 30,58 6,11		
	SOMMANO kg					553,71	0,860	476,19
7073 / 1518 PA.PD.071	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Canna sotto VS35		8,60			8,60		
	SOMMANO ml					8,60	24,570	211,30
	VS36 - Viabilità secondaria n. 36 (Cat 89) TP40 + TC41 - Pk 18+174 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 196)							
7074 / 3081 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondo pozzetto di imbocco Sottofondo canna sotto VS36		2,80 7,00	2,800 1,900	0,100 0,100	0,78 1,33		
	SOMMANO mc					2,11	73,060	154,16
7075 / 3082 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Calcestruzzo pozzetto di valle Soletta di fondo Pareti monte-valle A detrarre imbocco canna *(lung.=(0,75*0,75)*3,14) Pareti laterali A detrarre imbocco fosso di guardia fig.A fig.B *(lung.=(1,50+0,50)/2)	2,00 2,00 -1,00 2,00 -1,00 -1,00	2,60 2,60 1,77 2,00 1,50 1,00	2,600 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,300 2,300 0,350 0,300	2,03 3,59 -0,53 2,76 -0,16 -0,09		
	A R I P O R T A R E					7,60		60'144'193,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7,60		60'144'193,25
	Sommano positivi mc					8,38		
	Sommano negativi mc					-0,78		
	SOMMANO mc					7,60	89,240	678,22
7076 / 3083 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 3082 [mc 7.60]					7,60		
	SOMMANO mc					7,60	12,800	97,28
7077 / 3084 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetto di monte Soletta di fondo *(lung.=2,60*4) Pareti (esterno) *(lung.=2,60*4) Pareti (interno) *(lung.=2,00*4) A detrarre imbocco canna *(lung.=(0,75*0,75)*3,14) Sagoma canna *(lung.=(0,75*2)*3,14) A detrarre ingresso fosso di guardia fig.A fig.B *(lung.=(1,50+0,50)/2) Sagoma fosso di guardia *(lung.=(0,35+0,71+0,50+0,71+0,35))							
	Sommano positivi mq					47,64		
	Sommano negativi mq					-5,59		
	SOMMANO mq					42,05	15,610	656,40
7078 / 3085 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura pozzetto di monte Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*20) Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*17) Pos.3 Ø12 *(par.ug.=4*4) Pos.4 Ø12 *(par.ug.=4*7) Pos.5 Ø12 *(par.ug.=2*14) Pos.6 Ø12 *(par.ug.=2*14) Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*34) Pos.8 Ø12 *(par.ug.=2*7) Pos.9 Ø12 *(par.ug.=2*7) Pos.10 Ø12 *(par.ug.=2*7) Pos.11 Ø12 Pos.12 Ø12 *(par.ug.=4*4) Correnti superiori Ø8 *(par.ug.=3*3) Cavallotti superiori Ø12 Distanziatori platea Ø12 Distanziatori pareti Ø6							
	Sommano positivi kg					727,92		
	SOMMANO kg					727,92	0,860	626,01
7079 / 3086 PA.PD.071	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							60'146'251,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'146'251,16
	Canna sotto VS36		7,00			7,00		
	SOMMANO ml					7,00	24,570	171,99
7080 / 3087 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP40 (Viabilità secondaria 36) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 50-50-50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(0,50+1,50)/2+0,16) (lung.=1,5+0,16)							
	SOMMANO kg					1'041,35	4,370	4'550,70
	TP41 - Pk 18+516 - Scatolare in c.a. (2500 x 2200) (SbCat 197)							
7081 / 3095 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondazione Manufatto di sbocco *(larg.=(5,80+3,70)/2) Scatolare sbocco *(lung.=7,35+,30)		2,90 7,65	4,750 2,800	0,100 0,100	1,38 2,14		
	SOMMANO mc					3,52	73,060	257,17
7082 / 3096 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Calcestruzzo Manufatto di sbocco Soletta fondazione *(larg.=(5,80+3,70)/2) Parete imbocco A detrarre impronta scatolare Pareti trapezie *(H/peso=(2,50+3,40)/2) Muri d'ala Calcestruzzo scatolare Solette Muri		2,90 3,70 -1,00 2,00 2,00 2,00 2,00	4,750 0,300 2,00 0,300 2,60 7,35 7,35	0,300 4,000 2,800 2,950 0,300 0,300 2,800	4,13 4,44 -1,68 5,43 4,37 11,47 12,35		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc					42,19 -1,68 40,51		
	SOMMANO mc					40,51	89,240	3'615,11
7083 / 3097 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 3096 [mc 40.51]					40,51		
	SOMMANO mc					40,51	12,800	518,53
7084 / 3098 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA							
	A R I P O R T A R E							60'155'364,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'162'830,00
	(impermeabilizzazione) Prolungamento tombino scatolare di valle soletta pareti	2,00	8,00 8,00	2,600	3,400	20,80 54,40		
	SOMMANO mq					75,20	24,160	1'816,83
	VS37 - Viabilità secondaria n. 37 (Cat 90) TP40 + TC41 - Pk 18+174 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 196)							
7088 / 7250 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondo pozzetto intermedio		2,30	2,800	0,100	0,64		
	Magrone sottofondo manufatto di sbocco *(lung.=(4,69+3,00)/2)		3,85 3,00	2,320 0,400	0,100 0,100	0,89 0,12		
	Sottofondo canna TC41		6,80	1,900	0,100	1,29		
	SOMMANO mc					2,94	73,060	214,80
7089 / 7251 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetto intermedio Soletta di fondo Pareti monte-valle A detrarre imbocco canna *(lung.=(0,75*0,75)*3,14) A detrarre sbocco canna *(lung.=(0,75*0,75)*3,14) Pareti laterali	2,00	2,10 2,60	2,600 0,300	0,300 2,750	1,64 4,29		
	Manufatto di sbocco Soletta di fondo *(larg.=(4,40+2,80)/2)		2,20 0,30	3,600 2,800	0,300 2,500	2,38 0,25		
	Muro sbocco canna A detrarre sbocco canna *(lung.=(0,75*0,75)*3,14) Pareti laterali *(H/peso=(1,50+2,10)/2)	-1,00 -1,00 2,00	1,77 1,77 1,50	0,300 0,300 0,300		-0,53 -0,53 2,48		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					15,67 -1,59		
	SOMMANO mc					14,08	89,240	1'256,50
7090 / 7252 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 7251 [mc 14.08]					14,08		
	SOMMANO mc					14,08	12,800	180,22
7091 / 7253 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetto intermedio Soletta di fondo *(lung.=2,10+2,60+2,10+2,60) Pareti (esterno) *(lung.=2,10+2,60+2,10+2,60) Pareti (interno) *(lung.=1,50+2,00+1,50+2,00)		9,40 9,40 7,00		0,300 2,750 2,750	2,82 25,85 19,25		
	A R I P O R T A R E					47,92		60'166'298,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					47,92		60'166'298,35
	A detrarre imbocco e sbocco canna *(par.ug.=-2*2)*(lung.=(0,75*0,75)*3,14)	-4,00	1,77			-7,08		
	Sagoma imbocco e sbocco canna *(lung.=(0,75*2)*3,14)	2,00	4,71		0,300	2,83		
	Manufatto di sbocco							
	Soletta di fondo *(lung.=4,40+2,34+0,30+2,80+0,30+2,34)		12,48		0,300	3,74		
	Parete sbocco canna (esterno)		2,80		2,500	7,00		
	Parete sbocco canna (interno)		2,20		2,500	5,50		
	A detrarre sbocco canna *(lung.=(0,75*0,75)*3,14)	-2,00	1,77			-3,54		
	Sagoma canna *(lung.=(0,75*2)*3,14)		4,71	0,300		1,41		
	Pareti laterali *(par.ug.=2+2)*(H/peso=(1,50+2,10)/2)	4,00	2,34		1,800	16,85		
	Pareti laterali (facce frontali)	2,00	0,30		1,500	0,90		
	Pareti laterali (facce inclinata)	2,00	0,30		2,340	1,40		
	Sommano positivi mq					87,55		
	Sommano negativi mq					-10,62		
	SOMMANO mq					76,93	15,610	1'200,88
7092 / 7254 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura pozzetto intermedio							
	Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*26)	52,00	2,46		0,888	113,59		
	Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*12)	24,00	2,96		0,888	63,08		
	Pos.3 Ø12 *(par.ug.=4*7)	28,00	1,29		0,888	32,07		
	Pos.4 Ø12 *(par.ug.=4*7)	28,00	1,29		0,888	32,07		
	Pos.5 Ø12 *(par.ug.=2*14)	28,00	2,44		0,888	60,67		
	Pos.6 Ø12 *(par.ug.=2*11)	22,00	2,90		0,888	56,65		
	Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*28)	56,00	3,30		0,888	164,10		
	Pos.8 Ø12 *(par.ug.=2*7)	14,00	1,50		0,888	18,65		
	Pos.9 Ø12 *(par.ug.=2*7)	14,00	1,38		0,888	17,16		
	Pos.10 Ø12 *(par.ug.=2*7)	14,00	1,25		0,888	15,54		
	Pos.11 Ø12 *(par.ug.=2*7)	14,00	1,63		0,888	20,26		
	Pos.12 Ø12	2,00	5,98		0,888	10,62		
	Pos.13 Ø12 *(par.ug.=2*4)	8,00	1,98		0,888	14,07		
	Pos.14 Ø12	2,00	5,98		0,888	10,62		
	Pos.15 Ø12 *(par.ug.=2*4)	8,00	1,98		0,888	14,07		
	Correnti superiori Ø8 *(par.ug.=2*3)	6,00	2,52		0,395	5,97		
	Cavallotti superiori Ø12	42,00	0,56		0,888	20,89		
	Distanziatori platea Ø12	9,00	1,64		0,888	13,11		
	Distanziatori pareti Ø6	135,00	0,34		0,222	10,19		
	Armatura manufatto di sbocco							
	Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*15)	30,00	2,82		0,888	75,12		
	Pos.1 Ø12 (L. var.)	28,00	1,41		0,888	35,06		
	Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*11)	22,00	3,96		0,888	77,36		
	Pos.3 Ø12 *(par.ug.=4*7)	28,00	2,99		0,888	74,34		
	Pos.3 Ø12 (L. var.) *(par.ug.=4*3)	12,00	1,50		0,888	15,98		
	Pos.4 Ø12 *(par.ug.=2*8)	16,00	3,14		0,888	44,61		
	Pos.5 Ø12 *(par.ug.=2*7)	14,00	1,17		0,888	14,55		
	Pos.6 Ø12 *(par.ug.=2*7)	14,00	1,70		0,888	21,13		
	Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*8)	16,00	1,39		0,888	19,75		
	Pos.8 Ø12 *(par.ug.=4*7)	28,00	1,39		0,888	34,56		
	Pos.9 Ø12 *(par.ug.=4*12)	48,00	2,46		0,888	104,86		
	Pos.10 Ø12	2,00	5,98		0,888	10,62		
	Pos.11 Ø12 *(par.ug.=2*4)	8,00	1,58		0,888	11,22		
	Pos.12 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	4,91		0,888	17,44		
	Distanziatori platea Ø12	21,00	1,64		0,888	30,58		
	Distanziatori platea Ø6	108,00	0,34		0,222	8,15		
	SOMMANO kg					1'288,71	0,860	1'108,29
7093 / 7255 PA.PD.071	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Canna TC41		7,40			7,40		
	A R I P O R T A R E					7,40		60'168'607,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7,40		60'168'607,52
	SOMMANO ml					7,40	24,570	181,82
	TP41 - Pk 18+516 - Scatolare in c.a. (2500 x 2200) (SbCat 197)							
7094 / 3112 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondazione Manufatto di Imbocco *(larg.=(5,80+3,70)/2) Scatolare imbocco *(lung.=7,80+,30)		2,90 8,10	4,750 2,800	0,100 0,100	1,38 2,27		
	SOMMANO mc					3,65	73,060	266,67
7095 / 3113 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem: come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Calcestruzzo Manufatto di imbocco Soletta fondazione *(larg.=(5,80+3,70)/2) Parete imbocco A detrarre impronta scatolare Pareti trapezie *(H/peso=(2,50+3,40)/2) Muri d'ala Calcestruzzo scatolare Solette Muri		2,90 3,70 -1,00 2,00 2,00	4,750 0,300 2,00 3,07 2,60	0,300 4,000 2,800 2,950 0,300 0,300 2,800	4,13 4,44 -1,68 5,43 4,37		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					43,64 -1,68		
	SOMMANO mc					41,96	89,240	3'744,51
7096 / 3114 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 3113 [mc 41.96]					41,96		
	SOMMANO mc					41,96	12,800	537,09
7097 / 3115 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura manufatto di imbocco Pos.1 Ø12/20 cm. *(par.ug.=2*16)*(lung.=(4,06+6,16)/2) Pos.2 Ø12/20 cm. *(par.ug.=2*27)*(lung.=(1,30+3,52)/2) Pos.8 Ø20/20 cm. *(par.ug.=2*(2*16))*(lung.=(3,10+4,10)/2) Pos.9 Ø20/20 cm. *(par.ug.=2*(2*14)) Pos.12 Ø12/20 cm. *(par.ug.=2*(2*5)) Pos.10 Ø12/20 cm. *(par.ug.=2*19) Pos.11 Ø12/20 cm. *(par.ug.=2*19) Pos.13 Ø12/20 cm. *(par.ug.=2*2) Pos.4 Ø12/20 cm. *(par.ug.=2*13) Pos.5 Ø12/20 cm. *(par.ug.=2*13) Pos.3 Ø12/20 cm. *(par.ug.=2*(2*18))*(lung.=(1,70+3,74)/2) Pos.7 Ø12/20 cm. (inferiori) *(par.ug.=2*3) Pos.7 Ø12/20 cm. (superiori) *(par.ug.=2*4) Pos.6 Ø12/20 cm. *(par.ug.=2*(2*14)) Armatura scatolare Pos.5 Ø12/20 *(par.ug.=2*(2*14)) Pos.6 Ø12/20 *(par.ug.=2*14) Pos.4 Ø12/20 *(par.ug.=2*14)	32,00 54,00 64,00 56,00 20,00 38,00 38,00 4,00 26,00 26,00 72,00 6,00 8,00 56,00 56,00 28,00 28,00	5,11 2,41 3,60 3,10 4,35 0,96 0,95 6,70 2,96 3,04 2,72 4,06 1,21 7,80 7,80 7,80	0,888 0,888 2,466 2,466 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888	145,21 115,56 568,17 428,10 77,26 32,39 32,06 23,80 68,34 70,19 173,91 21,63 28,84 60,17 387,88 193,94 193,94			
	A R I P O R T A R E					2'621,39		60'173'337,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'621,39		60'173'337,61
	Pos.3 Ø20/20 *(par.ug.=2*(2*40))	160,00	3,76		2,466	1'483,55		
	Pos.2 Ø20/20 *(par.ug.=2*40)	80,00	2,96		2,466	583,95		
	Pos.1 Ø20/20 *(par.ug.=2*40)	80,00	2,96		2,466	583,95		
	SOMMANO kg					5'272,84	0,860	4'534,64
7098 / 3116 B.4.04.f	ARMATURE PER CASSERI ORIZZONTALI O SUB. PER STRUTTURE RETTILINEE Come da voce d'elenco, ma per strutture aventi raggio di curvatura in orizzontale od in verticale non inferiore a 10 ml. Sono comprese le armature di gallerie artificiali. LUCE 2-10 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Soletta imbocco		7,90	2,000		15,80		
	SOMMANO mq					15,80	12,230	193,23
7099 / 3117 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Casseforme manufatto di imbocco Muri d'ala *(lung.=2,60+2,41+0,30) Pareti trapezie - esterno *(H/peso=(2,80+3,70)/2) Pareti trapezie - interno *(H/peso=(2,50+3,40)/2) Parete rettangolare - interno Parete rettangolare - esterna A detrarre impronta scatolare sagoma per imbocco scatolare *(lung.=2,80+2,00+2,80+2,00) Casseforme scatolare Muri - interno Muri - esterno Soletta	2,00	5,31		2,800	29,74		
		2,00	2,77		3,250	18,01		
		2,00	3,07		2,950	18,11		
			3,10		3,700	11,47		
			3,70		4,000	14,80		
		-2,00	2,00		2,800	-11,20		
			9,60		0,300	2,88		
		2,00	7,80		2,800	43,68		
		2,00	7,80		3,400	53,04		
			7,80		2,000	15,60		
	Sommano positivi mq					207,33		
	Sommano negativi mq					-11,20		
	SOMMANO mq					196,13	15,610	3'061,59
7100 / 3118 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP41 (Viabilità secondaria 37) (impermeabilizzazione) Prolungamento tombino scatolare di monte soletta pareti		8,80	2,600		22,88		
		2,00	8,80		3,400	59,84		
	SOMMANO mq					82,72	24,160	1'998,52
	TP42 - Pk 19+197 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 198)							
7101 / 5739 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP42 (Viabilità secondaria 37) (cls sottofondo) Pozzetto di monte Prolungamento e rinfianco canna di monte A detrarre ingombro tubo *(H/peso=0,6*0,6*3,14)		2,30	3,800	0,100	0,87		
			7,35	1,800	1,600	21,17		
			7,35		1,130	-8,31		
	A R I P O R T A R E					13,73		60'183'125,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					13,73		60'183'125,59
	Sommano positivi mc					22,04		
	Sommano negativi mc					-8,31		
	SOMMANO mc					13,73	73,060	1'003,11
7102 / 5740 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfiacco canna di monte Rete Ø 10 20x20 (6,37 Kg/mq)		7,35	1,800	6,370	84,28		
	SOMMANO kg					84,28	1,010	85,12
7103 / 5741 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem: come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP42 (Viabilità secondaria 37) (cls struttura) Pozzetto di monte platea pareti *(lung.=2,10+3,00) a detrarre ingresso fossi *(lung.=(0,80+2,40)/2) a detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,75^2*3,1416)	2,00 -1,00 -1,00 -1,00	2,10 5,10 1,60 2,40	3,600 0,300 0,300 0,300	0,300 2,200 0,800 0,280 1,767	2,27 6,73 -0,38 -0,20 -0,53		
	Sommano positivi mc					9,00		
	Sommano negativi mc					-1,11		
	SOMMANO mc					7,89	89,240	704,10
7104 / 5742 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizio ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP42 (Viabilità secondaria 37) (cls struttura) quantità di cui all'art. B.3.15.b				7,890	7,89		
	SOMMANO mc					7,89	12,800	100,99
7105 / 5743 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP42 (Viabilità secondaria 37) (casseforme struttura) Pozzetto di monte platea *(lung.=2,10+3,60) pareti *(lung.=2,10+3,60) (lung.=1,50+3,00) pareti ingresso fossi *(H/peso=2*1,13+2*0,28) pareti ingresso tubo *(H/peso=1,50*3,1416) a detrarre ingresso fossi *(lung.=(0,80+2,40)/2) a detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,75^2*3,1416)	2,00 2,00 2,00 -2,00 -2,00 -2,00	5,70 5,70 4,50 1,60 2,40	0,300 2,200 2,200 0,300 0,300	0,300 2,200 2,200 2,820 4,712 0,800 0,280 1,767	3,42 25,08 19,80 0,85 1,41 -2,56 -1,34 -3,53		
	Sommano positivi mq					50,56		
	Sommano negativi mq					-7,43		
	SOMMANO mq					43,13	15,610	673,26
	A R I P O R T A R E							60'185'692,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							60'185'692,17	
7106 / 5744 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP42 (Viabilità secondaria 37) (armatura: ved. libretto ferri) Pozzetto di monte</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>					688,380	688,38		
							688,38	0,860	592,01
7107 / 5745 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti e ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP42 (Viabilità secondaria 37) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte</p> <p>griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=1,60+3,10) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 80-80-80 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(0,80+2,40)/2+0,16) (lung.=2,40+0,16)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>								
		2,00	1,60	3,100	60,900	302,06			
		8,00	4,70		4,560	42,86			
		8,00	0,81		2,466	15,98			
		5,00	1,76		0,617	5,43			
		2,00	2,56		0,617	3,16			
						369,49	4,370	1'614,67	
7108 / 5746 PA.PD.071	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP42 (Viabilità secondaria 37) (tubo cls Ø1000) Prolungamento canna di monte</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">TS42 - Svincolo Campofelice - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 261)</p>								
			7,65			7,65			
						7,65	24,570	187,96	
7109 / 3199 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondo manufatto di imbocco Soletta di fondo *(larg.=(4,00+2,70)/2) Muro</p> <p>Magrone di dottofondo manufatto di sbocco Soletta di fondo *(larg.=(4,00+2,70)/2) Muro</p> <p>Magrone sottofondo canna</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>								
			1,80	3,350	0,100	0,60			
			0,30	2,700	0,100	0,08			
			1,80	3,350	0,100	0,60			
			0,30	2,700	0,100	0,08			
			10,75	1,900	0,100	2,04			
						3,40	73,060	248,40	
7110 / 3200 B.3.15.b	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Manufatto di imbocco Soletta di fondo *(larg.=(3,70+2,50)/2)</p>								
			1,70	3,100	0,300	1,58			
	A R I P O R T A R E					1,58		60'188'335,21	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,58		60'188'335,21
	Muro imbocco canna A detrarre imbocco canna *(lung.=(0,75*0,75)*3,14) Muri laterali *(H/peso=(0,50+1,60)/2)	-1,00 2,00	0,30 1,77 1,80	2,500 0,300 0,300	2,400 1,050	1,80 -0,53 1,13		
	Manufatto di sbocco Soletta di fondo *(larg.=(3,70+2,50)/2) Muro imbocco canna A detrarre imbocco canna *(lung.=(0,75*0,75)*3,14) Muri laterali *(H/peso=(1,00+2,00)/2)	-1,00 2,00	1,70 0,30 1,77 1,80	3,100 2,500 0,300	0,400 2,750 1,500	2,11 2,06 -0,53 1,62		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					10,30 -1,06		
	SOMMANO mc					9,24	89,240	824,58
7111 / 3201 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 3200 [mc 9.24]					9,24		
	SOMMANO mc					9,24	12,800	118,27
7112 / 3202 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Manufatto di imbocco Soletta di fondo *(lung.=3,70+1,80+0,30+2,50+0,30+1,80) Muri laterali *(par.ug.=2+2)*(H/peso=(0,50+1,60)/2) Facce frontali muri laterali Facce inclinate muri laterali Muro imbocco canna A detrarre imbocco canna *(lung.=(0,75*0,75)*3,14) Sagoma imbocco canna *(lung.=(0,75*2)*3,14) Muro imbocco canna facce laterali	4,00 2,00 2,00 2,00 -2,00 2,00	10,40 1,80 0,30 2,00 2,00 2,50 4,71 0,30	0,300 1,050 0,500 0,300 2,100 0,300 2,100	3,12 7,56 0,30 1,20 10,50 1,41 1,26			
	Manufatto di sbocco Soletta di fondo *(lung.=3,70+1,80+0,30+2,50+0,30+1,80) Muri laterali *(par.ug.=2+2)*(H/peso=(1,00+2,00)/2) Facce frontali muri laterali Facce inclinate muri laterali Muro imbocco canna A detrarre imbocco canna *(lung.=(0,75*0,75)*3,14) Sagoma imbocco canna *(lung.=(0,75*2)*3,14) Muro imbocco canna facce laterali	4,00 2,00 2,00 2,00 -2,00 2,00	10,40 1,80 0,30 1,95 2,50 4,71 0,30	0,400 1,500 1,000 0,300 2,310 0,300 2,350	4,16 10,80 0,60 1,17 11,55 1,41 1,41			
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					56,45 -7,08		
	SOMMANO mq					49,37	15,610	770,67
7113 / 3203 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura manufatto di imbocco Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*8) Pos.1a Ø12 *(par.ug.=2*4) Pos.1b Ø12 Pos.1c Ø12 Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*9) Pos.2a Ø12 Pos.2b Ø12 *(par.ug.=2*2) Pos.3 Ø12 *(par.ug.=2*10)	16,00 8,00 5,00 5,00 18,00 2,00 4,00 20,00	2,36 1,31 2,24 2,06 3,44 2,86 1,67 1,57	0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888	33,53 9,31 9,95 9,15 54,98 5,08 5,93 27,88			
	A R I P O R T A R E					155,81		60'190'048,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					155,81		60'190'048,73
	Pos.3a Ø12 *(par.ug.=2*10)	20,00	2,46		0,888	43,69		
	Pos.4 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	4,38		0,888	15,56		
	Pos.5 Ø12 *(par.ug.=2*6)	12,00	2,86		0,888	30,48		
	Pos.6 Ø12 *(par.ug.=2*6)	12,00	3,21		0,888	34,21		
	Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	1,48		0,888	5,26		
	Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	1,57		0,888	5,58		
	Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	1,77		0,888	6,29		
	Pos.7a Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	0,80		0,888	2,84		
	Pos.7b Ø12	2,00	1,45		0,888	2,58		
	Pos.8 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	0,88		0,888	3,13		
	Pos.8 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	0,95		0,888	3,37		
	Pos.8 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	1,14		0,888	4,05		
	Pos.8a Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	0,86		0,888	3,05		
	Pos.8a Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	0,90		0,888	3,20		
	Pos.8a Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	1,00		0,888	3,55		
	Pos.9 Ø12	2,00	5,55		0,888	9,86		
	Pos.10 Ø12 *(par.ug.=2*20)	40,00	2,25		0,888	79,92		
	Pos.11 Ø12	5,00	0,82		0,888	3,64		
	Distanziatori platea Ø12	12,00	1,84		0,888	19,61		
	Distanziatori parete Ø6	72,00	0,34		0,222	5,43		
	Armatura manufatto di sbocco							
	Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*13)	26,00	2,28		0,888	52,64		
	Pos.1a Ø12 *(par.ug.=2*4)	8,00	1,23		0,888	8,74		
	Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*11)	22,00	3,44		0,888	67,20		
	Pos.3 Ø12 *(par.ug.=2*10)	20,00	0,97		0,888	17,23		
	Pos.3a Ø12 *(par.ug.=2*6)	12,00	2,46		0,888	26,21		
	Pos.4 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	3,83		0,888	13,60		
	Pos.5 Ø12 *(par.ug.=2*4)	8,00	2,86		0,888	20,32		
	Pos.6 Ø12 *(par.ug.=2*6)	12,00	2,82		0,888	30,05		
	Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	0,89		0,888	3,16		
	Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	0,97		0,888	3,45		
	Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	1,12		0,888	3,98		
	Pos.7a Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	0,79		0,888	2,81		
	Pos.7b Ø12	2,00	0,88		0,888	1,56		
	Pos.7c Ø12	2,00	0,86		0,888	1,53		
	Pos.8 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	0,89		0,888	3,16		
	Pos.8 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	0,97		0,888	3,45		
	Pos.8 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	1,14		0,888	4,05		
	Pos.8a Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	0,86		0,888	3,05		
	Pos.9 Ø12	2,00	5,55		0,888	9,86		
	Pos.10 Ø12 *(par.ug.=2*20)	40,00	1,68		0,888	59,67		
	Distanziatori platea Ø12	12,00	1,64		0,888	17,48		
	Distanziatori parete Ø6	54,00	0,34		0,222	4,08		
	SOMMANO kg					798,39	0,860	686,62
7114 / 3204 PA.PD.071	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Canna TS42		11,35			11,35		
	SOMMANO ml					11,35	24,570	278,87
7115 / 3205 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prolungamento TS42 *(lung.=3,40+0,1)*(larg.=0,1+2,5+0,1)		3,50	2,700	0,100	0,95		
	SOMMANO mc					0,95	73,060	69,41
7116 / 3206 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prolungamento TS42 Fondazione		3,50	2,500	0,400	3,50		
	A R I P O R T A R E					3,50		60'191'083,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,50		60'191'083,63
	Pareti laterali h var. $*(H/peso=(0,68+1,55)/2)$	2,00	1,30	0,300	1,115	0,87		
	Pareti laterali h cost.	2,00	3,05	0,300	1,550	2,84		
	Pareti laterali di attacco al manufatto $*(lung.=(3,9-3,05)/2)$	2,00	0,43	0,300	1,550	0,40		
	Soletta di copertura		3,90	1,900	0,300	2,22		
	SOMMANO mc					9,83	89,240	877,23
7117 / 3207 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prolungamento TS42 Fondazione		3,50	2,500	0,400	3,50		
	Pareti laterali h var. $*(H/peso=(0,68+1,55)/2)$	2,00	1,30	0,300	1,115	0,87		
	Pareti laterali h cost.	2,00	3,05	0,300	1,550	2,84		
	Pareti laterali di attacco al manufatto $*(lung.=(3,9-3,05)/2)$	2,00	0,43	0,300	1,550	0,40		
	Soletta di copertura		3,90	1,900	0,300	2,22		
	SOMMANO mc					9,83	12,800	125,82
7118 / 3208 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prolungamento TS42				676,910	676,91		
	SOMMANO kg					676,91	0,860	582,14
7119 / 3209 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di gangi e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prolungamento TS42 Inghisaggio ferri di armatura su manufatto $*(par.ug.=26+4+4+18)$	52,00				52,00		
	SOMMANO cadauno					52,00	8,460	439,92
7120 / 4284 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Prolungamento TS42 Fondazione Chiusura platea di fondazione	2,00	3,50	2,500	0,400	2,80		
	Pareti laterali h var. $*(H/peso=(0,68+1,55)/2)$	4,00	1,30		1,115	5,80		
	Pareti laterali h. cost. (esterne)	2,00	3,05		1,550	9,46		
	Pareti laterali h. cost. (interne) $*(H/peso=1,55-0,3)$	2,00	3,90		1,250	9,75		
	Chiusura parete laterali	2,00		0,300	0,680	0,41		
	Soletta di copertura		3,90	1,900		7,41		
	Chiusura soletta di copertura			2,500	0,300	0,75		
	SOMMANO mq					37,38	15,610	583,50
	A R I P O R T A R E							60'193'692,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'193'692,24
	VS38 - Viabilità secondaria n. 38 (Cat 91) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
7121 / 3226 PA.PE.013	CORDONATURA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO. Fornitura e posa in opera cordonatura stradale costituita da elementi prefabbricati vibrato, retti o curvi, della lunghezza di ... getto di calcestruzzo o quanto altro occorre a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SEZIONE DI CM 15 X 25 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 38B		4,15			4,15		
	SOMMANO ml					4,15	11,090	46,02
7122 / 3227 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 38B		4,15	0,200	0,170	0,14		
	SOMMANO mc					0,14	73,060	10,23
	TP44 + TC43 + TC44 - Pk 20+532 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 200)							
7123 / 7256 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondazione manufatto di sbocco (TC44) Parte trapezia *(lung.=(4,70+3,00)/2) Parte rettangolare Magrone di sottofondo tubazione in cls (TC44)		3,85	2,300	0,100	0,89		
			3,00	0,400	0,100	0,12		
			7,10	2,400	0,100	1,70		
	SOMMANO mc					2,71	73,060	197,99
7124 / 7257 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Calcestruzzo manufatto di valle (TC44) Pareti trapezie Parete rettangolare Soletta di fondo (parte trapezia) *(lung.=(4,40+2,80)/2) Soletta di fondo (parte rettangolare) A detrarre imbocco tubazione in cls *(lung.=(1*1)*3,14)	2,00	2,35	0,300	2,800	3,95		
			2,80	0,300	2,800	2,35		
			3,60	2,200	0,300	2,38		
			2,80	0,300	0,300	0,25		
			3,14		0,300	0,94		
	SOMMANO mc					9,87	89,240	880,80
7125 / 7258 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Casseforme manufatto si sbocco (TC44) Pareti trapezie (facce esterne) Pareti trapezie (facce interne) Pareti trapezie (facce frontali di chiusura) Parete rettangolare (faccia esterna) Parete rettangolare (faccia interna) Parete rettangolare (facce laterali di chiusura) Soletta (faccia frontale di chiusura) A detrarre imbocco tubazione in cls *(lung.=(1*1)*3,14) Sagoma imbocco tubazione in cls *(lung.=(2*1)*3,14) Casseforme rinfianco tubazione in cls	2,00	2,35		3,100	14,57		
		2,00	2,35		2,800	13,16		
		2,00	0,30		3,100	1,86		
			2,80		3,100	8,68		
			2,20		2,800	6,16		
		2,00	0,30		3,100	1,86		
			3,80		0,300	1,14		
		-2,00	3,14			-6,28		
			6,28		0,300	1,88		
		2,00	7,10		2,100	29,82		
	A R I P O R T A R E					72,85		60'194'827,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					72,85		60'194'827,28
	Sommano positivi mq					79,13		
	Sommano negativi mq					-6,28		
	SOMMANO mq					72,85	15,610	1'137,19
7126 / 7259 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura manufatto di valle (TC44) Pos.1 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*23)*(lung.=(,90+2,82)/2) Pos.2 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*13)*(lung.=(3,16+4,76)/2) Pos.3 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*15) Pos.9 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*12) Pos.4 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*3) Pos.5 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*11)*(lung.=(0,76+1,76)/2) Pos.6 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*11)*(lung.=(1,05+20,5)/2) Pos.7 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*6) Pos.8 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*11)*(lung.=(0,76+1,76)/2) Pos.12 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*2) Pos.11 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*2) Pos.10 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*2)	46,00	1,86		0,888	75,98		
		26,00	3,96		0,888	91,43		
		60,00	2,99		0,888	159,31		
		48,00	3,46		0,888	147,48		
		12,00	3,44		0,888	36,66		
		22,00	1,26		0,888	24,62		
		22,00	10,78		0,888	210,60		
		12,00	3,16		0,888	33,67		
		44,00	1,26		0,888	49,23		
		4,00	1,77		0,888	6,29		
		4,00	1,70		0,888	6,04		
		4,00	7,97		0,888	28,31		
	SOMMANO kg					869,62	0,860	747,87
7127 / 7260 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE. CLASSE 25 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rinfianco tubazione in cls (TC44) A detrarre volume tubazione Ø1500 *(larg.=(0,90*0,90)*3,14)		7,10	2,300	2,100	34,29		
		-1,00	7,10	2,543		-18,06		
	Sommano positivi mc					34,29		
	Sommano negativi mc					-18,06		
	SOMMANO mc					16,23	82,280	1'335,40
7128 / 7261 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tubazione in cls (TC44)		7,40			7,40		
	SOMMANO ml					7,40	59,810	442,59
7129 / 7262 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 7257 [mc 9.87]					9,87		
	SOMMANO mc					9,87	12,800	126,34
	TP45 - Pk 21+180 - Scatolare in c.a. doppio (5000 x 3000) (SbCat 201)							
7130 / 3264 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondo manufatto di sbocco							
	A R I P O R T A R E							60'198'616,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'205'267,37
	LUCE 2-10 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Puntelli per casseri scatolare SOMMANO mq		6,50	3,500		22,75		
						22,75	12,230	278,23
7135 / 3269 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura manufatto di monte Pos.1 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*17)*(lung.=(4,06+6,16)/2) Pos.2 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*31)*(lung.=(,90+3,52)/2) Pos.6 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*14) Pos.5 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*14) Pos.4 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*16)*(lung.=(,92+3,32)/2) Pos.3 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*16)*(lung.=(0,92+3,99)/2) Pos.7 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=4*18) Pos.8 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*8) Pos.10 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=4*10) Pos.9 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=4*16)*(lung.=(2,90+3,40)/2) Pos.13 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=4*2) Pos.11 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*21) Pos.12 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*21) Pos.14 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*2) Armatura canna (L=6.50 m.) Pos.4 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*21) Pos.6 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*21) Pos.5 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=4*10) Pos.1 Ø20 passo 20 cm. *(par.ug.=2*33) Pos.2 Ø20 passo 20 cm. *(par.ug.=2*33) Pos.3 Ø20 passo 20 cm. *(par.ug.=4*33) SOMMANO kg	34,00	5,11		0,888	154,28		
		62,00	2,21		0,888	121,67		
		28,00	2,64		0,888	65,64		
		28,00	2,56		0,888	63,65		
		32,00	2,12		0,888	60,24		
		32,00	2,46		0,888	69,90		
		72,00	0,66		0,888	42,20		
		16,00	4,46		0,888	63,37		
		40,00	2,90		0,888	103,01		
		64,00	3,15		0,888	179,02		
		8,00	3,72		0,888	26,43		
		42,00	0,96		0,888	35,80		
		42,00	1,15		0,888	42,89		
		4,00	6,40		0,888	22,73		
		42,00	6,50		0,888	242,42		
		42,00	6,50		0,888	242,42		
		40,00	6,50		0,888	230,88		
		66,00	4,46		2,466	725,89		
		66,00	4,46		2,466	725,89		
		132,00	2,96		2,466	963,52		
						4'181,85	0,860	3'596,39
7136 / 3270 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 38) (impermeabilizzazione) Scatolare lato valle - tratto C soletta pareti SOMMANO mq		6,50	4,100		26,65		
		2,00	6,50		2,600	33,80		
						60,45	24,160	1'460,47
7137 / 3275 PA.PD.075	PROFILI IN PVC (WATER-STOP). Fornitura e posa di profilo in PVC water stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il riposizionamento nei casseri, le saldature di continuità. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 38) (giunto water-stop) Scatolare lato valle - tratto C platea pareti soletta SOMMANO ml	2,00	3,80			3,80		
			2,30			4,60		
			3,80			3,80		
						12,20	8,410	102,60
7138 / 3277 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 38)							
	A R I P O R T A R E							60'210'705,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'210'705,06
	(cls rinfiacco tubo) Canna Ø 2000 prolungamento lato valle a detrarre ingombro tubo *(larg.=1,15^2*3,1416)	-1,00	12,00	2,900	2,600	90,48		
	Sommano positivi mc					90,48		
	Sommano negativi mc					-49,86		
	SOMMANO mc					40,62	73,060	2'967,70
7139 / 3278 PA.PD.073	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 2000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 2000. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 38) (tubo cls Ø 2000) Canna Ø 2000 lato valle		12,00			12,00		
	SOMMANO ml					12,00	145,350	1'744,20
7140 / 4286 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 38) (casseforme struttura) Canna Ø 2000 prolungamento lato valle	2,00	12,00		2,600	62,40		
	SOMMANO mq					62,40	15,610	974,06
7141 / 4360 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 38) (Armatura in corrispondenza sede stradale) Rete elettr. Ø10/20x20 kg/mq 6,20 Canna		6,00	2,900	6,200	107,88		
	SOMMANO kg					107,88	1,010	108,96
	TP47 - Pk 21+756 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 203)							
7142 / 3237 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondo manufatto di sbocco (VS38) (lung.=(3,00+4,70)/2) Magrone sottofondo tubazione in cls		3,00	0,400	0,100	0,12		
			3,85	2,350	0,100	0,90		
			12,00	2,400	0,100	2,88		
	SOMMANO mc					3,90	73,060	284,93
7143 / 3238 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Manufatto di sbocco (VS38) platea (lung.=(4,40+2,80)/2) Parete rettangolare Parete trapezia *(H/peso)=(1,50+2,10)/2)		2,80	0,300	0,300	0,25		
			3,60	2,200	0,300	2,38		
			2,80	0,300	2,500	2,10		
		2,00	2,35	0,300	1,800	2,54		
	A R I P O R T A R E					7,27		60'216'784,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7,27		60'216'784,91
	A detrarre imbocco tubazione *(lung.=(1*1)*3,14) Vedi disegno contabile 21	-1,00	3,14		0,300	-0,94		
	Sommano positivi mc					7,27		
	Sommano negativi mc					-0,94		
	SOMMANO mc					6,33	89,240	564,89
7144 / 3239 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 3238 [mc 6.33]					6,33		
	SOMMANO mc					6,33	12,800	81,02
7145 / 3240 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Manufatto di sbocco (VS38) platea *(lung.=4,40+2,35+0,30+2,80+0,30+2,35) Parete rettangolare Parete rettangolare (facce laterali) A detrarre imbocco tubazione *(lung.=(1*1)*3,14) A detrarre impronta pareti trapezie Sagoma imbocco tubazione *(lung.=(2*1)*3,14) Pareti trapezie *(par.ug.=2*2)*(H/peso=(1,50+2,00)/2) Pareti trapezie (facce frontali) Pareti trapezie (facce inclinate)							
			12,50		0,300	3,75		
		2,00	2,80		2,500	14,00		
			0,30		2,500	0,75		
		-2,00	3,14			-6,28		
		-2,00	0,30		2,000	-1,20		
			6,28		0,300	1,88		
		4,00	2,35		1,750	16,45		
		2,00	0,30		1,500	0,90		
		2,00	0,30		2,350	1,41		
	Sommano positivi mq					39,14		
	Sommano negativi mq					-7,48		
	SOMMANO mq					31,66	15,610	494,21
7146 / 3241 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Manufatto di sbocco (VS39) Pos.1 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=23+23)*(lung.=(0,50+2,82)/2) Pos.2 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=13+13)*(lung.=(3,16+4,76)/2) Pos.3 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=11+11)*(lung.=(0,52+2,99)/2) Pos.9 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*(12+12))*(lung.=(2,16+2,66)/2) Pos.13 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2+2) Pos.7 Ø12 passo 20 cm. Pos.8 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*(11+11))*(lung.=(0,76+1,76)/2) Pos.4 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*(3+3)) Pos.5 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=11+11)*(lung.=(0,75+1,75)/2) Pos.6 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=11+11)*(lung.=(0,75+1,75)/2) Pos.10 Ø12 passo 20 cm. Pos.12 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2+2) Pos.11 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2+2)							
		46,00	1,66		0,888	67,81		
		26,00	3,96		0,888	91,43		
		22,00	1,76		0,888	34,38		
		48,00	2,41		0,888	102,72		
		4,00	4,91		0,888	17,44		
		4,00	3,16		0,888	11,22		
		44,00	1,26		0,888	49,23		
		12,00	3,14		0,888	33,46		
		22,00	1,25		0,888	24,42		
		22,00	1,25		0,888	24,42		
		2,00	7,97		0,888	14,15		
		4,00	1,77		0,888	6,29		
		4,00	1,70		0,888	6,04		
	SOMMANO kg					483,01	0,860	415,39
7147 / 3242 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tubazione in cls Ø1500		12,30			12,30		
	A R I P O R T A R E					12,30		60'218'340,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12,30		60'218'340,42
	SOMMANO ml					12,30	59,810	735,66
	TS44 - Svincolo Vicari Nord - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 262)							
7148 / 3243 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS44 (Rampa 2 Svincolo Vicari Nord) Fosso di monte scavo fosso *(larg.=(0,30+0,90)/2) scavo materasso *(larg.=0,30+2*0,30*1,414) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=((2,70+2,00)/2+(4,70+4,00)/2)/2) scavo materasso *(larg.=(2,70+2,00)/2+2*1,00*1,414)	2,00 2,00	3,00 3,00	0,600 1,148	0,300 0,230	1,08 1,58		
	SOMMANO mc					16,28	6,100	99,31
7149 / 3244 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS44 (Rampa 2 Svincolo Vicari Nord) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia= 1.70) Canna (scavo hmedia=2.90) *(larg.=(1,90+(1,90+2*2,90))/2) Manufatto di sbocco (scavo hmedia=1.50) (larg.=(2,70+3,90)/2)		2,80 18,40 0,40 1,80	2,800 4,800 2,700 3,300	1,700 2,900 1,500 1,500	13,33 256,13 1,62 8,91		
	SOMMANO mc					279,99	6,100	1'707,94
7150 / 3245 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS44 (Rampa 2 Svincolo Vicari Nord) (scavo di fondazione) Canna (scavo hmedia=2.90) *(larg.=(1,90+(1,90+2*0,90))/2)		18,40	2,800	0,900	46,37		
	SOMMANO mc					46,37	0,830	38,49
7151 / 3246 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS44 (Rampa 2 Svincolo Vicari Nord) (fornitura di rilevato) Canna (scavo hmedia=2.90) *(larg.=(1,90+(1,90+2*2,90))/2) a detrarre ingombro tubo *(H/peso=0,65^2*3,1416) a detrarre sottofondo magro		18,60 -1,00 -1,00	4,800	2,900 1,327 0,100	258,91 -24,68 -3,53		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					258,91 -28,21		
	A R I P O R T A R E					230,70		60'220'921,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					230,70		60'220'921,82
	SOMMANO mc					230,70	8,720	2'011,70
7152 / 3247 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS44 (Rampa 2 Svincolo Vicari Nord) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a				230,700	230,70		
	SOMMANO mc					230,70	1,400	322,98
7153 / 3248 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS44 (Rampa 2 Svincolo Vicari Nord) (cls sottofondo) Pozzetto di monte Canna Manufatto di sbocco (larg.=(2,70+3,90)/2)		2,80	2,800	0,100	0,78		
			18,60	1,900	0,100	3,53		
			0,40	2,700	0,100	0,11		
			1,80	3,300	0,100	0,59		
	SOMMANO mc					5,01	73,060	366,03
7154 / 3249 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS44 (Rampa 2 Svincolo Vicari Nord) (cls struttura) Pozzetto di monte platea pareti *(lung.=2,60+2,00) a detrarre ingresso fossi *(lung.=(0,30+0,90)/2) a detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,75^2*3,1416)		2,60	2,600	0,300	2,03		
		2,00	4,60	0,300	1,800	4,97		
		-2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
		-1,00		0,300	1,767	-0,53		
	Parziale mc					6,36		
	Manufatto di sbocco platea (larg.=(2,50+3,70)/2) pareti (H/peso=(0,50+1,60)/2) a detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,75^2*3,1416)		0,30	2,500	0,300	0,23		
			1,70	3,100	0,300	1,58		
			2,50	0,300	2,100	1,58		
		2,00	1,70	0,300	1,050	1,07		
		-1,00		0,300	1,767	-0,53		
	Parziale mc					3,93		
	Sommano positivi mc					11,46		
	Sommano negativi mc					-1,17		
	SOMMANO mc					10,29	89,240	918,28
7155 / 3250 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS44 (Rampa 2 Svincolo Vicari Nord) (cls struttura) quantità di cui all'art. B.3.15.b				10,290	10,29		
	SOMMANO mc					10,29	12,800	131,71
7156 / 3251 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA							
	A R I P O R T A R E							60'224'672,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'224'672,52
	<p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS44 (Rampa 2 Svincolo Vicari Nord) (armatura: ved. libretto ferri) Pozzetto di monte Manufatto di sbocco</p>					529,270 374,580		
	SOMMANO kg					903,85	0,860	777,31
7157 / 3252 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS44 (Rampa 2 Svincolo Vicari Nord) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 30-30-30 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (par.ug.=1+1)*(lung.=(0,30+0,90)/2+0,16)</p>		2,10 2,10 0,81 0,76	2,100	60,900 4,560 2,466 0,617	268,57 38,30 11,98 0,94		
	SOMMANO kg					319,79	4,370	1'397,48
7158 / 3253 PA.PD.071	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS44 (Rampa 2 Svincolo Vicari Nord) (tubo cls Ø1000) Canna</p>		19,20			19,20		
	SOMMANO ml					19,20	24,570	471,74
7159 / 3254 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS44 (Rampa 2 Svincolo Vicari Nord) (riempimento materassi) Fosso di monte *(larg.=0,30+2*0,30*1,414) Fosso di valle *(larg.=(2,70+2,00)/2+2*1,00*1,414)</p>	2,00	3,00 3,00	1,148 5,178	0,230 0,230	1,58 3,57		
	SOMMANO mc					5,15	19,280	99,29
7160 / 3255 PA.PD.023	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS44 (Rampa 2 Svincolo Vicari Nord) (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Fosso di monte *(larg.=0,30+2*0,30*1,414) Fosso di valle *(larg.=(2,70+2,00)/2+2*1,00*1,414)</p>	2,00	3,00 3,00	1,148 5,178	3,500 3,500	24,11 54,37		
	SOMMANO kg					78,48	4,750	372,78
	A R I P O R T A R E							60'227'791,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'227'791,12
7161 / 3256 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS44 (Rampa 2 Svincolo Vicari Nord) (geotessile sotto i materassi) Fosso di monte *(larg.=0,30+2*0,30*1,414+2*0,23) Fosso di valle *(larg.=(2,70+2,00)/2+2*1,00*1,414+2*0,23)</p>	2,00	3,00	1,608		9,65		
	SOMMANO mq					16,91		
						26,56	3,940	104,65
7162 / 4285 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</p> <p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS44 (Rampa 2 Svincolo Vicari Nord) (casseforme struttura) Pozzetto di monte platea pareti</p> <p>pareti ingresso fossi *(H/peso=2*0,42+0,90) pareti ingresso tubo *(H/peso=1,50*3,1416) a detrarre ingresso fossi *(lung.=(0,30+0,90)/2) a detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,75^2*3,1416)</p>	4,00	2,60		0,300	3,12		
		4,00	2,60		1,800	18,72		
		4,00	2,00		1,800	14,40		
		2,00		0,300	1,740	1,04		
				0,300	4,712	1,41		
		-4,00	0,60		0,300	-0,72		
		-2,00			1,767	-3,53		
	Parziale mq					34,44		
	Manufatto di sbocco platea *(lung.=2*0,30+2*1,80+2,50+3,70) pareti *(lung.=2,50+1,90+2*0,30)		10,40		0,300	3,12		
			5,00		2,100	10,50		
		2,00	0,30		0,500	0,30		
	(H/peso=(0,50+1,60)/2)	4,00	1,80		1,050	7,56		
		2,00	0,30		0,500	0,30		
	pareti ingresso tubo *(H/peso=1,50*3,1416) a detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,75^2*3,1416)			0,300	4,712	1,41		
		-2,00			1,767	-3,53		
	Parziale mq					19,66		
	Sommano positivi mq					61,88		
	Sommano negativi mq					-7,78		
	SOMMANO mq					54,10	15,610	844,50
7163 / 4747 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS44 (Rampa 2 Svincolo Vicari Nord) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p>		13,70	0,086	296,270	349,07		
			18,00	0,360	296,270	1'919,83		
	A R I P O R T A R E					2'268,90		60'228'740,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'268,90		60'228'740,27
	(materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		41,10 30,60 22,50 27,80 50,40 23,90	0,259 0,339 0,110 0,038 0,104 0,150	230,700 230,700 230,700 230,700 230,700 230,700	2'455,78 2'393,14 570,98 243,71 1'209,24 827,06		
	SOMMANO mcxkm					9'968,81	0,200	1'993,76
	VS39 - Viabilità secondaria n. 39 (Cat 92) TP44 + TC43 + TC44 - Pk 20+532 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 200)							
7164 / 7408 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 39) (cls sottofondo) Pozzetto di monte (cls rinfianco tubi) Canna Ø 1000 tra pozzetto di monte e intermedio a detrarre ingombro tubo *(H/peso=0,60^2*3,1416)		3,80 13,84 13,84	2,800 1,800	0,100 1,500 1,131	1,06 37,37 -15,65		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					38,43 -15,65		
	SOMMANO mc					22,78	73,060	1'664,31
7165 / 7409 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 39) (cls struttura) Pozzetto di monte platea pareti *(lung.=3,60+2,00) a detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,75^2*3,1416) a detrarre ingresso fossi *(lung.=(0,50+1,50)/2) (lung.=(0,80+2,40)/2)	2,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00	3,60 5,60 1,00 1,50 1,60 2,40	2,600 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,300 2,600 1,767 0,500 0,160 0,800 0,070	2,81 8,74 -0,53 -0,15 -0,07 -0,38 -0,05		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					11,55 -1,18		
	SOMMANO mc					10,37	89,240	925,42
7166 / 7410 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ..., con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 39) (cls struttura) quantità di cui all'art. B.3.15.b				10,370	10,37		
	SOMMANO mc					10,37	12,800	132,74
7167 / 7411 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.							
	A R I P O R T A R E							60'233'456,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'233'456,50
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 39) (armatura: ved. libretto ferri) Pozzetto di monte SOMMANO kg				910,680	910,68		
						910,68	0,860	783,18
7168 / 7412 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 39) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=3,10+2,10) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 50-50-50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(0,50+1,50)/2+0,16) (lung.=1,50+0,16) barre di protezione fossi 80-80-80 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(0,80+2,40)/2+0,16) SOMMANO kg							
			3,10	2,100	60,900	396,46		
		2,00	5,20		4,560	47,42		
		10,00	0,81		2,466	19,97		
		3,00	1,16		0,617	2,15		
		1,00	1,66		0,617	1,02		
		5,00	1,76		0,617	5,43		
						472,45	4,370	2'064,61
7169 / 7413 PA.PD.071	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 39) (tubo cls Ø1000) Canna Ø 1000 tra pozzetto di monte e intermedio SOMMANO ml							
			14,44			14,44		
						14,44	24,570	354,79
7170 / 7432 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 39) (casseforme struttura) Pozzetto di monte platea *(lung.=3,60+2,60) pareti *(lung.=3,60+2,60) (lung.=3,00+2,00) parete ingresso tubo *(H/peso=1,50*3,1416) parete ingresso fosso *(H/peso=2*0,71+2*0,16) (H/peso=2*1,13+2*0,07) a detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,75^2*3,1416) a detrarre ingresso fossi *(lung.=(0,50+1,50)/2) (lung.=(0,80+2,40)/2) Parziale mq (casseforme rinfianco cls) Canna Ø 1000 tra pozzetto di monte e intermedio Parziale mq Sommano positivi mq Sommano negativi mq							
		2,00	6,20		0,300	3,72		
		2,00	6,20		2,600	32,24		
		2,00	5,00		2,600	26,00		
				0,300	4,712	1,41		
				0,300	1,740	0,52		
				0,300	2,400	0,72		
		-2,00			1,767	-3,53		
		-2,00	1,00		0,500	-1,00		
		-2,00	1,50		0,160	-0,48		
		-2,00	1,60		0,800	-2,56		
		-2,00	2,40		0,070	-0,34		
						56,70		
		2,00	13,84		1,500	41,52		
						41,52		
						106,13		
						-7,91		
	A R I P O R T A R E					98,22		60'236'659,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					98,22		60'236'659,08	
	SOMMANO mq					98,22	15,610	1'533,21	
7171 / 7434 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 39) (Armatura in corrispondenza sede stradale) Rete elettr. Ø10/20x20 kg/mq 6,20 Canna</p>		6,00	1,800	6,200	66,96			
	SOMMANO kg					66,96	1,010	67,63	
	TP45 - Pk 21+180 - Scatolare in c.a. doppio (5000 x 3000) (SbCat 201)								
7172 / 7421 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di sottofondo manufatto di monte MAnufatto *(lung.=(6,15+4,30)/2) Muri laterali Magone di sottofondo scatolare</p>		2,00	5,23 2,05 6,70	3,400 0,500 4,300	0,100 0,100 0,100	1,78 0,21 2,88		
	SOMMANO mc						4,87	73,060	355,80
7173 / 7422 B.3.15.b	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem: come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Calcestruzzo manufatto di Monte Soletta di fondo Parte trapezia *(lung.=(4,10+6,05)/2) Parte rettangolare Muri a sezione trapezia *(H/peso=(2,80+2,30)/2) Muri d'ala Muro rettangolare A detrarre imbocco canna Canna (Solette) Canna (pareti laterali)</p>			5,08 4,10 3,05 2,00 4,10	2,900 0,300 0,300 0,300 0,300	0,300 0,300 2,550 2,500 3,100	4,42 0,37 4,67 3,00 3,81		
		-1,00	3,50	0,300	2,000	-2,10			
		2,00	6,70	4,100	0,300	16,48			
		2,00	6,70	0,300	2,000	8,04			
	Sommano positivi mc					40,79			
	Sommano negativi mc					-2,10			
	SOMMANO mc					38,69	89,240	3'452,70	
7174 / 7423 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme manufatto di monte Parete a sezione trapezia (facce esterne) *(H/peso=(3,10+2,50)/2) Parete a sezione trapezia (facce interne) *(H/peso=(2,80+2,30)/2) Muri d'ala (facce interna) Muri d'ala (facce esterna) Muri d'ala (facce di chiusura) Muro rettangolare (faccia interna) Muro rettangolare (faccia esterna) A detrarre imbocco canna Sagoma imbocco canna *(lung.=3,50+2+3,50+2) Casseforme canna Pareti (facce esterne) Pareti (facce interne)</p>		2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	2,90 2,90 2,00 2,20 0,30 3,50 4,10 11,00	2,800 2,550 2,600 2,600 2,600 3,100 3,400 0,300	16,24 14,79 10,40 11,44 1,56 10,85 13,94 3,30			
		-2,00	3,50	2,000	-14,00				
		2,00	6,70	2,600	2,600	34,84			
		2,00	6,70	2,000	2,000	26,80			
	A R I P O R T A R E					130,16		60'242'068,42	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					130,16		60'242'068,42
	Soletta		6,70		3,500	23,45		
	Facce chiusura (parete)	2,00	0,30		2,600	1,56		
	Facce chiusura (solette)	2,00	3,50		0,300	2,10		
	Sommano positivi mq					171,27		
	Sommano negativi mq					-14,00		
	SOMMANO mq					157,27	15,610	2'454,98
7175 / 7424 B.4.04.f	ARMATURE PER CASSERI ORIZZONTALI O SUB. PER STRUTTURE RETTILINEE Come da voce d'elenco, ma per strutture aventi raggio di curvatura in orizzontale od in verticale non inferiore a 10 ml. Sono comprese le armature di gallerie artificiali. LUCHE 2-10 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Puntelli per cassero scatolare		6,70	3,500		23,45		
	SOMMANO mq					23,45	12,230	286,79
7176 / 7425 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura manufatto di monte Pos.1 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*17)*(lung.=(4,06+6,16)/2) Pos.2 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*31)*(lung.=(,90+3,52)/2) Pos.6 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*14) Pos.5 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*14) Pos.4 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*16)*(lung.=(,92+3,32)/2) Pos.3 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*16)*(lung.=(0,92+3,99)/2) Pos.7 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=4*18) Pos.8 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*8) Pos.10 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=4*10) Pos.9 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=4*16)*(lung.=(2,90+3,40)/2) Pos.13 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=4*2) Pos.11 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*21) Pos.12 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*21) Pos.14 Ø12 passo 20cm *(par.ug.=2*2) Armatura canna (L=6.70 m.) Pos.4 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*21) Pos.6 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=2*21) Pos.5 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=4*10) Pos.1 Ø20 passo 20 cm. *(par.ug.=2*34) Pos.2 Ø20 passo 20 cm. *(par.ug.=2*34) Pos.3 Ø20 passo 20 cm. *(par.ug.=4*34)	34,00 62,00 28,00 28,00 32,00 32,00 72,00 16,00 40,00 64,00 8,00 42,00 42,00 4,00 42,00 42,00 40,00 68,00 68,00 136,00	5,11 2,21 2,64 2,56 2,12 2,46 0,66 4,46 2,90 3,15 3,72 0,96 1,15 6,40 6,70 6,70 6,70 4,46 4,46 2,96		0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 2,466 2,466 2,466	154,28 121,67 65,64 63,65 60,24 69,90 42,20 63,37 103,01 179,02 26,43 35,80 42,89 22,73 249,88 249,88 237,98 747,89 747,89 992,71		
	SOMMANO kg					4'277,06	0,860	3'678,27
7177 / 7426 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 7422 [mc 38.69]					38,69		
	SOMMANO mc					38,69	12,800	495,23
7178 / 7427 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 39) (impermeabilizzazione)							
	A R I P O R T A R E							60'248'983,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'248'983,69
	Scitolare lato monte - tratto A soletta pareti	2,00	6,50 6,50	4,100	2,600	26,65 33,80		
	SOMMANO mq					60,45	24,160	1'460,47
7179 / 7428 PA.PD.075	PROFILI IN PVC (WATER-STOP). Fornitura e posa di profilo in PVC water stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il riposizionamento nei casseri, le saldature di continuità. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP44 (Viabilità secondaria 39) (giunto water-stop) Scitolare lato valle - tratto C platea pareti soletta	2,00	3,80 2,30 3,80			3,80 4,60 3,80		
	SOMMANO ml					12,20	8,410	102,60
7180 / 7430 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 39) (cls rinfianco tubo) Canna Ø 2000 prolungamento lato monte a detrarre ingombro tubo *(larg.=1,15^2*3,1416)	-1,00	10,00 10,00	2,900 4,155	2,600	75,40 -41,55		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					75,40 -41,55		
	SOMMANO mc					33,85	73,060	2'473,08
7181 / 7431 PA.PD.073	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 2000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 2000. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 39) (tubo cls Ø 2000) Canna Ø 2000 lato monte		10,00			10,00		
	SOMMANO ml					10,00	145,350	1'453,50
7182 / 7433 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45 (Viabilità secondaria 39) (casseforme struttura) Canna Ø 2000 prolungamento lato monte	2,00	10,00		2,600	52,00		
	SOMMANO mq					52,00	15,610	811,72
7183 / 7435 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP45(Viabilità secondaria 39) (Armatura in corrispondenza sede stradale) Rete elettr. Ø10/20x20 kg/mq 6,20 Canna lato monte		6,00	2,900	6,200	107,88		
	A R I P O R T A R E					107,88		60'255'285,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					107,88		60'255'285,06
	SOMMANO kg					107,88	1,010	108,96
	TP47 - Pk 21+756 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 203)							
7184 / 8171 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone sottofondazione pozzetto di monte (VS39) Magrone sottofondazione tubazione (VS39)		3,30 8,70	3,800 2,400	0,100 0,100	1,25 2,09		
	SOMMANO mc					3,34	73,060	244,02
7185 / 8172 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti e ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP47 (Viabilità secondaria 39) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=3,10+2,60) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 50-50-50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(0,50+1,50)/2+0,16) (lung.=1,50+0,16) barre di protezione fossi 80-80-80 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(0,80+2,40)/2+0,16) (lung.=2,4+0,16)		2,00 9,00 3,00 8,00 5,00 3,00	5,70 0,81 1,16 1,66 1,76 2,56	60,900 4,560 2,466 0,617 0,617 0,617	490,85 51,98 17,98 2,15 8,19 5,43 4,74		
	SOMMANO kg					581,32	4,370	2'540,37
7186 / 8173 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pozzetto di monte (VS 39) Soletta di fondazione Pareti A-C Pareti B-D A detrarre fosso di guardia in parete A fig.A fig.B *(lung.=(1,50+0,50)/2) A detrarre fosso di guardia in parte C fig.A fig.B *(lung.=(2,40+0,80)/2) A detrarre imbocco tubazione *(lung.=(1*1)*3,14)		2,00 2,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00	3,60 3,60 2,50 1,50 1,00 2,40 1,60 3,14	3,100 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,300 3,300 3,300 1,150 0,500 0,470 0,800 -0,52 -0,15 -0,34 -0,38 -0,94		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					15,43 -2,33		
	SOMMANO mc					13,10	89,240	1'169,04
7187 / 8174 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme pozzetto di monte VS39 pareti esterne *(lung.=3,60+3,10) pareti interne *(lung.=2,50+3,00) A detrarre imbocco fosso di guardia parete A fig.A		2,00 2,00 -2,00	6,70 5,50 1,50	3,600 3,300 1,150	48,24 36,30 -3,45		
	A R I P O R T A R E					81,09		60'259'347,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					81,09		60'259'347,45
	fig.B *(lung.=(1,50+0,50)/2) A detrarre imbocco fosso di guardia parete C	-2,00	1,00		0,500	-1,00		
	fig.A	-2,00	2,40		0,470	-2,26		
	fig.B *(lung.=(2,40+0,80)/2)	-2,00	1,60		0,800	-2,56		
	A detrarre imbocco tubazione *(lung.=(1*1)*3,14)	-2,00	3,14			-6,28		
	Sagoma fosso di guardia in parete A *(lung.=1,15+0,71+0,50+0,71+1,15)		4,22		0,300	1,27		
	Sagoma fosso di guardia in parete C *(lung.=0,47+1,13+0,80+1,13+0,47)		4,00		0,300	1,20		
	Sagoma fosso imbocco tubazione *(lung.=(2*1)*3,14)		6,28		0,300	1,88		
	Sommano positivi mq					88,89		
	Sommano negativi mq					-15,55		
	SOMMANO mq					73,34	15,610	1'144,84
7188 / 8175 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura pozzetto di monte VS39							
	Pos.6 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=16+16)	32,00	3,94		0,888	111,96		
	Pos.7 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=18+18)	36,00	3,40		0,888	108,69		
	Pos.8 Ø12 passo 20 cm (parete A) *(par.ug.=2*(6+6))	24,00	3,86		0,888	82,26		
	Pos.8 Ø12 passo 20 cm (parete B) *(par.ug.=18+18)	36,00	3,86		0,888	123,40		
	Pos.8 Ø12 passo 20 cm (parete C) *(par.ug.=2*(3+3))	12,00	3,86		0,888	41,13		
	Pos.8 Ø12 passo 20 cm (parete D) *(par.ug.=2*(3+3))	12,00	3,86		0,888	41,13		
	Pos.11 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=8+8)*(lung.=(2,24+2,74)/2)	16,00	2,49		0,888	35,38		
	Pos.12 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=13+13)*(lung.=(2,65+3,55)/2)	26,00	3,10		0,888	71,57		
	Pos.9 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=11+11)*(lung.=(0,87+1,92)/2)	22,00	1,40		0,888	27,35		
	Pos.10 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=11+11)*(lung.=(1,29+1,85)/2)	22,00	1,57		0,888	30,67		
	Pos.1 Ø12 passo 20 cm (parete A) *(par.ug.=10+10)	20,00	3,96		0,888	70,33		
	Pos.1 Ø12 passo 20 cm (parete C) *(par.ug.=12+12)	24,00	3,96		0,888	84,40		
	Pos.2 Ø12 passo 20 cm (parete B) *(par.ug.=18+18)	36,00	3,46		0,888	110,61		
	Pos.2 Ø12 passo 20 cm (parete D) *(par.ug.=2*(3+5))	16,00	3,46		0,888	49,16		
	Pos.4 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*(9+9))*(lung.=(1,41+1,91)/2)	36,00	1,66		0,888	53,07		
	Pos.3 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*(6+6))*(lung.=(0,96+1,76)/2)	24,00	1,36		0,888	28,98		
	Pos.5 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*(11+11))*(lung.=(0,91+1,91)/2)	44,00	1,41		0,888	55,09		
	Pos.13 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=1+1)	2,00	7,97		0,888	14,15		
	Pos.14 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2+2)	4,00	1,60		0,888	5,68		
	Pos.15 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2+2)	4,00	2,10		0,888	7,46		
	ferri di testa parete							
	ferri longitudinali	2,00	13,40		0,395	10,59		
	Staffe Ø12 passo 20	68,00	0,56		0,888	33,82		
	SOMMANO kg					1'196,88	0,860	1'029,32
7189 / 8176 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tubazione in cls		9,00			9,00		
	SOMMANO ml					9,00	59,810	538,29
7190 / 8177 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 8173 [mc 13.10]					13,10		
	SOMMANO mc					13,10	12,800	167,68
	VS44 - Viabilità secondaria n. 44 (Cat 97)							
	A R I P O R T A R E							60'262'227,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'262'227,58
	TS50 - Viabilità Secondaria 45 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 268)							
7191 / 3420 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS50 (Viabilità secondaria 44) Sistemazione sabbia sotto armco *(larg.=(1,40+1,00)/2)		11,55	1,200	0,200	2,77		
	SOMMANO mc					2,77	26,780	74,18
7192 / 3421 PA.PD.026	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS50 (Viabilità secondaria 44) Tubo acciaio tipo ARMCO Ø 1000 sp.=2.00mm (kg/ml 69.00)		15,55		69,000	1'072,95		
	SOMMANO kg					1'072,95	1,630	1'748,91
	VS46 - Viabilità secondaria n. 46 (Cat 99)							
	TS51 - Viabilità Secondaria 46 - Tipo ARMCO Ø 1500 (SbCat 269)							
7193 / 3004 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone sottofondo pozzetto di monte		3,70	4,200	0,200	3,11		
	SOMMANO mc					3,11	73,060	227,22
7194 / 3005 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pozzetto di monte Saletta di fondo Parete Lato D A detrarre imbocco canna lato D *(lung.=(0,775*0,775)*3,14) Parete Lato B A detrarre ingresso fosso di guardia parete B Fig. A Fig. B *(lung.=(1,50+0,50)/2) Parete A - C *(H/peso=(5,05+3,60)/2) A detrarre ingresso fosso di guardia parete C	-1,00	3,30 3,80 1,89 3,80	3,800 0,400 0,400 0,400	0,400 4,200	5,02 6,38 -0,76 7,68		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					27,73 -2,06		
	SOMMANO mc					25,67	89,240	2'290,79
7195 / 3006 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ..., con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 3005 [mc 25.67]					25,67		
	SOMMANO mc					25,67	12,800	328,58
	A R I P O R T A R E							60'266'897,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'266'897,26
7196 / 3007 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pozzetto di monte Soletta di fondo *(lung.=3,30+4,20+3,30+4,20) Parete lato D esterno Parete lato D interno A detrarre imbocco canna lato D *(lung.=(0,775*0,775)*3,14) Sagoma imbocco canna lato D *(lung.=(0,775*2)*3,14) Parete lato B esterno Parete lato B interno A detrarre ingresso fosso di guardia parete B Fig.A Fig.B *(lung.=(0,50+1,50)/2) Sagoma imbocco fosso di guardia *(lung.=0,90+0,70+0,50+0,70+0,90) Parete lato A-C esterno *(H/peso=(5,05+3,60)/2) Parete lato A-C esterno *(H/peso=(5,05+3,60)/2) A detrarre ingresso fosso di guardia parete C Sagoma fosso di guardia parete C *(lung.=0,25+2,25+,50+,50+0,05) Facce inclinate parete lato A-C							
	Sommano positivi mq						128,29	
	Sommano negativi mq						-10,28	
	SOMMANO mq						118,01	15,610
7197 / 3008 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura Pozzetto di monte Pos.1 Ø20 *(par.ug.=2*24) Pos.2 Ø20 *(par.ug.=2*16) Pos.3 Ø20 *(par.ug.=2*30) Pos.4 Ø20 *(par.ug.=2*14) Pos.5 Ø20 *(par.ug.=2*2) Pos.6 Ø20 *(par.ug.=2*8) Pos.8 Ø20 *(par.ug.=2*20) Pos.9 Ø20 *(par.ug.=2*12) Pos.9a Ø20 *(par.ug.=2*34) Pos.10 Ø20 *(par.ug.=2*8) Pos.10a Ø20 *(par.ug.=2*8) Pos.11 Ø20 *(par.ug.=2*17) Pos.12 Ø16 *(par.ug.=2*4) Pos.13 Ø14 Pos.14 Ø20 Pos.15 Ø20 *(par.ug.=2*12) Pos.16 Ø20 *(par.ug.=2*8) Pos.18 Ø20 *(par.ug.=2*4) Pos.19 Ø20 *(par.ug.=2*2) Pos.20 Ø20 Pos.21 Ø20 *(par.ug.=2*12)							
	SOMMANO kg						3'719,96	0,860
7198 / 3009 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS51 (Viabilità secondaria 46) Sistemazione sabbia sotto armco *(larg.=(1,40+1,00)/2)							
	SOMMANO mc						1,51	26,780
7199 / 3010	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE							
	A R I P O R T A R E							60'271'979,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'271'979,01
PA.PD.026	MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS51 (Viabilità secondaria 46) Tubo acciaio tipo ARMCO Ø 1500 sp. 3.5 mm (peso 175.00 kg/ml) SOMMANO kg		8,70		175,000	1'522,50		
						1'522,50	1,630	2'481,68
7200 / 3013 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS51 (Viabilità secondaria 46) grigliato copertura pozzetto (60.90 kg/mq) Profilati a L60x5 *(lung.=2,50+3,00) gradini alla marinara per ispezione pozzetto Ø20 barre di protezione dei fossi Ø 10 *(lung.=(0,66+1,66)/2) SOMMANO kg		2,50	3,000	60,900	456,75		
		2,00	5,50		4,560	50,16		
		11,00	0,81		2,466	21,97		
		4,00	1,16		0,617	2,86		
						531,74	4,370	2'323,70
	TS52 - Viabilità Secondaria 46 - Tipo ARMCO Ø 2000 (SbCat 270)							
7201 / 3016 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone sottofondo pozzetto di monte SOMMANO mc		3,70	4,200	0,200	3,11		
						3,11	73,060	227,22
7202 / 3017 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pozzetto di monte Saletta di fondo Parete lato A - C Parete lato B A detrarre ingresso fosso di guardia in parete B Fig.A Fig.B *(lung.=(3,00+2,00)/2) Parete lato D A detrarre imbocco canna lato D *(lung.=(1,025*1,025)*3,14) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		3,70	3,800	0,400	5,62		
		2,00	3,30	0,400	3,150	8,32		
			3,00	0,400	3,150	3,78		
		-1,00	3,00	0,400	0,750	-0,90		
		-1,00	2,50	0,400	0,500	-0,50		
			3,00	0,400	3,150	3,78		
		-1,00	3,30	0,400		-1,32		
						21,50		
						-2,72		
						18,78	89,240	1'675,93
7203 / 3018 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pozzetto di monte Pareti esterne *(lung.=3,30+3,80+3,30+3,80) Pareti interne *(lung.=3,30+3,80+3,30+3,80) A detrarre imbocco canna parete lato D *(lung.=(1,025*1,025)*3,14) Sagoma imbocco canna parete la D *(lung.=(1,025*2)*3,14) A detrarre ingresso fosso di guardia in parete B Fig.A Fig.B *(lung.=(3,00+2,00)/2) Sagoma imbocco canna parete lato B *(lung.=(0,75+0,71+2,00+0,71+0,75)) SOMMANO mc		14,20		3,550	50,41		
			14,20		3,150	44,73		
		-2,00	3,30			-6,60		
			6,44		0,400	2,58		
		-2,00	3,00		0,750	-4,50		
		-2,00	2,50		0,500	-2,50		
			4,92		0,400	1,97		
	A R I P O R T A R E					86,09		60'278'687,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					86,09		60'278'687,54
	Sommano positivi mq					99,69		
	Sommano negativi mq					-13,60		
	SOMMANO mq					86,09	15,610	1'343,86
7204 / 3019 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Armatura Pozzetto di monte</p> <p>Pos.1 Ø14 *(par.ug.=2*16)</p> <p>Pos.2 Ø14 *(par.ug.=2*10)</p> <p>Pos.3 Ø14 *(par.ug.=2*32)</p> <p>Pos.4 Ø14 *(par.ug.=2*6)</p> <p>Pos.8 Ø14 *(par.ug.=2*20)</p> <p>Pos.9 Ø14 *(par.ug.=2*48)</p> <p>Pos.9a Ø14 *(par.ug.=2*80)</p> <p>Pos.10 Ø14 *(par.ug.=2*10)</p> <p>Pos.10a Ø14 *(par.ug.=2*10)</p> <p>Pos.11 Ø14 *(par.ug.=2*17)</p> <p>Pos.12 Ø12 *(par.ug.=2*4)</p> <p>Pos.13 Ø14</p> <p>Pos.14 Ø14</p> <p>Pos.15 Ø14 *(par.ug.=2*16)</p>	32,00	4,35		1,208	168,15		
		20,00	1,93		1,208	46,63		
		64,00	3,85		1,208	297,65		
		12,00	1,15		1,208	16,67		
		40,00	3,85		1,208	186,03		
		96,00	3,35		1,208	388,49		
		160,00	1,40		1,208	270,59		
		20,00	1,95		1,208	47,11		
		20,00	1,68		1,208	40,59		
		34,00	4,35		1,208	178,66		
		8,00	2,50		0,888	17,76		
		2,00	7,25		1,208	17,52		
		26,00	0,70		1,208	21,99		
		32,00	2,40		1,208	92,77		
	SOMMANO kg					1'790,61	0,860	1'539,92
7205 / 3020 PA.PD.054	<p>SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1</p> <p>Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p> <p>Vedi voce n° 3017 [mc 18.78]</p>					18,78		
	SOMMANO mc					18,78	12,800	240,38
7206 / 3021 NP.CMC.03	<p>FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI.</p> <p>Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TS52 (Viabilità secondaria 46)</p> <p>Sistemazione sabbia sotto armco *(larg.=(2,40+2,00)/2)</p>		8,70	2,200	0,200	3,83		
	SOMMANO mc					3,83	26,780	102,57
7207 / 3022 PA.PD.026	<p>FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TS52 (Viabilità secondaria 46)</p> <p>Tube acciaio tipo ARMCO Ø 2000 sp. 3.00 mm (peso 197.00 kg/ml)</p>		11,10		197,000	2'186,70		
	SOMMANO kg					2'186,70	1,630	3'564,32
7208 / 3025 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TS52 (Viabilità secondaria 46)</p>							
	A R I P O R T A R E							60'285'478,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'285'478,59
	grigliato copertura pozzetto (60.90 kg/mq) Profilati a L60x5 *(lung.=2,60+3,1) gradini alla marinara per ispezione pozzetto Ø20 barre di protezione dei fossi Ø 10 *(lung.=(2,16+3,16)/2)	2,00 11,00 11,00	2,60 5,70 0,81 2,66	3,100	60,900 4,560 2,466 0,617	490,85 51,98 21,97 18,05		
	SOMMANO kg					582,85	4,370	2'547,05
	VS48 - Viabilità secondaria n. 48 (Cat 101) TP59 + TC54 - Pk 28+563 - Scatolare in c.a. (2000 x 2000) (SbCat 215)							
7209 / 3506 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di sottofondazione manufatto si sbocco (TC54) Parte trapezia *(lung.=(4,7+3,00)/2) Parte rettangolare Rinfianco tubazione in cls Ø1500 (TC54) A detrarre volume tubazione Ø1500 *(larg.=(0,75*0,75)*3,14)	-1,00	3,85 3,00 10,60 10,60	2,320 0,400 2,300 1,766	0,100 0,100 2,300	0,89 0,12 56,07 -18,72		
	Sommano positivi mc					57,08		
	Sommano negativi mc					-18,72		
	SOMMANO mc					38,36	73,060	2'802,58
7210 / 3507 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem: come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Calcestruzzo manufatto di sbocco (TC54) Soletta di fondo parte trapezia *(lung.=(4,40+2,80)/2) parte rettangolare Pareti trapezie *(lung.=(0,50+2,10)/2) Parete rettangolare A detrarre imbocco tubazione Ø1500 *(lung.=(1*1)*3,14)	2,00	3,60 2,80 1,30 2,80	2,200 0,300 2,350 0,300	0,300 0,300 0,300	2,38 0,25 1,83 2,10		
	Sommano positivi mc					6,56		
	Sommano negativi mc					-0,94		
	SOMMANO mc					5,62	89,240	501,53
7211 / 3508 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura manufatto di sbocco (TC54) Pos.1 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*23)*(lung.=(0,40+2,42)/2) Pos.2 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*13)*(lung.=(3,16+4,76)/2) Pos.10 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*12)*(lung.=(1,16+2,76)/2) Pos.5 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*11.)*(lung.=(0,73+1,73)/2) Pos.4 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*3) Pos.3 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*11)*(lung.=(0,62+2,99)/2) Pos.7 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*5) Pos.6 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*11)*(lung.=(0,78+1,78)/2) Pos.8 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*11)*(lung.=(0,76+1,76)/2) Pos.13 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*2) Pos.12 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*2) Pos.11 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*2) Pos.9 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*2)	46,00 26,00 48,00 22,00 12,00 44,00 10,00 22,00 22,00 8,00 4,00 4,00 4,00	1,41 3,96 1,96 1,23 3,14 1,81 3,16 1,28 1,26 4,37 1,77 1,70 7,97		0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888	57,60 91,43 83,54 24,03 33,46 70,72 28,06 25,01 24,62 31,04 6,29 6,04 28,31		
	SOMMANO kg					510,15	0,860	438,73
7212 / 3509 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500.							
	A R I P O R T A R E							60'291'768,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'291'768,48
	QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tubazione in cls Ø1500 (TC54)		11,20			11,20		
	SOMMANO ml					11,20	59,810	669,87
7213 / 3510 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 3507 [mc 5.62]					5,62		
	SOMMANO mc					5,62	12,800	71,94
7214 / 4292 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme manufatto di sbocco (TC54) Pareti trapezie (facce esterne) *(lung.=(2,40+0,80)/2) Pareti trapezie (facce interne) *(lung.=(2,10+0,50)/2) Pareti trapezie (facce inclinate) Parete rettangolare (faccia esterna) Parete rettangolare (faccia interna) Parete rettangolare (facce laterali) A detrarre imbocco tubazione Ø1500 *(lung.=(1*1)*3,14) A detrarre spessore pareti trapezie su parete rettangolare Sagoma imbocco tubazione Ø1500 *(lung.=(2*1)*3,14) Parete trapezie (facce frontali) Soletta (faccia frontale) Casseforme rinfiacco tubazione in cls	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 -2,00 -2,00 2,00 2,00 2,00	1,60 1,30 0,30 2,80 2,50 0,30 3,14 0,30 6,28 0,30 3,80 10,60		2,350 2,350 2,350 2,800 2,200 2,800 2,100 0,300 0,800 0,300 2,300	7,52 6,11 1,41 7,84 5,50 1,68 -6,28 -1,26 1,88 0,48 1,14 48,76		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					82,32 -7,54		
	SOMMANO mq					74,78	15,610	1'167,32
7215 / 4361 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rete elettrosaldata rinfiacco tubazione		10,60	2,220	6,170	145,19		
	SOMMANO kg					145,19	1,010	146,64
	TP75 - TC66_ Pk 28+637 - Scatolare in c.a. (1800 x 1600) (SbCat 322)							
7216 / 3306 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di sottofondo pozzetto intermedio Magrone di sot. manufatto di sbocco (parte rettangolare) Magrone di sot. manufatto di sbocco (parte trapezia) *(lung.=(2,40+4,10)/2) Rinfinaco tubazione Ø1000 A detrarre inbombro tubazione *(larg.=(0,65*0,65)*3,14)		2,20 0,40 3,25 9,40 -1,00	2,600 2,400 2,350 1,900 1,327	0,100 0,100 0,100 1,600	0,57 0,10 0,76 28,58 -12,47		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					30,01 -12,47		
	A R I P O R T A R E					17,54		60'293'824,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'300'385,74
7222 / 3312 PA.PD.071	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tubazione Ø1000 TC66		10,00			10,00		
	SOMMANO ml					10,00	24,570	245,70
7223 / 3313 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta mezzotupo Ø500		7,00			7,00		
	SOMMANO ml					7,00	47,180	330,26
7224 / 4335 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 FOSSO RIVESTITO *(larg.=(3,17+3,80)/2)		5,00	3,485	0,120	2,09		
	SOMMANO mc					2,09	161,290	337,10
7225 / 5206 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta esistente di copertura al tubo		7,20	1,000	0,200	1,44		
	SOMMANO mc					1,44	36,160	52,07
	TP76 + TC67 - Asse Principale (SbCat 323)							
7226 / 3317 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di sottofondo manufatto di sbocco (lung.=(4,70+3,00)/2) Magrone di sottofondo scatolare *(lung.=(7,45+8,55)/2)		3,00 3,85 8,00	0,400 2,300 2,800	0,100 0,100 0,100	0,12 0,89 2,24		
	SOMMANO mc					3,25	73,060	237,45
7227 / 3318 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Calcestruzzo Manufatto di sbocco Soletta di fondo (parte rettangolare) Soletta di fondo (parte trapezia) *(larg.=(4,40+2,80)/2) Parete rettangolare a detrarre umbocco scatolare Pareti trapezie *(H/peso=(0,30+2,30)/2) Calcestruzzo scatolare Pareti laterali *(lung.=(7,45+8,55)/2) Solette *(lung.=(7,55+8,40)/2) Dente di aggancio superiore Dente di aggancio superiore		0,30 2,20 2,80 -1,00 2,00 2,00 2,60 2,60	2,800 3,600 0,300 0,300 2,350 8,000 2,000 0,500	0,300 0,300 2,500 1,600 1,300 2,200 0,300 0,400 0,200	0,25 2,38 2,10 -1,25 1,83 10,56 9,58 0,31 0,26		
	SOMMANO mc					26,02		60'301'588,32
	A R I P O R T A R E					26,02		60'301'588,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					26,02		60'301'588,32
	Dente di aggancio inferiori	2,00	0,80	0,300	0,300	0,14		
	Sommano positivi mc					27,41		
	Sommano negativi mc					-1,25		
	SOMMANO mc					26,16	89,240	2'334,52
7228 / 3319 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 3318 [mc 26.16]					26,16		
	SOMMANO mc					26,16	12,800	334,85
7229 / 3320 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme manufatto di sbocco Soletta di fondo *(lung.=4,40+2,35+0,30+2,80+0,30+2,35) Parete rettangolare A detrarre imbocco scatolare A detrarre impronta pareti trapezie Parete rettangolare (facce laterali) Pareti trapezie *(par.ug.=2+2)*(H/peso=(0,30+2,30)/2) Pareti trapezie (facce inclinate) Pareti trapezie (facce frontali) Sagoma imbocco scatolare *(lung.=(2,00+1,60)) Casseforme scatolare Pareti (facce esterne) *(lung.=(7,45+8,55)/2) Pareti (facce interne) *(lung.=(7,55+8,40)/2) Soletta *(lung.=(7,55+8,40)/2) Dente superiore Dente superiore Denti interiori *(lung.=0,30+0,30+0,30)		12,50		0,300	3,75		
		2,00	2,80			2,500	14,00	
		-2,00	2,00			1,600	-6,40	
		-2,00	0,30			2,300	-1,38	
		2,00	0,30			2,500	1,50	
		4,00	2,35			1,300	12,22	
		2,00	0,30			3,000	1,80	
		2,00	0,30			0,300	0,18	
		2,00	3,60			0,300	2,16	
		2,00	8,00			2,200	35,20	
		2,00	7,98			1,600	25,54	
			7,98			2,000	15,96	
			2,60			0,400	1,04	
			2,60			0,200	0,52	
		2,00	0,90			0,800	1,44	
	Sommano positivi mq					115,31		
	Sommano negativi mq					-7,78		
	SOMMANO mq					107,53	15,610	1'678,54
7230 / 3321 B.4.04.f	ARMATURE PER CASSERI ORIZZONTALI O SUB. PER STRUTTURE RETTILINEE Come da voce d'elenco, ma per strutture aventi raggio di curvatura in orizzontale od in verticale non inferiore a 10 ml. Sono comprese le armature di gallerie artificiali. LUCHE 2-10 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura cassaforme scatolare *(lung.=(7,55+8,40)/2)		7,98	2,000		15,96		
	SOMMANO mq					15,96	12,230	195,19
7231 / 3322 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura manufatto di sbocco Pos.1 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*23)*(lung.=(0,60+2,82)/2) Pos.2 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*13)*(lung.=(3,16+4,32)/2) Pos.3 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*12)*(lung.=(0,57+2,99)/2) Pos.4 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*3) Pos.5 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*11) Pos.6 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*11)	46,00	1,71		0,888	69,85		
		26,00	3,74		0,888	86,35		
		48,00	1,78		0,888	75,87		
		12,00	3,14		0,888	33,46		
		22,00	0,94		0,888	18,36		
		22,00	0,98		0,888	19,15		
	A R I P O R T A R E					303,04		60'306'131,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					303,04		60'306'131,42
	Pos.10 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*12)*(lung.=(0,96+2,96)/2)	48,00	1,96		0,888	83,54		
	Pos.7 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*4)	8,00	3,16		0,888	22,45		
	Pos.8 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*11)	22,00	0,76		0,888	14,85		
	Pos.13 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*2)	4,00	4,44		0,888	15,77		
	Armatura Scatolare							
	Pos.1 Ø12 passo 20 cm	12,00	7,58		0,888	80,77		
	Pos.2 Ø12 passo 20 cm	12,00	7,71		0,888	82,16		
	Pos.3 Ø12 passo 20 cm	12,00	8,57		0,888	91,32		
	Pos.4 Ø12 passo 20 cm	12,00	8,70		0,888	92,71		
	Pos.5 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*12)	24,00	1,44		0,888	30,69		
	Pos.6 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*14)*(lung.=(7,80+8,92)/2)	56,00	8,36		0,888	415,73		
	Pos.7 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*41)*(lung.=(,90+2,90)/2)	164,00	1,90		0,888	276,70		
	Pos.8 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4*41)	164,00	2,56		0,888	372,82		
	Armatura dente superiore							
	Pos.10 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*14)	28,00	1,06		0,888	26,36		
	Pos.9 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*14)	28,00	0,96		0,888	23,87		
	Pos.13 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2*5)	10,00	2,76		0,888	24,51		
	Armatura denti inferiori (nr.2)							
	Pos.11 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=4*3)	12,00	1,16		0,888	12,36		
	Pos.12 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=4*3)	12,00	0,96		0,888	10,23		
	Pos.12 Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=4*5)	20,00	0,56		0,888	9,95		
	SOMMANO kg					1'989,83	0,860	1'711,25
7232 / 3323 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Impermeabilizzazione TC67 *(larg.=0,50+2,20+2,60+2,20+0,5)		8,00	8,000		64,00		
	SOMMANO mq					64,00	24,160	1'546,24
7233 / 3324 PA.PD.075	PROFILI IN PVC (WATER-STOP). Fornitura e posa di profilo in PVC water stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il riposizionamento nei casseri, le saldature di continuità. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (lung.=2,60+2,20+2,60+2,20)		9,60			9,60		
	SOMMANO ml					9,60	8,410	80,74
	VS50 - Viabilità secondaria n. 50 (Cat 103) TP62 +TC58 - Pk 30+155 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 219)							
7234 / 11546 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP62 (Viabilità secondaria 50) (cls sottofondo) Scatolare di valle *(lung.=0,1+16,76+0,1)*(larg.=0,1+2,6+0,1) Manufatto di sbocco (larg.=(3,80+5,90)/2)		16,96	2,800	0,100	4,75		
			0,40	3,800	0,100	0,15		
			3,00	4,850	0,100	1,46		
	SOMMANO mc					6,36	73,060	464,66
7235 / 11547 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC58 (Viabilità secondaria 50) (cls struttura) Manufatto di sbocco platea (larg.=(3,60+5,70)/2)		0,30	3,600	0,300	0,32		
			2,90	4,650	0,300	4,05		
	A R I P O R T A R E					4,37		60'309'934,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,37		60'309'934,31
	pareti (H/peso=(0,80+2,70)/2) A detrarre ingresso scatolare	2,00	3,60 2,90 0,30	0,300 0,300 2,000	3,200 1,750 2,000	3,46 3,05 -1,20		
	Scatolare di valle A detrarre vuoto interno		16,76 16,76	2,600 2,000	2,600 2,000	113,30 -67,04		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					124,18 -68,24		
	SOMMANO mc					55,94	89,240	4'992,09
7236 / 11548 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ..., con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP62 (Viabilità secondaria 50) (cls struttura) quantità di cui all'art. B.3.15.b				55,940	55,94		
	SOMMANO mc					55,94	12,800	716,03
7237 / 11549 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP62 (Viabilità secondaria 50) Scatolare di valle Manufatto di sbocco				3126,950 825,960	3'126,95 825,96		
	SOMMANO kg					3'952,91	0,860	3'399,50
7238 / 11550 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Impermeabilizzazione scatolare di monte *(larg.=2,6+2,6+2,6)		16,76	7,800		130,73		
	SOMMANO mq					130,73	24,160	3'158,44
7239 / 11551 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP62 (Viabilità secondaria 50) (casseforme struttura) Manufatto di sbocco platea *(lung.=2*0,30+2*3,08+3,60+5,70) pareti *(lung.=3,60+3,00+2*0,30) (H/peso=(0,80+2,70)/2) parete ingresso tubo *(H/peso=2,60*3,1416) A detrarre ingresso scatolare Scatolare di valle Platea Pareti esterne Pareti interne Soletta di copertura	2,00 4,00 2,00	16,06 7,20 0,30 3,08 0,30		0,300 3,200 0,500 1,750 0,800	4,82 23,04 0,30 21,56 0,48		
	SOMMANO mc	2,00		0,300		8,168		
	A detrarre ingresso scatolare	2,00		2,000		2,000		
	SOMMANO mc	2,00	16,76		0,300	10,06		
	SOMMANO mc	2,00	16,76		2,300	77,10		
	SOMMANO mc	2,00	16,76		2,000	67,04		
	SOMMANO mc		16,76	2,000		33,52		
	A R I P O R T A R E					232,37		60'322'200,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					232,37		60'322'200,37
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					240,37 -8,00		
	SOMMANO mq					232,37	15,610	3'627,30
	TP66 + TC60 - Pk 31+099 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 222)							
7240 / 11504 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP66 (Viabilità secondaria 50) (cls sottofondo) Scolare di valle *(larg.=0,1+2,6+0,1)		12,00	2,800	0,100	3,36		
	Manufatto di sbocco *(larg.=0,1+3,6+0,1) (larg.=(3,80+5,90)/2)		0,40 3,00	3,800 4,850	0,100 0,100	0,15 1,46		
	SOMMANO mc					4,97	73,060	363,11
7241 / 11505 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP66 (Viabilità secondaria 50) (cls struttura) Manufatto di sbocco platea platea *(larg.=(3,60+5,70)/2) elevazione parete di fondo elevazione pareti laterali *(H/peso=(0,80+2,70)/2) a detrarre foro scolare	2,00	0,30 2,90 3,60 2,90	3,600 4,650 0,300 0,300	0,300 0,300 3,200 1,750	0,32 4,05 3,46 3,05		
	Scolare di valle Platea Pareti Copertura	2,00	12,00 12,00 12,00	2,600 0,300 2,600	0,300 2,000 0,300	9,36 14,40 9,36		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					44,00 -1,20		
	SOMMANO mc					42,80	89,240	3'819,47
7242 / 11506 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP66 (Viabilità secondaria 50) (cls struttura) Vedi voce n° 2 [mc 42.80]					42,80		
	SOMMANO mc					42,80	12,800	547,84
7243 / 11507 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP66 (Viabilità secondaria 50) Manufatto di sbocco				1022,890	1'022,89		
	Scolare di valle				2404,210	2'404,21		
	SOMMANO kg					3'427,10	0,860	2'947,31
	A R I P O R T A R E							60'333'505,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'333'505,40
7244 / 11508 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Impermeabilizzazione scatolare *(larg.=(2,60*3))		12,00	7,800		93,60		
	SOMMANO mq					93,60	24,160	2'261,38
7245 / 11512 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP66 (Viabilità secondaria 50) (casseforme struttura) Manufatto di sbocco platea *(lung.=2*0,30+2*3,08+3,60+5,70) elevazione parete di fondo *(lung.=3,60+3,00+2*0,30) a detrarre foro scatolare cassetta bordo foro elevazione pareti laterali *(H/peso=(0,80+2,70)/2) elevazione pareti laterali Scatolare di valle Platea Platea Pareti esterne Pareti interne chiusura estremità pareti Soletta Chiusura estremità soletta		16,06 7,20 2,00 4,00 4,00 2,00	2,00 2,000 2,00 3,08 0,30	0,300 3,200 2,000 0,300 1,750 0,800	4,82 23,04 -8,00 2,40 21,56 0,48		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					189,46 -8,00		
	SOMMANO mq					181,46	15,610	2'832,59
	TP67 +TC61 - Pk 31+211 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 223)							
7246 / 3440 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP67 (Viabilità secondaria 50) (cls sottofondo) Scatolare tra asse princ. e manufatto di sbocco *(larg.=0,1+2,6+0,1) Manufatto di sbocco *(larg.=0,1+3,6+0,1) (lung.=0,1+2,9)*(larg.=((0,1+3,6+0,1)+(0,1+5,7+0,1))/2)		15,40	2,800	0,100	4,31		
	SOMMANO mc		0,40 3,00	3,800 4,850	0,100 0,100	0,15 1,46		
						5,92	73,060	432,52
7247 / 3441 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP67 (Viabilità secondaria 50) (cls struttura) Manufatto di sbocco platea platea *(larg.=(3,60+5,70)/2)		0,30 2,90	3,600 4,650	0,300 0,300	0,32 4,05		
	A R I P O R T A R E					4,37		60'339'031,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,37		60'339'031,89
	elevazione parete di fondo elevazione pareti laterali *(H/peso=(0,80+2,70)/2) a detrarre foro scatolare	2,00	3,60 2,90 2,00	0,300 0,300 0,300	3,200 1,750 2,000	3,46 3,05 -1,20		
	Scatolare tra asse principale e manufatto di sbocco Platea Pareti Copertura	2,00	15,40 15,40 15,40	2,600 0,300 2,600	0,300 2,000 0,300	12,01 18,48 12,01		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					53,38 -1,20		
	SOMMANO mc					52,18	89,240	4'656,54
7248 / 3442 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP67 (Viabilità secondaria 53-50) (cls struttura) Vedi voce n° 3441 [mc 52.18]					52,18		
	SOMMANO mc					52,18	12,800	667,90
7249 / 3443 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP67 (Viabilità secondaria 50) Manufatto di sbocco				1270,110	1'270,11		
	Scatolare tra asse principale e manufatto di sbocco				2990,190	2'990,19		
	SOMMANO kg					4'260,30	0,860	3'663,86
7250 / 3444 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Impermeabilizzazione scatolare *(larg.=(2,60*3))		15,40	7,800		120,12		
	SOMMANO mq					120,12	24,160	2'902,10
7251 / 4287 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP67 (Viabilità secondaria 50) (casseforme struttura) Manufatto di sbocco platea *(lung.=2*0,30+2*3,08+3,60+5,70) elevazione parete di fondo *(lung.=3,60+3,00+2*0,30) a detrarre foro scatolare casseratura bordo foro elevazione pareti laterali *(H/peso=(0,80+2,70)/2) elevazione pareti laterali		16,06 7,20 2,00 4,00 4,00 2,00	0,300 0,300 2,000 0,300 3,08 0,30	4,82 3,200 2,000 1,750 0,800	4,82 23,04 -8,00 2,40 21,56 0,48		
	Scatolare tra asse principale e manufatto di sbocco Platea Platea Pareti esterne	2,00 2,00	15,40 15,40	0,300 2,600	0,300 2,300	9,24 0,78 70,84		
	A R I P O R T A R E					125,16		60'350'922,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					125,16		60'350'922,29
	Pareti interne chiusura estremità pareti Soletta Chiusura estremità soletta	2,00 2,00	15,40 15,40	0,300 2,000	2,000 2,000	61,60 1,20 30,80 0,78		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					227,54 -8,00		
	SOMMANO mq					219,54	15,610	3'427,02
	TP68 + TC62 - Pk 31+368 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 224)							
7252 / 3450 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 273 Tombino TP68 (Viabilità secondaria 50) (cls sottofondo) Scatolare tra giunto e manufatto di sbocco *(larg.=0,1+2,6+0,1) Manufatto di sbocco *(larg.=0,1+3,6+0,1) (lung.=0,1+2,9)*(larg.=((0,1+3,60+0,1)+(0,1+5,7+0,1))/2)							
	SOMMANO mc					5,14	73,060	375,53
7253 / 3451 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 273 Tombino TP68 (Viabilità secondaria 50) (cls struttura) Manufatto di sbocco platea platea *(larg.=(3,60+5,70)/2) elevazione parete di fondo elevazione pareti laterali *(H/peso=(0,80+2,70)/2) a detrarre ingresso scatolare Scatolare tra giunto e manufatto di sbocco Platea Pareti Soletta di copertura							
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					45,70 -1,20		
	SOMMANO mc					44,50	89,240	3'971,18
7254 / 3452 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 273 Tombino TP68 (Viabilità secondaria 50) (cls struttura) Vedi voce n° 3451 [mc 44.50]							
	SOMMANO mc					44,50		
	SOMMANO mc					44,50	12,800	569,60
7255 / 3453 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 273 Tombino TP68 (Viabilità secondaria 50) (armatura: ved. libretto ferri)							
	A R I P O R T A R E							60'359'265,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'359'265,62
	Manufatto di sbocco Scotolare tra giunto e manufatto di sbocco				1201,910 2474,130	1'201,91 2'474,13		
	SOMMANO kg					3'676,04	0,860	3'161,39
7256 / 3454 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre è compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 273 Impermeabilizzazione scatolare *(larg.=(2,60*3))		12,62	7,800		98,44		
	SOMMANO mq					98,44	24,160	2'378,31
7257 / 4288 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 273 Tombino TP68 (Viabilità secondaria 50) (casseforme struttura) Manufatto di sbocco platea *(lung.=2*0,30+2*3,08+3,60+5,70) elevazione parete di fondo *(lung.=3,60+3,00+2*0,30) a detrarre foro scatolare casseratura bordo foro elevazione pareti laterali *(H/peso=(0,80+2,70)/2) elevazione pareti laterali							
	Manufatto di sbocco platea *(lung.=2*0,30+2*3,08+3,60+5,70) elevazione parete di fondo *(lung.=3,60+3,00+2*0,30) a detrarre foro scatolare casseratura bordo foro elevazione pareti laterali *(H/peso=(0,80+2,70)/2) elevazione pareti laterali		16,06 7,20		0,300 3,200	4,82 23,04		
	Scotolare tra giunto e manufatto di sbocco Platea Platea Pareti esterne Pareti interne Chiusura estremità pareti Soletta Chiusura estremità soletta	2,00	12,62	2,600	0,300 0,300 2,300 2,000 2,000 2,000 2,000	7,57 0,78 58,05 50,48 1,20 25,24 0,78		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					196,40 -8,00		
	SOMMANO mq					188,40	15,610	2'940,92
	TP70 + TC64 - Pk 31+644 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 226)							
7258 / 11473 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TC64 (Viabilità secondaria 50) (cls sottofondo) Canna Ø 1500 tra pozzetto di valle e manufatto di sbocco a detrarre ingombro tubo *(H/peso=0,85^2*3,14) Manufatto di sbocco (larg.=(3,20+4,80)/2)							
	Manufatto di sbocco (larg.=(3,20+4,80)/2)		18,70	2,300	2,100	90,32		
	a detrarre ingombro tubo *(H/peso=0,85^2*3,14)	-1,00	18,70		2,269	-42,43		
	Manufatto di sbocco (larg.=(3,20+4,80)/2)		0,40	3,200	0,100	0,13		
	Manufatto di sbocco (larg.=(3,20+4,80)/2)		2,30	4,000	0,100	0,92		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					91,37 -42,43		
	SOMMANO mc					48,94	73,060	3'575,56
7259 / 11474 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							60'371'321,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'371'321,80
	Tombino TC64 (Viabilità secondaria 50) (cls struttura) Manufatto di sbocco platea (larg.=(3,00+4,60)/2) pareti (H/peso=(2,10+0,65)/2) a detrarre ingresso tubo *(larg.=1,00^2*3,1416)		0,30 2,20 3,00 2,20	3,000 3,800 0,300 3,142	0,300 0,300 2,600 0,300	0,27 2,51 2,34 1,82 -0,94		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					6,94 -0,94		
	SOMMANO mc					6,00	89,240	535,44
7260 / 11475 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TC64 (Viabilità secondaria 50) (cls struttura) quantità di cui all'art. B.3.15.b				6,000	6,00		
	SOMMANO mc					6,00	12,800	76,80
7261 / 11476 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TombinoTP70 (Viabilità secondaria 50) (armatura: ved. libretto ferri) Manufatto di sbocco				563,720	563,72		
	SOMMANO kg					563,72	0,860	484,80
7262 / 11477 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	440,910	440,91
7263 / 11478 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP70 (Viabilità secondaria 50) (tubo cls Ø1500) Canna tra pozzetto di valle e manufatto di sbocco		19,50			19,50		
	SOMMANO ml					19,50	59,810	1'166,30
7264 / 11479 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TombinoTC64 (Viabilità secondaria 50) (casseforme struttura) Canna Ø 1500 tra pozzetto di valle e manufatto di sbocco Manufatto di sbocco platea *(lung.=2*0,30+2*2,34+3,00+4,60)	2,00	18,70		2,100	78,54		
			12,88		0,300	3,86		
	A R I P O R T A R E					82,40		60'374'026,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					82,40		60'374'026,05
	pareti *(lung.=3,00+2,40+2*0,30) (H/peso=(2,10+0,65)/2)	2,00	6,00		2,600	15,60		
			0,30		0,500	0,30		
		4,00	2,34		1,375	12,87		
		2,00	0,30		0,650	0,39		
	parete ingresso tubo *(H/peso=2,00*3,1416) a detrarre ingresso tubo *(larg.=1,00^2*3,1416)	-2,00	0,30	3,142	6,283	1,88		
						-6,28		
	Sommano positivi mq					113,44		
	Sommano negativi mq					-6,28		
	SOMMANO mq					107,16	15,610	1'672,77
	TS60 - Viabilità Secondaria 50 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 274)							
7265 / 3347 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS60 (Viabilità secondaria 50) Rivestimento frontale di monte Fosso di guardia di monte rivestito a detrarre ingombro tubo (sup da cad mq 1.35)							
			2,00	4,330		8,66		
			5,00	4,700		23,50		
					-1,350	-1,35		
			2,00	3,020		6,04		
			5,00	4,650		23,25		
					-1,250	-1,25		
	Sommano positivi mq					61,45		
	Sommano negativi mq					-2,60		
	SOMMANO mq					58,85	3,940	231,87
7266 / 3348 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS60 (Viabilità secondaria 50) peso reno da cm 23 kg/mq 3.50 Rivestimento frontale di monte Fosso di guardia di monte rivestito a detrarre ingombro tubo							
			2,00	4,330	3,500	30,31		
			5,00	4,700	3,500	82,25		
					-1,350	-4,73		
			2,00	3,020	3,500	21,14		
			5,00	4,650	3,500	81,38		
					-1,250	-4,38		
	Sommano positivi kg					215,08		
	Sommano negativi kg					-9,11		
	SOMMANO kg					205,97	4,750	978,36
7267 / 3349 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS60 (Viabilità secondaria 50) Rivestimento sp 23cm Rivestimento frontale di monte							
			2,00	4,330	0,230	1,99		
	A R I P O R T A R E					1,99		60'376'909,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,99		60'376'909,05
	Fosso di guardia di monte rivestito <i>a detrarre ingombro tubo</i>		5,00	4,700	0,230	5,41		
				-1,350	0,230	-0,31		
	Rivestimento frontale di valle		2,00	3,020	0,230	1,39		
	Fosso di guardia di valle rivestito <i>a detrarre ingombro tubo</i>		5,00	4,650	0,230	5,35		
				-1,250	0,230	-0,29		
	Sommano positivi mc					14,14		
	<i>Sommano negativi mc</i>					-0,60		
	SOMMANO mc					13,54	19,280	261,05
7268 / 3350 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS60 (Viabilità secondaria 50) Sistemazione sabbia sotto armco		19,06	1,100	0,200	4,19		
	SOMMANO mc					4,19	26,780	112,21
7269 / 3351 PA.PD.026	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS60 (Viabilità secondaria 50) Tubo acciaio tipo ARMCO Ø1000 sp. 2.00 mm (peso 69 kg/ml)		22,48		69,000	1'551,12		
					0,020	0,02		
	SOMMANO kg					1'551,14	1,630	2'528,36
	TS61 - Viabilità Secondaria 50 - Tipo ARMCO Ø 1500 (SbCat 275)							
7270 / 3355 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS61 (Viabilità secondaria 50) Rivestimento frontale di monte Fosso di guardia di monte rivestito <i>a detrarre ingombro tubo (sup da cad mq 3.40)</i>		0,50	4,370		2,19		
			5,65	6,000		33,90		
						-3,400		-3,40
	Rivestimento frontale di valle Fosso di guardia di valle rivestito <i>a detrarre ingombro tubo (sup da cad mq 4.50)</i>		1,50	5,520		8,28		
			6,55	5,700		37,34		
						-4,500		-4,50
	Sommano positivi mq					81,71		
	<i>Sommano negativi mq</i>					-7,90		
	SOMMANO mq					73,81	3,940	290,81
7271 / 3356 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.							
	A R I P O R T A R E							60'380'101,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'380'101,48
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS61 (Viabilità secondaria 50) peso reno da cm 23 kg/mq 3.50 Rivestimento frontale di monte Fosso di guardia di monte rivestito a detrarre ingombro tubo		0,50	4,370	3,500	7,65		
			5,65	6,000	3,500	118,65		
				-3,400	3,500	-11,90		
	Rivestimento frontale di valle Fosso di guardia di valle rivestito a detrarre ingombro tubo		1,50	5,520	3,500	28,98		
			6,55	5,700	3,500	130,67		
				-4,500	3,500	-15,75		
	Sommano positivi kg					285,95		
	Sommano negativi kg					-27,65		
	SOMMANO kg					258,30	4,750	1'226,93
7272 / 3357 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS61 (Viabilità secondaria 50) Rivestimento sp 23cm Rivestimento frontale di monte Fosso di guardia di monte rivestito a detrarre ingombro tubo		0,50	4,370	0,230	0,50		
			5,65	6,000	0,230	7,80		
				-3,500	0,230	-0,81		
	Rivestimento frontale di valle Fosso di guardia di valle rivestito a detrarre ingombro tubo		1,50	5,520	0,230	1,90		
			6,55	5,700	0,230	8,59		
				-4,500	0,230	-1,04		
	Sommano positivi mc					18,79		
	Sommano negativi mc					-1,85		
	SOMMANO mc					16,94	19,280	326,60
7273 / 3358 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS61 (Viabilità secondaria 50) Sistemazione sabbia sotto armco		17,58	1,100	0,200	3,87		
	SOMMANO mc					3,87	26,780	103,64
7274 / 3359 PA.PD.026	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS61 (Viabilità secondaria 50) Tubo acciaio tipo ARMCO Ø1500 sp. 3.50 mm (peso 175.00 kg/ml)		19,50		175,000	3'412,50		
	SOMMANO kg					3'412,50	1,630	5'562,38
	VS51 - Viabilità secondaria n. 51 (Cat 104) TP61 + TC55 + TC56 - Pk 29+819 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 218)							
7275 / 11560 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione.							
	A R I P O R T A R E							60'387'321,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'396'892,98
	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavortato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP61 (Viabilità secondaria 51) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte sud griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=1,60+2,60) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 50x50x50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(0,50+1,50)/2+0,16)		2,10	2,100	60,900	268,57		
		2,00	4,20		4,560	38,30		
		10,00	0,81		2,466	19,97		
		3,00	1,16		0,617	2,15		
	Parziale kg					328,99		
	Pozzetto di monte nord griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=1,60+2,60) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 50x50x50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(0,50+1,50)/2+0,16) barre di protezione fossi 100x100x100 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) *(lung.=(1,00+3,00)/2+0,16)		2,70	3,700	60,900	608,39		
		2,00	4,20		4,560	38,30		
		8,00	0,81		2,466	15,98		
		3,00	1,16		0,617	2,15		
		6,00	2,16		0,617	8,00		
	Parziale kg					672,82		
	SOMMANO kg					1'001,81	4,370	4'377,91
7280 / 11565 PA.PD.071	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP61 (Viabilità secondaria 51) (tubo cls Ø1000) Canna Ø 1000 tra pozzetti di monte		8,25			8,25		
	SOMMANO ml					8,25	24,570	202,70
7281 / 11566 PA.PD.073	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 2000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 2000. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC55 (Viabilità secondaria 51) (tubo cls Ø2000) Canna Ø 2000 tra pozzetto di monte e intermedio		11,75			11,75		
	SOMMANO ml					11,75	145,350	1'707,86
7282 / 11567 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC55 (Viabilità secondaria 51) (casseforme struttura) Pozzetto di monte sud platea pareti parete ingresso tubo *(H/peso=1,30*3,1416) parete ingresso fosso a detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,75^2*3,1416) a detrarre ingresso fossi *(lung.=(0,50+1,50)/2)	4,00	2,60		0,300	3,12		
		4,00	2,60		2,700	28,08		
		4,00	2,00		2,700	21,60		
				0,300	4,084	1,23		
		2,00		0,300	0,710	0,43		
		-2,00			1,767	-3,53		
		-2,00	1,00		0,500	-1,00		
	Parziale mq					49,93		
	A R I P O R T A R E					49,93		60'403'181,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					49,93		60'403'181,45
	Pozzetto di monte nord platea *(lung.=3,40+4,40)	2,00	7,80		0,400	6,24		
	pareti *(lung.=3,40+4,40)	2,00	7,80		3,900	60,84		
	(lung.=2,60+3,60)	2,00	6,20		3,900	48,36		
	parete ingresso tubo *(H/peso=1,50*3,1416)			0,400	4,712	1,88		
	(H/peso=2,60*3,1416)			0,400	8,168	3,27		
	parete ingresso fosso *(H/peso=2*0,71+1,50)			0,400	2,920	1,17		
	(H/peso=2*1,41+3,00)			0,400	5,820	2,33		
	a detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,75^2*3,1416)	-2,00			1,767	-3,53		
	(H/peso=1,30^2*3,1416)	-2,00			5,309	-10,62		
	a detrarre ingresso fossi *(lung.=(0,50+1,50)/2)	-2,00	1,00		0,500	-1,00		
	(lung.=(1,00+3,00)/2)	-2,00	2,00		1,000	-4,00		
	Parziale mq					104,94		
	Rinfianco tubazione canna Ø1000 tra pozzetti di monte	2,00	7,85		1,600	25,12		
	Rinfianco tubazione canna Ø2000 tra pozzetto di monte e intermedio	2,00	10,95		2,600	56,94		
	Parziale mq					82,06		
	Sommano positivi mq					260,61		
	Sommano negativi mq					-23,68		
	SOMMANO mq					236,93	15,610	3'698,48
	TP62 +TC58 - Pk 30+155 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 219)							
7283 / 11525 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP62 (Viabilità secondaria 51) (cls sottofondo) Pozzetto di monte Scalare di monte *(lung.=0,1+14,24+0,1)*(larg.=0,1+2,6+0,1)		4,20	3,800	0,100	1,60		
			14,44	2,800	0,100	4,04		
	SOMMANO mc					5,64	73,060	412,06
7284 / 11526 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP62 (Viabilità secondaria 51) (cls struttura) Pozzetto di monte platea pareti *(lung.=4,00+3,00) a detrarre uscita scatolare a detrarre ingresso fossi *(lung.=(0,50+1,50)/2) (lung.=(1,00+3,00)/2) Scalare di monte A detrarre vuoto interno	2,00	4,00	3,600	0,300	4,32		
			7,00	0,300	2,900	12,18		
			0,30	2,000	2,000	-1,20		
			1,00	0,300	0,500	-0,15		
			2,00	0,300	1,000	-0,60		
			14,24	2,600	2,600	96,26		
			14,24	2,000	2,000	-56,96		
	Sommano positivi mc					112,76		
	Sommano negativi mc					-58,91		
	SOMMANO mc					53,85	89,240	4'805,57
7285 / 11527 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP62 (Viabilità secondaria 51) (cls struttura) quantità di cui all'art. B.3.15.b				53,850	53,85		
	A R I P O R T A R E					53,85		60'412'097,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					53,85		60'412'097,56
	SOMMANO mc					53,85	12,800	689,28
7286 / 11528 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP62 (Viabilità secondaria 51) Scatolare di monte Pozzetto di monte				2825,340 1362,570	2'825,34 1'362,57		
	SOMMANO kg					4'187,91	0,860	3'601,60
7287 / 11529 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Impermeabilizzazione scatolare di monte *(larg.=2,6+2,6+2,6)		14,24	7,800		111,07		
	SOMMANO mq					111,07	24,160	2'683,45
7288 / 11530 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP62 (Viabilità secondaria 51) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=3,50+3,10) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 50x50x50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(0,50+1,50)/2+0,16) barre di protezione fossi 100x100x100 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) *(lung.=(1,00+3,00)/2+0,16)			3,50 6,60 0,81 1,16 2,16	3,100 60,900 4,560 2,466 0,617 0,617	660,77 60,19 21,97 2,15 8,00		
	Parziale kg					753,08		
	SOMMANO kg					753,08	4,370	3'290,96
7289 / 11534 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TP62 (Viabilità secondaria 51) (casseforme struttura) Pozzetto di monte platea *(lung.=4,00+3,60) pareti *(lung.=4,00+3,60) (lung.=3,40+3,00) parete ingresso tubo *(H/peso=2,60*3,1416) parete ingresso fosso *(H/peso=2*0,71+1,50) (H/peso=2*1,41+3,00) a detrarre uscita scatolare a detrarre ingresso fossi *(lung.=(0,50+1,50)/2) (lung.=(1,00+3,00)/2) Scatolare di monte Platea Pareti esterne Pareti interne Soletta di copertura	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	7,60 7,60 6,40	0,300 0,300 0,300	0,300 2,900 2,900 8,168 2,920 5,820 2,000 0,500 1,000	4,56 44,08 37,12 2,45 0,88 1,75 -8,00 -1,00 -4,00		
	SOMMANO kg					237,32		60'422'362,85
	A R I P O R T A R E					237,32		60'422'362,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					237,32		60'422'362,85
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					250,32 -13,00		
	SOMMANO mq					237,32	15,610	3'704,57
	VS52 - Viabilità secondaria n. 52 (Cat 105) TP71 + TC65 - Pk 33+241 - Scatolare in c.a. (3000 x 2100) (SbCat 227)							
7290 / 10156 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (Viabilità secondaria 52) (cls sottofondo) Canna Manufatto di sbocco (larg.=(3,00+4,60)/2)		11,40 0,40 2,30	2,400 3,000 3,800	0,100 0,100 0,100	2,74 0,12 0,87		
	SOMMANO mc					3,73	73,060	272,51
7291 / 10157 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (Viabilità secondaria 52) (cls struttura) Manufatto di sbocco platea (larg.=(2,80+4,40)/2) pareti (H/peso=(2,10+0,50)/2) a detrarre ingresso tubo *(larg.=1,00^2*3,1416)	2,00 -1,00	0,30 2,20 2,80 2,35	2,800 3,600 0,300 3,142	0,300 0,300 2,500 1,300 0,300	0,25 2,38 2,10 1,83 -0,94		
	Parziale mc					5,62		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					6,56 -0,94		
	SOMMANO mc					5,62	89,240	501,53
7292 / 10158 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ..., con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (Viabilità secondaria 52) (cls struttura) quantità di cui all'art. B.3.15.b				5,620	5,62		
	SOMMANO mc					5,62	12,800	71,94
7293 / 10159 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (Viabilità secondaria 52) (casseforme struttura) Manufatto di sbocco platea *(lung.=4,40+2,35+0,30+2,80+0,30+2,35) pareti *(lung.=2,80+2,20+2*0,30) (H/peso=(2,10+0,50)/2)	2,00 4,00	12,50 5,60 0,30 2,20	0,300 2,500 0,400 1,300	3,75 14,00 0,24 11,44			
	A R I P O R T A R E					29,43		60'426'913,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					29,43		60'426'913,40
	parete ingresso tubo *(H/peso=2,00*3,1416) a detrarre ingresso tubo *(larg.=0,95^2*3,1416)	2,00	0,30		0,500	0,30		
		-2,00	0,30	2,835	6,283	1,88		
	Sommano positivi mq					31,61		
	Sommano negativi mq					-5,67		
	SOMMANO mq					25,94	15,610	404,92
7294 / 10160 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (Viabilità secondaria 52) (armatura: ved. libretto ferri) Manufatto di sbocco				407,060	407,06		
	SOMMANO kg					407,06	0,860	350,07
7295 / 10161 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (Viabilità secondaria 52) (tubo cls Ø1500/sp.18mm) Canna		12,00			12,00		
	SOMMANO ml					12,00	59,810	717,72
	TS65 - Viabilità Secondaria 52 - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 276)							
7296 / 5919 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS65 (Viabilità secondaria 52) Rivestimento frontale di monte Fosso di guardia di monte rivestito *(lung.=(8,44+6,20)/2) a detrarre ingombro tubo (sup da cad mq 2.50)		2,30	3,600		8,28		
			7,32	4,030		29,50		
						-2,500		-2,50
	Rivestimento frontale di valle Fosso di guardia di valle rivestito (larg.=1,91+,87)*(H/peso=1,23/2) (H/peso=(0,23*0,87)/2)		2,60	4,160		10,82		
			7,95	1,850		14,71		
				2,780	0,615	1,71		
					0,100	0,10		
			3,47	3,340		11,59		
						-2,500		-2,50
	Sommano positivi mq					76,71		
	Sommano negativi mq					-5,00		
	SOMMANO mq					71,71	3,940	282,54
7297 / 5920 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS65 (Viabilità secondaria 52)							
	A R I P O R T A R E							60'428'668,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'428'668,65
	peso reno da cm 23 kg/mq 3.50							
	Rivestimento frontale di monte		2,30	3,600	3,500	28,98		
	Fosso di guardia di monte rivestito		7,32	4,850	3,500	124,26		
	a detrarre ingombro tubo			-2,500	3,500	-8,75		
	Rivestimento frontale di valle		2,60	4,160	3,500	37,86		
	Fosso di guardia di valle rivestito (mq 2.58)		7,65	1,850	3,500	49,53		
	mq 1.71			1,710	3,500	5,99		
	mq 0.10			0,100	3,500	0,35		
	a detrarre ingombro tubo			-2,500	3,500	-8,75		
	Sommano positivi kg					246,97		
	Sommano negativi kg					-17,50		
	SOMMANO kg					229,47	4,750	1'089,98
7298 / 5921 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS65 (Viabilità secondaria 52) Rivestimento sp 23cm							
	Rivestimento frontale di monte		2,30	3,600	0,230	1,90		
	Fosso di guardia di monte rivestito		7,32	4,050	0,230	6,82		
	a detrarre ingombro tubo			-2,500	0,230	-0,58		
	Rivestimento frontale di valle		2,60	4,160	0,230	2,49		
	Fosso di guardia di valle rivestito (mq 2.58)		7,95	1,850	0,230	3,38		
				1,710	0,230	0,39		
				0,100	0,230	0,02		
	a detrarre ingombro tubo			-2,500	0,230	-0,58		
	Sommano positivi mc					15,00		
	Sommano negativi mc					-1,16		
	SOMMANO mc					13,84	19,280	266,84
7299 / 5922 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS65 (Viabilità secondaria 52) Sistemazione sabbia sotto armco		19,90	1,100	0,200	4,38		
	SOMMANO mc					4,38	26,780	117,30
7300 / 5923 PA.PD.026	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS65 (Viabilità secondaria 52) Tubo acciaio tipo ARMCO Ø1000 sp. 2.00 mm (peso 69 kg/ml)		19,90		69,000	1'373,10		
	SOMMANO kg					1'373,10	1,630	2'238,15
	VS53 - Viabilità secondaria n. 53 (Cat 106) COOP - Opere a verde e finitura (SbCat 46)							
	A R I P O R T A R E							60'432'380,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'432'380,92
7301 / 3706 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muretto di contenimento in testa alla paratia OS46 h=1.00, b=0.30m, L=100m PA07 PA08		32,00 78,00	0,300 0,300	1,000 1,000	9,60 23,40		
	SOMMANO mc					33,00	89,240	2'944,92
7302 / 3707 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muretto di contenimento in testa alla paratia OS46 h=1.00, b=0.30m, L=100m Pos.1 N° (1+1) F12/20 L=140cm *(par.ug.=1+1)*(larg.=110/0,2) Pos.2 N° (5+5) F8 L=corr. *(par.ug.=5+5)*(larg.=110/(12-0,50)) Pos.3 N° 1 F8/25 L=44cm *(larg.=110/0,25)	2,00 10,00 1,00	1,40 12,00 0,44	550,000 9,565 440,000	0,888 0,395 0,395	1'367,52 453,38 76,47		
	SOMMANO kg					1'897,37	0,860	1'631,74
7303 / 3708 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di ganci e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Inghisaggi *(H/peso=110/0,2)	2,00			550,000	1'100,00		
	SOMMANO cadauno					1'100,00	8,460	9'306,00
7304 / 4313 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muretto di contenimento in testa alla paratia OS46 h=1.00, b=0.30m, L=100m PA07 PA08	2,00 2,00	32,00 78,00		1,000 1,000	64,00 156,00		
	SOMMANO mq					220,00	15,610	3'434,20
	TP64 - Pk 30+712 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 220)							
7305 / 3687 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP64 (Viabilità secondaria 53) (cls sottofondo) Pozzetto di monte Canna Ø 1500 tra pozzetto intermedio *(larg.=0,30+1,86+0,30)		3,00 10,44	3,200 2,460	0,100 0,100	0,96 2,57		
	SOMMANO mc					3,53	73,060	257,90
7306 / 3688 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							60'449'955,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'449'955,68
	Tombino TP64 (Viabilità secondaria 53) Pozzetto di monte platea pareti *(lung.=2,80+2,20) a detrarre ingresso tubo *(H/peso=(1,96/2)^2*3,1416) a detrarre ingresso fosso di guardia *(lung.=(1,00+1,96)/2)		2,80 5,00	3,000 0,400	0,400 4,200	3,36 16,80		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					20,16 -1,51		
	SOMMANO mc					18,65	89,240	1'664,33
7307 / 3689 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP64 (Viabilità secondaria 53) quantità di cui all'art. B.3.15.b				18,657	18,66		
	SOMMANO mc					18,66	12,800	238,85
7308 / 3690 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP64 (Viabilità secondaria 53) Pozzetto di monte Pos.1 16Ø14 Pos.2 (1+1)Ø14/20 *(par.ug.=2*15) Pos.3 16Ø14/20 Pos.5 (1+1)Ø14/20 *(par.ug.=4*2*(1+1)) Pos.5a (1+1)Ø14/20 *(par.ug.=9*2*(1+1)) Pos.5b2 (1+1)Ø14/20 var. *(par.ug.=5*2*(1+1))*(lung.=(0,8+1,34)/2) Pos.5b3 (1+1)Ø14/20 var. *(par.ug.=5*2*(1+1))*(lung.=(2,40+2,94)/2) Pos.5d2 (1+1)Ø14/20 *(par.ug.=6*(1+1)) Pos.5d3 (1+1)Ø14/20 var. *(par.ug.=2*2*(1+1))*(lung.=(4,30+4,50)/2) Pos.5d4 (1+1)Ø14/20 *(par.ug.=10*(1+1)) Pos.6a (1+1)Ø14/20 *(par.ug.=21*2*(1+1)) Pos.6b (1+1)Ø14/20 *(par.ug.=11*(1+1)) Pos.6b2 (1+1)Ø14/20 var. *(par.ug.=5*4*(1+1))*(lung.=(0,8+1,34)/2) Pos.6d (1+1)Ø14/20 *(par.ug.=20*(1+1)) Pos.6d2 (1+1)Ø14/20 var. *(par.ug.=2*2*(1+1))*(lung.=(0,92+1,11)/2) Pos.8 2Ø14 Pos.9d 2Ø14 *(par.ug.=2*2) Pos.10 2Ø14 Cavallotti 12Ø12 Spilli Ø8	16,00 30,00 16,00 16,00 36,00 20,00 20,00 12,00 8,00 20,00 84,00 22,00 40,00 40,00 8,00 2,00 4,00 2,00 12,00 200,00	3,08 3,28 3,08 4,88 4,88 1,07 2,67 4,12 4,40 0,54 3,08 3,28 1,07 3,28 1,02 7,23 1,36 1,75 1,54 0,40		1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 0,888 0,395	59,53 118,87 59,53 94,32 212,22 25,85 64,51 59,72 42,52 13,05 312,53 87,17 51,70 158,49 9,86 17,47 6,57 4,23 16,41 31,60		
	SOMMANO kg					1'446,15	0,860	1'243,69
7309 / 3691 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP64 (Viabilità secondaria 53) Pozzetto di monte platea *(lung.=2,80+3,00) pareti *(lung.=2,80+3,00) (lung.=2,00+2,20) parete ingresso tubo *(H/peso=2,00*3,1416) parete ingresso fosso *(H/peso=2*0,71+2,00) a detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,98^2*3,1416) a detrarre ingresso fossi *(lung.=(1,00+1,96)/2)	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 -2,00 -2,00	5,80 5,80 4,20 0,400 0,400 1,48		0,400 4,200 4,200 6,283 3,420 3,017 0,500	4,64 48,72 35,28 2,51 1,37 -6,03 -1,48		
	Sommano positivi mq					92,52		
	A R I P O R T A R E					85,01		60'453'102,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					85,01		60'453'102,55
	Sommano negativi mq					-7,51		
	SOMMANO mq					85,01	15,610	1'327,01
7310 / 3692 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL (tubo cls Ø1500) Canna Ø 1500 tra pozzetto intermedio		11,24			11,24		
	SOMMANO ml					11,24	59,810	672,26
7311 / 3693 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP64 (Viabilità secondaria 53) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=2,10+2,30) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 50-100-50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(1,00+2,00)/2+0,16)	2,00	2,10 4,40	2,300	60,900 4,560	294,15 40,13		
	SOMMANO kg	16,00	0,81		2,466	31,96		
		3,00	1,66		0,617	3,07		
	SOMMANO kg					369,31	4,370	1'613,88
	TP65 - Pk 30+916 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 221)							
7312 / 3699 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP65 (Viabilità secondaria 53) (cls sottofondo) Pozzetto di monte Canna Ø 1500 tra pozzetto di monte e di valle		3,20 9,19	4,600 2,400	0,100 0,100	1,47 2,21		
	SOMMANO mc					3,68	73,060	268,86
7313 / 3700 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP65 (Viabilità secondaria 53) (cls struttura) Pozzetto di monte platea pareti *(lung.=3,00+3,60) a detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,98*0,98*3,1416) a detrarre ingresso fossi *(lung.=(1,00+3,00)/2)	2,00	3,00 6,60	4,400 0,400	0,400 3,700	5,28 19,54		
		-1,00		0,400	3,017	-1,21		
		-1,00	2,00	0,400	1,000	-0,80		
		-1,00	3,00	0,400	0,060	-0,07		
	Sommano positivi mc					24,82		
	Sommano negativi mc					-2,08		
	SOMMANO mc					22,74	89,240	2'029,32
7314 / 3701 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a							
	A R I P O R T A R E							60'459'013,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'459'013,88
	Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP65 (Viabilità secondaria 53) (cls struttura) Pozzetto di monte platea pareti *(lung.=3,00+3,60) a detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,98*0,98*3,1416) a detrarre ingresso fossi *(lung.=(1,00+3,00)/2)							
			3,00	4,400	0,400	5,28		
		2,00	6,60	0,400	3,700	19,54		
		-1,00		0,400	3,017	-1,21		
		-1,00	2,00	0,400	1,000	-0,80		
		-1,00	3,00	0,400	0,060	-0,07		
	Sommano positivi mc					24,82		
	Sommano negativi mc					-2,08		
	SOMMANO mc					22,74	12,800	291,07
7315 / 3702 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP65 (Viabilità secondaria 53) (casseforme struttura) Pozzetto di monte sottofondazione (magrone) *(lung.=3,2+4,6) platea *(lung.=3,00+4,40) pareti *(lung.=3,00+4,40) (lung.=2,20+3,60) parete ingresso tubo *(H/peso=0,98*3,1416) parete ingresso fosso *(H/peso=1,41+0,06) a detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,98*0,98*3,1416) a detrarre ingresso fossi *(lung.=(1,00+3,00)/2)							
		2,00	7,80		0,100	1,56		
		2,00	7,40		0,400	5,92		
		2,00	7,40		3,700	54,76		
		2,00	5,80		3,700	42,92		
				0,400	3,079	1,23		
		2,00		0,400	1,470	1,18		
		-2,00			3,017	-6,03		
		-2,00	2,00		1,000	-4,00		
		-2,00	3,00		0,060	-0,36		
	Sommano positivi mq					107,57		
	Sommano negativi mq					-10,39		
	SOMMANO mq					97,18	15,610	1'516,98
7316 / 3703 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP65 (Viabilità secondaria 53) Pozzetto di monte Pos.1 23Ø14 Pos.2 (1+1)x16Ø14 *(par.ug.=(1+1)*16) Pos.3 23Ø14 Pos.5 (1+1)x4x2Ø14 Pos.5a (1+1)x10x2Ø14 Pos.5b1 (1+1)x8Ø14 Pos.5b2.1 (1+1)x2Ø14 Pos.5b2.2 (1+1)x2Ø14 Pos.5b2.3 (1+1)x2Ø14 Pos.5b2.4 (1+1)x2Ø14 Pos.5b2.5 (1+1)x2Ø14 Pos.5b3.1 (1+1)x2Ø14 Pos.5b3.2 (1+1)x2Ø14 Pos.5b3.3 (1+1)x2Ø14 Pos.5b3.4 (1+1)x2Ø14 Pos.5b3.5 (1+1)x2Ø14 Pos.5d1 (1+1)x2Ø14 Pos.5d2 (1+1)x6Ø14 Pos.5d3 (1+1)x5x2Ø14 *(lung.=(3,50+4,30)/2) Pos.6a (1+1)x19x2Ø14 Pos.6b (1+1)x9x2Ø14 Pos.6b2.1 (1+1)x4Ø14 Pos.6b2.2 (1+1)x4Ø14							
		23,00	3,28		1,208	91,13		
		32,00	4,68		1,208	180,91		
		23,00	3,28		1,208	91,13		
		16,00	4,38		1,208	84,66		
		40,00	4,38		1,208	211,64		
		16,00	4,38		1,208	84,66		
		4,00	0,78		1,208	3,77		
		4,00	0,82		1,208	3,96		
		4,00	0,91		1,208	4,40		
		4,00	1,05		1,208	5,07		
		4,00	1,30		1,208	6,28		
		4,00	1,88		1,208	9,08		
		4,00	1,92		1,208	9,28		
		4,00	2,01		1,208	9,71		
		4,00	2,15		1,208	10,39		
		4,00	2,40		1,208	11,60		
		4,00	4,38		1,208	21,16		
		12,00	3,32		1,208	48,13		
		20,00	3,90		1,208	94,22		
		76,00	3,28		1,208	301,13		
		18,00	4,68		1,208	101,76		
		8,00	1,48		1,208	14,30		
		8,00	1,52		1,208	14,69		
	A R I P O R T A R E					1'413,06		60'460'821,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'413,06		60'460'821,93
	Pos.6b2.3 (1+1)x4Ø14	8,00	1,61		1,208	15,56		
	Pos.6b2.4 (1+1)x4Ø14	8,00	1,75		1,208	16,91		
	Pos.6b2.5 (1+1)x4Ø14	8,00	2,00		1,208	19,33		
	Pos.6d (1+1)x16Ø14	32,00	4,68		1,208	180,91		
	Pos.6d2 (1+1)x2x5Ø14 *(lung.=(1,08+1,80)/2)	20,00	1,44		1,208	34,79		
	Pos.8 2Ø14	2,00	7,22		1,208	17,44		
	Pos.9d 2x2Ø14	4,00	2,46		1,208	11,89		
	Pos.10 2Ø14	2,00	1,75		1,208	4,23		
	Cavallotti 2Ø12/mq	28,00	1,54		0,888	38,29		
	Spilli Ø8	200,00	0,40		0,395	31,60		
	SOMMANO kg					1'784,01	0,860	1'534,25
7317 / 3704 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TP65 (Viabilità secondaria 53) (tubo cls Ø1500) Canna Ø 1500 tra pozzetto di monte e di valle		10,10			10,10		
	SOMMANO ml					10,10	59,810	604,08
7318 / 3705 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP65 (Viabilità secondaria 53) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=2,30+3,70) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 100-100-100 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) *(lung.=(1,00+3,00)/2+0,16)		2,30	3,700	60,900	518,26		
		2,00	6,00		4,560	54,72		
		14,00	0,81		2,466	27,96		
		6,00	2,16		0,617	8,00		
	SOMMANO kg					608,94	4,370	2'661,07
	TP66 + TC60 - Pk 31+099 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 222)							
7319 / 3715 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL TC59 Magrone di sottofondo pozzetto di monte Magrone di sottofondo scatolare di monte		2,60	3,800	0,100	0,99		
			8,15	2,800	0,100	2,28		
	SOMMANO mc					3,27	73,060	238,91
7320 / 3716 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL TC59 Pozzetto di monte Soletta di fondo Pareti - lato A (x2) Pareti - lato D e B A detrarre imbocco scatolare parete B A detrarre imbocco fosso di guardia par. D *(lung.=(1,00+2,60)/2)		2,60	3,600	0,300	2,81		
		2,00	2,60	0,300	3,300	5,15		
		2,00	3,00	0,300	3,300	5,94		
		-1,00	2,00	0,300	2,000	-1,20		
		-1,00	1,80	0,300	0,800	-0,43		
	A R I P O R T A R E					12,27		60'465'860,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12,27		60'465'860,24
	Scatolare di monte Solette Pareti	2,00 2,00	8,15 8,15	2,600 0,300	0,300 2,000	12,71 9,78		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					36,39 -1,63		
	SOMMANO mc					34,76	89,240	3'101,98
7321 / 3717 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL TC59 Pozzetto di monte Soletta di fondo *(lung.=2,60+3,60+2,60+3,60) Pareti - perimetro esterno *(lung.=2,60+3,60+2,60+3,60) Pareti - perimetro interno *(lung.=2,00+3,00+2,00+3,00) A detratte imbocco scatolare lato B Sagoma imbocco scatolare lato B *(lung.=2+2+2+2) A detrarre imbocco fosso di guardia lato D *(lung.=(2,60+1,00)/2) Sagoma imbocco fosso di guardia lato D *(lung.=1,12+1,00+1,12) Scatolare di monte Soletta Pareti - lati esterni Pareti - lati interni		12,40 12,40 10,00		0,300 3,300 3,300	3,72 40,92 33,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq	-2,00	2,00		2,000	-8,00 2,40		
	SOMMANO mq	-2,00	1,80		0,800	-2,88		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					172,29 -10,88		
	SOMMANO mq					161,41	15,610	2'519,61
7322 / 3718 B.4.04.f	ARMATURE PER CASSERI ORIZZONTALI O SUB. PER STRUTTURE RETTILINEE Come da voce d'elenco, ma per strutture aventi raggio di curvatura in orizzontale od in verticale non inferiore a 10 ml. Sono comprese le armature di gallerie artificiali. LUCES 2-10 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL TC59 Scatolare di monte		8,15	2,000		16,30		
	SOMMANO mq					16,30	12,230	199,35
7323 / 3719 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL TC59 Impermeabilizzazione scatolare di monte *(larg.=2,6+2,60+2,60)		8,15	7,800		63,57		
	SOMMANO mq					63,57	24,160	1'535,85
7324 / 3720 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo FeB44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL TC59 Armatura pozzatto di monte Pos.1 Ø12 Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*14) Pos.3 Ø12 Pos.5 Ø12 *(par.ug.=4*4)	19,00 28,00 19,00 16,00	2,84 3,84 2,84 3,84		0,888 0,888 0,888 0,888	47,92 95,48 47,92 54,56		
	A R I P O R T A R E					245,88		60'473'217,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					245,88		60'473'217,03
	Pos.5a Ø12 *(par.ug.=4*9)	36,00	3,84		0,888	122,76		
	Pos.6a Ø12 *(par.ug.=4*17)	68,00	2,84		0,888	171,49		
	Pos.5b1 Ø12 *(par.ug.=2*4)	8,00	3,84		0,888	27,28		
	Pos.5b2 Ø12 *(par.ug.=2*10)	20,00	0,98		0,888	17,40		
	Pos.5b3 Ø12 *(par.ug.=2*10)	20,00	1,14		0,888	20,25		
	Pos.6b Ø12 *(par.ug.=2*7)	14,00	3,84		0,888	47,74		
	Pos.6b2 Ø12 *(par.ug.=4*10)	40,00	1,04		0,888	36,94		
	Pos.5d2 Ø12 *(par.ug.=2*6)	12,00	2,35		0,888	25,04		
	Pos.5d3 Ø12 *(par.ug.=2*8)	16,00	2,83		0,888	40,21		
	Pos.5d4 Ø12 *(par.ug.=2*14)	28,00	0,93		0,888	23,12		
	Pos.6d Ø12 *(par.ug.=2*15)	30,00	3,84		0,888	102,30		
	Pos.6d2 Ø12 *(par.ug.=4*4)	16,00	1,13		0,888	16,06		
	Pos.9d Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	1,72		0,888	6,11		
	Pos.10 Ø12	2,00	1,67		0,888	2,97		
	ferri di ripresa scatolare pos.1Ø12 *(par.ug.=2*48)	96,00	1,76		0,888	150,04		
	Cavallotti Ø12	48,00	1,20		0,888	51,15		
	distanziatori Ø6	333,00	0,50		0,222	36,96		
	Armatura scatolare di monte							
	ferri longitudinali Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*48)	96,00	7,09		0,888	604,41		
	staffe platea e soletta Pos.3 Ø12 *(par.ug.=4*42)	168,00	2,90		0,888	432,63		
	staffe parete Pos.4 Ø12 *(par.ug.=4*42)	168,00	2,96		0,888	441,58		
	cavallotti Ø12	130,00	1,20		0,888	138,53		
	distanziatori Ø6	297,00	0,50		0,222	32,97		
	SOMMANO kg					2'793,82	0,860	2'402,69
7325 / 3721 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 3716 [mc 34.76]					34,76		
	SOMMANO mc					34,76	12,800	444,93
7326 / 3722 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALA PVT2 Tombino TP66 (Viabilità secondaria 53) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=2,10+3,10) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 80-100-80 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(1,00+2,60)/2+0,16)							
	Parziale kg					473,90		
	SOMMANO kg					473,90	4,370	2'070,94
	TP67 +TC61 - Pk 31+211 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 223)							
7327 / 3729 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL TC61 Magrone di sottofondo pozzetto di monte Magrone di sottofondo scatolare di monte							
			3,00	4,000	0,100	1,20		
			7,40	2,800	0,100	2,07		
	A R I P O R T A R E					3,27		60'478'135,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,27		60'478'135,59
	SOMMANO mc					3,27	73,060	238,91
7328 / 3730 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL TC61 Pozzetto di monte Soletta di fondo Pareti - lato A (x2) Pareti - lato B - D A detrarre imbocco fosso di guardia in lato D *(lung.=(2,60+1,00)/2) A detrarre imbocco scatolare in lato B Scatolare di monte Solette Pareti Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		2,80	3,800	0,400	4,26		
		2,00	2,80	0,400	4,300	9,63		
		2,00	2,80	0,400	4,300	9,63		
		-1,00	1,80	0,400	0,800	-0,58		
		-1,00	2,00	0,400	2,000	-1,60		
		2,00	7,40	2,600	0,300	11,54		
		2,00	7,40	0,300	2,000	8,88		
						43,94		
						-2,18		
						41,76	89,240	3'726,66
7329 / 3731 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL TC61 Pozzetto di monte Soletta di fondo *(lung.=3,80+2,80+3,80+2,80) Pareti - perimetro esterno *(lung.=3,80+2,80+3,80+2,80) Pareti - perimetro interno *(lung.=2,00+3,00+2,00+3,00) A detrarre imbocco fosso di guardia lato D *(lung.=(2,60+1,00)/2) Sagoma imbocco fosso di guardia lato D *(lung.=1,13+1,00+1,30) A detrarre imbocco scatolare in lato B Sagoma imbocco scatolare in lato B *(lung.=2,00+2,00+2,00+2,00) Scatolare di monte Pareti facce esterne Pareti facce interne Soletta Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq		13,20		0,400	5,28		
			13,20		4,300	56,76		
			10,00		4,300	43,00		
		-2,00	1,80		0,800	-2,88		
			3,43		0,400	1,37		
		-2,00	2,00		2,000	-8,00		
			8,00		0,400	3,20		
		2,00	7,40		2,600	38,48		
		2,00	7,40		2,000	29,60		
			7,40		2,000	14,80		
						192,49		
						-10,88		
						181,61	15,610	2'834,93
7330 / 3732 B.4.04.f	ARMATURE PER CASSERI ORIZZONTALI O SUB. PER STRUTTURE RETTILINEE Come da voce d'elenco, ma per strutture aventi raggio di curvatura in orizzontale od in verticale non inferiore a 10 ml. Sono comprese le armature di gallerie artificiali. LUCE 2-10 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL TC61 Scatolare di monte SOMMANO mq		7,30	2,000		14,60		
						14,60	12,230	178,56
7331 / 3733 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL TC61 Impermeabilizzazione scatolare di monte *(larg.=2,6+2,60+2,60)		7,30	7,800		56,94		
	A R I P O R T A R E					56,94		60'485'114,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					56,94		60'485'114,65
	SOMMANO mq					56,94	24,160	1'375,67
7332 / 3734 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL TC61 Armatura pozzatto di monte</p> <p>Pos.1 Ø14 20,00 3,08 1,208 74,41 Pos.2 Ø14 *(par.ug.=2*15) 30,00 4,08 1,208 147,86 Pos.3 Ø14 20,00 3,08 1,208 74,41 Pos.5 Ø14 *(par.ug.=4*4) 16,00 4,98 1,208 96,25 Pos.5a Ø14 *(par.ug.=4*9) 36,00 4,98 1,208 216,57 Pos.6a Ø14 *(par.ug.=4*22) 88,00 3,08 1,208 327,42 Pos.5b Ø14 *(par.ug.=4*2) 8,00 4,98 1,208 48,13 Pos.5b2 Ø14 *(par.ug.=2*10) 20,00 1,08 1,208 26,09 Pos.5b3 Ø14 *(par.ug.=2*10) 20,00 2,18 1,208 52,67 Pos.6b Ø14 *(par.ug.=2*12) 24,00 4,08 1,208 118,29 Pos.6b2 Ø14 *(par.ug.=4*10) 40,00 1,18 1,208 57,02 Pos.5d2 Ø14 *(par.ug.=2*6) 12,00 3,18 1,208 46,10 Pos.5d3 Ø14 *(par.ug.=2*8) 16,00 3,66 1,208 70,74 Pos.5d4 Ø14 *(par.ug.=2*14) 28,00 1,28 1,208 43,29 Pos.6d Ø14 *(par.ug.=2*19) 38,00 4,08 1,208 187,29 Pos.6d2 Ø14 *(par.ug.=4*4) 16,00 1,27 1,208 24,55 Pos.9d Ø14 *(par.ug.=2*2) 4,00 1,78 1,208 8,60 Pos.10 Ø14 2,00 1,75 1,208 4,23 cavallotti Ø12 64,00 1,40 0,888 79,56 distanziatori Ø6 510,00 0,60 0,222 67,93 Ferri di ripresa scatolare Ø12 *(par.ug.=2*48) 96,00 1,76 0,888 150,04</p> <p>Scarolare di monte ferri longitudinali Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*48) 96,00 6,34 0,888 540,47 staffe soletta Pos.3 Ø12 *(par.ug.=4*38) 152,00 2,90 0,888 391,43 staffe pareti Pos.3 Ø12 *(par.ug.=4*38) 152,00 2,96 0,888 399,53 Cavallotti Ø12 116,00 1,20 0,888 123,61 Distanziatori Ø6 266,00 0,50 0,222 29,53</p>							
	SOMMANO kg					3'406,02	0,860	2'929,18
7333 / 3735 PA.PD.054	<p>SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 3730 [mc 41.76]</p>					41,76		
	SOMMANO mc					41,76	12,800	534,53
7334 / 3736 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP67 (Viabilità secondaria 53) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) 2,10 3,100 60,900 396,46 profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=2,10+3,10) 2,00 5,20 4,560 47,42 gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) 16,00 0,81 2,466 31,96 barre di protezione fossi 80-100-80 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) *(lung.=(1,00+2,60)/2+0,16) 5,00 1,96 0,617 6,05</p>							
	SOMMANO kg					481,89	4,370	2'105,86
	A R I P O R T A R E							60'492'059,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'492'059,89
	TP68 + TC62 - Pk 31+368 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 224)							
7335 / 3743 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 273 Tombino TP68 (Viabilità secondaria 53) (cls sottofondo) Pozzetto di monte *(lung.=0,1+2,6+0,10)*(larg.=0,1+4,6+0,1) Scatolare di monte *(larg.=0,1+2,6+0,1)							
	SOMMANO mc					4,38	73,060	320,00
7336 / 3744 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 273 Tombino TP68 (Viabilità secondaria 53) (cls struttura) Pozzetto di monte platea pareti *(lung.=2,6-(0,3*2)) pareti a detrarre foro scatolare a detrarre ingresso fosso *(lung.=(2,00+3,60)/2) Scatolare di monte Platea Pareti Soletta di copertura							
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					45,00 -1,87		
	SOMMANO mc					43,13	89,240	3'848,92
7337 / 3745 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 273 Tombino TP68 (Viabilità secondaria 53) (cls struttura)							
	SOMMANO mc					43,130 43,13	12,800	552,06
7338 / 3746 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 273 Tombino TP68 (Viabilità secondaria 53) Pozzetto di monte Scatolare di monte							
	SOMMANO kg					1248,300 2193,600 3'441,90	0,860	2'960,03
7339 / 3747 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 273 Tombino TP68 (Viabilità secondaria 53) Pozzetto di monte							
	A R I P O R T A R E							60'499'740,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'507'794,85
	TP69 + TC63 - Pk 31+444 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 225)							
7343 / 11432 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di sottofondazione pozzetto di monte TC63 Rinfiaccio tubazione Ø2000 - TC63 A detrarre volume tubazione *(larg.=(1,15*1,15)*3,14)		2,80 14,55 14,55	3,800 2,900 4,153	0,100 2,700	1,06 113,93 -60,43		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					114,99 -60,43		
	SOMMANO mc					54,56	73,060	3'986,15
7344 / 11433 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Calcestruzzo pozzetto di monte TC63 Platea di fondazione Parete A-C Parete B-D A detrarre ingresso tubazione parete B *(lung.=(1,30*1,30)*3,14) A detrarre ingresso fosso di guardia parete D *(lung.=(1,00+2,00)/2)	2,00 2,00 -1,00 -1,00	2,60 2,60 3,00 1,50	3,600 0,300 0,300	0,300 3,200 3,200 0,500	2,81 4,99 5,76 -1,59 -0,75		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					13,56 -2,34		
	SOMMANO mc					11,22	89,240	1'001,27
7345 / 11434 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 11433 [mc 11.22]					11,22		
	SOMMANO mc					11,22	12,800	143,62
7346 / 11435 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme pozzetto di monte TC63 Pareti esterne *(lung.=3,60+2,60) Pareti interne *(lung.=3,00+2,00) A detrarre imbocco tubazione parete B *(lung.=(1,30*1,30)*3,14) A detrarre imbocco fosso di guardia parete D *(lung.=(1,00+2,00)/2) Sagoma imbocco tubazione *(lung.=(1,30*2)*3,14) Sagoma imbocco fosso di guardia *(lung.=2,00+0,71+1,00+0,71) Casseforme rinfiaccio tubazione in cls	2,00 2,00 -2,00 -2,00 2,00	6,20 5,00 5,31 1,50 8,16 3,78 14,55		3,500 3,200 0,500 0,300 0,300 2,700	43,40 32,00 -10,62 -1,50 2,45 1,13 78,57		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					157,55 -12,12		
	SOMMANO mq					145,43	15,610	2'270,16
7347 / 11436 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura pozzetto di monte TC63 Pos.1 Ø12 passo 20 cm	19,00	2,84		0,888	47,92		
	A R I P O R T A R E					47,92		60'515'196,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					47,92		60'515'196,05
	Pos.3 Ø12 passo 20 cm	19,00	2,84		0,888	47,92		
	Pos.2 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=14+14)	28,00	3,84		0,888	95,48		
	Pos.5a Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=18+18)	36,00	3,74		0,888	119,56		
	Pos.5 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=8+8)	16,00	3,74		0,888	53,14		
	Pos.6a Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=32+32)	64,00	2,84		0,888	161,40		
	Pos.6b Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=3+3)	6,00	3,84		0,888	20,46		
	Pos.6b2 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4+4)*(lung.=(0,74+1,76)/2)	8,00	1,25		0,888	8,88		
	Pos.5b2 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2+2)*(lung.=(0,64+1,66)/2)	4,00	1,15		0,888	4,08		
	Pos.5b3 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=2+2)*(lung.=(0,74+1,76)/2)	4,00	1,25		0,888	4,44		
	Pos.8 Ø12 passo 20 cm	2,00	9,01		0,888	16,00		
	Pos.6d Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=15+15)	30,00	3,84		0,888	102,30		
	Pos.5d3 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4+4)*(lung.=(1,84+2,04)/2)	8,00	1,94		0,888	13,78		
	Pos.5d2 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=6+6)	12,00	1,66		0,888	17,69		
	Pos.5d4 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=10+10)	20,00	1,82		0,888	32,32		
	Pos.5d1 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4+4)	8,00	3,74		0,888	26,57		
	Pos.6d2 Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4+4)*(lung.=(1,18+1,37)/2)	8,00	1,28		0,888	9,09		
	Pos.10 Ø12	2,00	1,67		0,888	2,97		
	Pos.9d Ø12	4,00	1,30		0,888	4,62		
	SOMMANO kg					788,62	0,860	678,21
7348 / 11437 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura per rin fianco tubazione in cls TC63		7,00	2,900	6,170	125,25		
	SOMMANO kg					125,25	1,010	126,50
7349 / 11438 PA.PD.073	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 2000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 2000. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tubazione tombino TC63		15,15			15,15		
	SOMMANO ml					15,15	145,350	2'202,05
7350 / 11439 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TC63 (Viabilità secondaria 53) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=2,10+3,10) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 50-100-50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) *(lung.=(1,00+2,00)/2+0,16)	2,00	2,10	3,100	60,900	396,46		
		12,00	5,20		4,560	47,42		
		12,00	0,81		2,466	23,97		
		3,00	1,66		0,617	3,07		
	SOMMANO kg					470,92	4,370	2'057,92
7351 / 11440 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone di sottofondo per pozzetto pref.		1,30	1,300	0,100	0,17		
	SOMMANO mc					0,17	73,060	12,42
	A R I P O R T A R E							60'520'273,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'520'273,15
7352 / 11441 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto pref.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	440,910	440,91
7353 / 11442 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Doppia rete eletrosaldata in corrispondenza asse principale Diam. 10 maglia 20x20	2,00	32,00	2,900	6,370	1'182,27		
	SOMMANO kg					1'182,27	1,010	1'194,09
	TP70 + TC64 - Pk 31+644 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 226)							
7354 / 11455 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL TP70 (VS53) Magrone di sottofondo pozzetto di monte		2,80	3,200	0,100	0,90		
	Rinfianco canna		9,15	2,300	2,100	44,19		
	destrarre ingombro canna *(larg.=(0,85*0,85)*3,14)	-1,00	9,15	2,269		-20,76		
	Sommano positivi mc					45,09		
	Sommano negativi mc					-20,76		
	SOMMANO mc					24,33	73,060	1'777,55
7355 / 11456 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL TP70 (VS53) Pozzetto di monte Soletta di fondo Pareti - lato A (x2) Pareti - lato H e B A detrarre imbocco fosso di guardia lato H *(lung.=(2,00+1,00)/2) A detrarre imbocco canna lato B *(lung.=(1,00*1,00)*3,14)	2,00	2,60	3,000	0,300	2,34		
		2,00	2,60	0,300	3,900	6,08		
		2,00	3,00	0,300	3,900	7,02		
		-1,00	1,50	0,300	0,500	-0,23		
		-1,00	3,14	0,300		-0,94		
	Sommano positivi mc					15,44		
	Sommano negativi mc					-1,17		
	SOMMANO mc					14,27	89,240	1'273,45
7356 / 11457 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL TP70 (VS53) Pozzetto di monte Soletta di fondo *(lung.=(2,60+3,00+2,6+3,00)) Pareti - perimetro esterno *(lung.=3,00+2,60+3,00+2,60) Pareti - perimetro interno *(lung.=(2,40+2,00+2,40+2,00)) A detrarre imbocco fosso di guardia in lato M *(lung.=(2,00+1,00)/2) Sagoma imbocco fosso di guardia lato M *(lung.=(0,70+1,00+0,70)) A detrarre imbocco canna in lato B *(lung.=(1,00*1,00)*3,14) Sagoma imbocco canna in lato B *(lung.=(2*1,00)*3,14)		11,20		0,300	3,36		
			11,20		3,900	43,68		
			8,80		3,900	34,32		
		-2,00	1,50		0,500	-1,50		
			2,40		0,300	0,72		
		-2,00	3,14			-6,28		
			6,28		0,300	1,88		
	A R I P O R T A R E					76,18		60'524'959,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					76,18		60'524'959,15
	Casseforme rinfianco canna	2,00	9,15		2,100	38,43		
	Sommano positivi mq					122,39		
	Sommano negativi mq					-7,78		
	SOMMANO mq					114,61	15,610	1'789,06
7357 / 11458 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Canna TP70 sotto vs 53		9,95			9,95		
	SOMMANO ml					9,95	59,810	595,11
7358 / 11459 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL TP70 (VS53) Armatura con r.e.s. Ø10 maglia 20x20 rinfianco tubazione (6.38 kg/mq)		6,00	2,300	6,380	88,04		
	SOMMANO kg					88,04	1,010	88,92
7359 / 11460 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL TP70 (VS53) Armatura pozzatto di monte							
	Pos.1 Ø12	16,00	2,84		0,888	40,35		
	Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*14)	28,00	3,28		0,888	81,55		
	Pos.3 Ø12	16,00	2,84		0,888	40,35		
	Pos.5 Ø12 *(par.ug.=2*8)	16,00	4,40		0,888	62,52		
	Pos.5a Ø12 *(par.ug.=2*18)	36,00	4,44		0,888	141,94		
	Pos.6a Ø12 *(par.ug.=2*40)	80,00	2,84		0,888	201,75		
	Pos.5b1 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	4,44		0,888	15,77		
	Pos.5b2 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	0,64		0,888	2,27		
	Pos.5b2 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	0,68		0,888	2,42		
	Pos.5b2 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	0,77		0,888	2,74		
	Pos.5b2 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	0,91		0,888	3,23		
	Pos.5b2 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	1,16		0,888	4,12		
	Pos.5b3 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	2,04		0,888	7,25		
	Pos.5b3 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	2,08		0,888	7,39		
	Pos.5b3 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	2,17		0,888	7,71		
	Pos.5b3 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	2,31		0,888	8,21		
	Pos.5b3 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	2,56		0,888	9,09		
	Pos.6b Ø12 *(par.ug.=10*2)	20,00	3,24		0,888	57,54		
	Pos.6b2 Ø12 *(par.ug.=2*4)	8,00	0,74		0,888	5,26		
	Pos.6b2 Ø12 *(par.ug.=2*4)	8,00	0,78		0,888	5,54		
	Pos.6b2 Ø12 *(par.ug.=2*4)	8,00	0,87		0,888	6,18		
	Pos.6b2 Ø12 *(par.ug.=2*4)	8,00	1,01		0,888	7,18		
	Pos.6b2 Ø12 *(par.ug.=2*4)	8,00	1,26		0,888	8,95		
	Pos.8 Ø12	2,00	7,12		0,888	12,65		
	Pos.5d1 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	4,44		0,888	15,77		
	Pos.5d2 Ø12 *(par.ug.=2*6)	12,00	2,69		0,888	28,66		
	Pos.5d3 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	2,87		0,888	10,19		
	Pos.5d3 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	3,07		0,888	10,90		
	Pos.5d4 Ø12 *(par.ug.=2*10)	20,00	1,49		0,888	26,46		
	Pos.6d Ø12 *(par.ug.=2*18)	36,00	3,24		0,888	103,58		
	Pos.6d2 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	0,88		0,888	3,13		
	Pos.6d2 Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	1,07		0,888	3,80		
	Pos.9d Ø12 *(par.ug.=2*2)	4,00	1,30		0,888	4,62		
	Pos.10 Ø12	2,00	1,67		0,888	2,97		
	distanziatori platea Ø12	15,00	1,64		0,888	21,84		
	A R I P O R T A R E					973,88		60'527'432,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					973,88		60'527'432,24
	distanziatori pareti Ø6	198,00	0,34		0,222	14,95		
	SOMMANO kg					988,83	0,860	850,39
7360 / 11461 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 11456 [mc 14.27]					14,27		
	SOMMANO mc					14,27	12,800	182,66
7361 / 11462 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TP70 (Viabilità secondaria 53) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=2,10+2,50) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 50-100-50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(1,00+2,00)/2+0,16)		2,10	2,500	60,900	319,73		
		2,00	4,60		4,560	41,95		
		14,00	0,81		2,466	27,96		
		3,00	1,66		0,617	3,07		
	SOMMANO kg					392,71	4,370	1'716,14
	PO01 - Nuovo Ponte Frattina - Svincolo Mezzojuso (Viabilità Secondaria 30) (Cat 137) PO0A - Opere provvisionali (SbCat 100)							
7362 / 2236 PA.PD.026	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino armco su deviazione provvisoria SP55					11'521,15		
	SOMMANO kg					11'521,15	1,630	18'779,47
7363 / 2237 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino armco su deviazione provvisoria SP55 (riempimento gabbioni)					386,000	386,00	
	SOMMANO mc					386,00	19,280	7'442,08
7364 / 2238 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							60'556'402,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'556'402,98
	SOMMANO kg				2923,200	2'923,20		
						2'923,20	5,120	14'966,78
7365 / 2239 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	SOMMANO mc				166,240	166,24		
						166,24	21,550	3'582,47
7366 / 2240 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	SOMMANO mc				63,882	63,88		
						63,88	116,970	7'472,04
7367 / 2246 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL scarpata lato monte *(lung.=10,7+8,6+4,1+3,9) scarpata lato valle *(lung.=12,4+11,1+4,9+4,5)							
	SOMMANO ml							
	PO0B - Fondazioni profonde (SbCat 101)							
7368 / 2214 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni di ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pali Spalla 1 Pali Spalla 2							
	SOMMANO ml	15,00	16,00			240,00		
		21,00	18,00			378,00		
						618,00	149,460	92'366,28
7369 / 2215 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XAI Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pali Spalla 1 Pali Spalla 2							
	SOMMANO ml	15,00	16,00			240,00		
		21,00	18,00			378,00		
						618,00	12,130	7'496,34
7370 / 2216 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	SOMMANO kg				25172,230	25'172,23		
						25'172,23	0,860	21'648,12
	A R I P O R T A R E							60'704'833,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'704'833,19
7371 / 2217 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL		172,50					
	SOMMANO ml					172,50	82,040	14'151,90
	PO0C - Fondazioni (SbCat 102)							
7372 / 2218 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL					33,696 22,000	33,70 22,00	
	SOMMANO mc					55,70	73,060	4'069,44
7373 / 2219 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL					218,960 140,000	218,96 140,00	
	SOMMANO mc					358,96	89,240	32'033,59
7374 / 2220 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ..., con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL					218,960 140,000	218,96 140,00	
	SOMMANO mc					358,96	12,800	4'594,69
7375 / 2221 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL					40572,134 11000,000	40'572,13 11'000,00	
	SOMMANO kg					51'572,13	0,860	44'352,03
7376 / 4244 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL					83,440 70,000	83,44 70,00	
	SOMMANO mq					153,44	15,610	2'395,20
	PO04 - Nuovo Ponte sul Torrente Mulinazzo - Viabilità Secondaria 16							
	A R I P O R T A R E							60'806'430,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'806'430,04
	(Cat 140) PO0B - Fondazioni profonde (SbCat 101)							
7377 / 2247 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 Spalla 2	11,00 11,00	16,00 16,00			176,00 176,00		
	SOMMANO ml					352,00	149,460	52'609,92
7378 / 2248 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 Spalla 2	11,00 11,00	16,00 16,00			176,00 176,00		
	SOMMANO ml					352,00	12,130	4'269,76
7379 / 2249 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				12929,370	12'929,37		
	SOMMANO kg					12'929,37	0,860	11'119,26
	PO0C - Fondazioni (SbCat 102)							
7380 / 2252 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone sotto fondazione spalla 1 Magrone sotto fondazione spalla 2		8,20 7,80	9,100 9,100	0,200 0,200	14,92 14,20		
	SOMMANO mc					29,12	73,060	2'127,51
7381 / 2253 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Fondazione spalla 1 Fondazione spalla 2		7,80 7,40	8,700 8,700	1,400 1,400	95,00 90,13		
	SOMMANO mc					185,13	89,240	16'521,00
7382 / 2254 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizio ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Fondazione spalla 1 Fondazione spalla 2		7,80 7,40	8,700 8,700	1,400 1,400	95,00 90,13		
	SOMMANO mc					185,13	12,800	2'369,66
7383 / 2255	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA							
	A R I P O R T A R E							60'895'447,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'895'447,15
B.5.09.d	MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				15344,840	15'344,84		
	SOMMANO kg					15'344,84	0,860	13'196,56
7384 / 4245 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Carpenteria fondazione spalla 1 *(lung.=7,80+8,70) Carpenteria fondazione spalla 2 *(lung.=7,40+8,70)	2,00	16,50		1,400	46,20		
	SOMMANO mq	2,00	16,10		1,400	45,08		
	SOMMANO mq					91,28	15,610	1'424,88
	CV01 - Cavalvia Svincolo Tumminia (Cat 142) CV0B - Fondazioni profonde (SbCat 114)							
7385 / 2268 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 2 - 20 pali H=26 metri	20,00	26,00			520,00		
	SOMMANO ml					520,00	176,520	91'790,40
7386 / 2269 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 1 [ml 520.0000]					520,00		
	SOMMANO ml					520,00	18,950	9'854,00
7387 / 2270 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimila ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 2		64,00			64,00		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml		-20,00			-20,00		
	SOMMANO ml					44,00	84,860	3'733,84
7388 / 2271 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 2 pali da 26 metri nr.20							
	A R I P O R T A R E							61'015'446,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							61'015'446,83
	Pos.1.1 Ø26 *(par.ug.=20*24)	480,00	4,00		4,168	8'002,56		
	Pos.1 Ø26 *(par.ug.=20*24)	480,00	12,00		4,168	24'007,68		
	Pos.2 Ø16 *(par.ug.=20*12)	240,00	12,00		1,578	4'544,64		
	Pos.3 Ø16 *(par.ug.=20*12)	240,00	5,00		1,578	1'893,60		
	Pos.8 Ø12 passo 20 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,20^2)^0,5*4,00/0,20)	20,00	55,41		0,888	984,08		
	Pos.7 Ø12 passo 20 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,20^2)^0,5*11,00/0,20)	20,00	152,37		0,888	2'706,09		
	Pos.6 Ø12 passo 20 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,20^2)^0,5*9,00/0,20)	20,00	124,67		0,888	2'214,14		
	Pos.5 Ø12 passo 10 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,10^2)^0,5*2,00/0,10)	20,00	55,30		0,888	982,13		
	Pos.4 Ø20 passo 2 m .(Anelli) *(par.ug.=20*5)	100,00	2,58		2,466	636,23		
	Pos.4.1 Ø20 passo 2 m .(Anelli) *(par.ug.=20*9)	180,00	2,52		2,466	1'118,58		
	Spalla 1 pali da 22 metri nr.15							
	Pos.1.1 Ø22 *(par.ug.=20*15)	300,00	4,00		2,984	3'580,80		
	Pos.1 Ø22 *(par.ug.=20*15)	300,00	12,00		2,984	10'742,40		
	Pos.2 Ø16 *(par.ug.=8*15)	120,00	12,00		1,578	2'272,32		
	Pos.5 Ø12 passo 10 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,10^2)^0,5*1,50/0,10)	15,00	32,06		0,888	427,04		
	Pos.6 Ø12 passo 25 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*9,50/0,25)	15,00	81,69		0,888	1'088,11		
	Pos.7 Ø12 passo 25 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*11,00/0,25)	15,00	94,59		0,888	1'259,94		
	Pos.4 Ø20 passo 2 m .(Anelli) *(par.ug.=6*15)	90,00	1,92		2,466	426,12		
	Pos.4.1 Ø20 passo 2 m .(Anelli) *(par.ug.=6*15)	90,00	1,96		2,466	435,00		
	SOMMANO kg					67'321,46	0,860	57'896,46
7389 / 2272 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni di ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 - 15 pali H=22 metri	15,00	22,00			330,00		
	SOMMANO ml					330,00	149,460	49'321,80
7390 / 2273 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 7 [ml 330.0000]					330,00		
	SOMMANO ml					330,00	12,130	4'002,90
7391 / 2274 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilabili ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1		15,80			15,80		
	SOMMANO ml					15,80	82,040	1'296,23
	CV0C - Fondazioni (SbCat 115)							
7392 / 2275 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							61'127'964,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							61'127'964,22
	Magrone di sottofondazione spalla 1 Magrone di sottofondazione spalla 2		12,40 14,40	8,000 11,600	0,200 0,200	19,84 33,41		
	SOMMANO mc					53,25	73,060	3'890,45
7393 / 2276 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Plinto di fondazione spalla 1 Plinto di fondazione spalla 2		12,00 14,00	7,600 11,200	1,700 2,200	155,04 344,96		
	SOMMANO mc					500,00	89,240	44'620,00
7394 / 2277 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 2 [mc 500.0000]					500,00		
	SOMMANO mc					500,00	12,800	6'400,00
7395 / 2278 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura spalla 1 Pos.1 Ø24/20 cm. *(par.ug.=2*61) Pos.9 Ø26 (nr.8 ferri ogni palo anteriore) *(par.ug.=8*5) Pos.7 Ø16/180 cm. Pos.11 Ø20 (nr.4 per muro di risvolto) *(par.ug.=2*4) Pos.3a Ø20/20 cm. Pos.3 Ø22/20 cm. *(par.ug.=61*2) Pos.2a Ø24/10 cm. Pos.2b Ø24/10 cm. Pos.2c Ø24/20 cm. Pos.2d Ø24/20 cm. Pos.8a Ø16/200 cm. Pos.8b Ø16/200 cm. Pos.4a Ø20/20 cm. *(par.ug.=2*39) Pos.4a Ø20/20 cm. *(par.ug.=2*39) Pos.4c Ø20/20 cm. Pos.4d Ø20/20 cm. Staffe Pos.5 Ø16/20 cm. Pos.13 Ø20 (nr.10 per palo) *(par.ug.=15*10) Pos.5a Ø16/20 cm. Pos.10 Ø20 / 40x60 cm. Ferri di parete Pos.6a Ø16/20 cm. *(par.ug.=2*9) Pos.6b Ø16/20 cm. *(par.ug.=2*9) Pos.6c Ø16/20 cm. *(par.ug.=2*9) Pos.12 Ø20/20 cm. (in corrispondenza del fusto) *(par.ug.=2*7) Ferri di ripresa Pos.16 Ø20/20cm. Pos.14 Ø16/120cm. Pos.15 Ø24/20cm. *(par.ug.=43*2) Pos.20 Ø22/20cm. *(par.ug.=2*17) Pos.20a Ø22/20cm. Pos.19 Ø14/20cm. Pos.18 Ø22/20cm. *(par.ug.=2*17) Pos.18a Ø22/20cm. Pos.17 Ø14/20cm. Pos.19a Ø14/20cm. Pos.17a Ø14/20cm. Armatura spalla 2 Pos.1 Ø26/10 cm. Pos.9 Ø26 (nr.10 su ogni palo anteriore) *(par.ug.=5*10)	122,00 40,00 7,00 8,00 61,00 122,00 77,00 77,00 39,00 39,00 4,00 4,00 78,00 78,00 39,00 39,00 61,00 150,00 39,00 380,00 18,00 18,00 18,00 14,00 52,00 7,00 86,00 34,00 17,00 6,00 34,00 17,00 6,00 5,00 5,00 141,00 50,00	8,22 4,60 7,94 3,50 8,10 8,16 8,40 5,44 10,00 3,84 10,00 3,16 10,00 3,52 10,00 3,52 1,99 2,20 2,04 2,20 10,00 3,16 7,94 2,00 2,97 2,69 3,23 3,10 3,93 2,55 3,10 3,93 2,55 2,55 2,55 11,88 4,50	3,551 4,168 1,578 2,466 2,466 2,984 3,551 3,551 3,551 3,551 1,578 1,578 2,466 2,466 2,466 1,923,48 2,466 1,578 2,466 2,466 1,578 1,578 1,578 2,466 2,466 1,578 2,984 2,984 1,208 2,984 2,984 1,208 1,208 1,208 4,168 4,168	3'561,08 766,91 87,71 69,05 1'218,45 2'970,63 2'296,79 1'487,44 1'384,89 531,80 63,12 19,95 1'923,48 677,06 961,74 338,53 191,55 813,78 125,55 2'061,58 284,04 89,76 225,53 69,05 380,85 29,71 986,40 314,51 199,36 18,48 314,51 199,36 18,48 15,40 15,40 6'981,73 937,80			
	A R I P O R T A R E					32'631,46		61'182'874,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					32'631,46		61'182'874,67
	Pos.7 Ø16/180 cm	8,00	11,54		1,578	145,68		
	Pos.11 Ø20 (nr.6 per risvolto muro) *(par.ug.=2*6)	12,00	4,50		2,466	133,16		
	Pos.3b Ø26/20 cm. *(par.ug.=71*2)	142,00	7,60		4,168	4'498,11		
	Pos.3a Ø20/20 cm.	71,00	11,70		2,466	2'048,51		
	Pos.3 Ø26/20 cm. *(par.ug.=71*2)	142,00	11,88		4,168	7'031,25		
	Pos.2a Ø20/10 cm.	113,00	12,00		2,466	3'343,90		
	Pos.2b Ø20/10 cm.	113,00	3,62		2,466	1'008,74		
	Pos.2c Ø20/20 cm.	57,00	12,00		2,466	1'686,74		
	Pos.2d Ø20/20 cm.	27,00	3,62		2,466	241,03		
	Pos.8a Ø16/200 cm.	8,00	12,00		1,578	151,49		
	Pos.8b Ø16/200 cm.	8,00	3,16		1,578	39,89		
	Pos.4a Ø20/20 cm. *(par.ug.=57*2)	114,00	12,00		2,466	3'373,49		
	Pos.4b Ø20/20 cm. *(par.ug.=57*2)	114,00	3,52		2,466	989,56		
	Pos.4c Ø20/20 cm.	57,00	12,00		2,466	1'686,74		
	Pos.4d Ø20/20 cm.	57,00	3,52		2,466	494,78		
	Staffe							
	Pos.5 Ø16/20 cm.	71,00	2,49		1,578	278,97		
	Pos.13 Ø20 (nr.12 ogni palo) *(par.ug.=20*12)	240,00	2,70		2,466	1'597,97		
	Pos.5a Ø16/20 cm.	57,00	2,54		1,578	228,46		
	Pos.10 Ø20/40x60 cm.	666,00	2,70		2,466	4'434,36		
	Ferri di parete							
	Pos.6a Ø16/20 cm. *(par.ug.=2*12)	24,00	11,79		1,578	446,51		
	Pos.6b Ø16/20 cm. *(par.ug.=2*12)	24,00	3,16		1,578	119,68		
	Pos.6c Ø16/20 cm. *(par.ug.=2*12)	24,00	11,54		1,578	437,04		
	Pos.12 Ø20/20 cm. (in prossimità dei muri di risvolto) *(par.ug.=2*10)	20,00	3,20		2,466	157,82		
	Ferri di ripresa							
	Pos.15 Ø24/20 cm. *(par.ug.=2*40)	80,00	3,73		3,551	1'059,62		
	Pos.15a Ø24/20 cm. *(par.ug.=2*40)	80,00	5,22		3,551	1'482,90		
	Pos.14 Ø16/120 cm. *(par.ug.=2*7)	14,00	3,19		1,578	70,47		
	Pos.16 Ø20/20 cm.	52,00	3,47		2,466	444,97		
	Pos.20 Ø26/20 cm. *(par.ug.=2*32)	64,00	3,87		4,168	1'032,33		
	Pos.20a Ø26/20 cm. *(par.ug.=2*32)	64,00	5,92		4,168	1'579,17		
	Pos.19 Ø14/20 cm.	42,00	3,19		1,208	161,85		
	Pos.18 Ø20/20 cm. *(par.ug.=32*2)	64,00	3,87		4,168	1'032,33		
	Pos.18a Ø20/20 cm. *(par.ug.=32*2)	64,00	5,92		4,168	1'579,17		
	Pos.17 Ø16/20 cm.	42,00	3,19		1,578	211,42		
	Pos.17a Ø14/20 cm.	7,00	3,19		1,208	26,97		
	Pos.19a Ø14/20 cm.	7,00	3,19		1,208	26,97		
	SOMMANO kg					75'913,51	0,860	65'285,62
7396 / 4247 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme spalla 1 *(lung.=7,60+12,00) Casseforme spalla 2 *(lung.=11,20+14,00)	2,00 2,00	19,60 25,20		1,700 2,200	66,64 110,88		
	SOMMANO mq					177,52	15,610	2'771,09
	CV02 - Cavalcavia Pk 3+080,00 (Cat 143) CV0B - Fondazioni profonde (SbCat 114)							
7397 / 3526 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni di ... sione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pali spalla 1 Pali spalla 2	15,00 15,00	22,00 25,00			330,00 375,00		
	SOMMANO ml					705,00	149,460	105'369,30
7398 / 3527 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1							
	A R I P O R T A R E							61'356'300,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							61'356'300,68	
	Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/ 37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 3526 [ml 705.00]					705,00			
	SOMMANO ml					705,00	12,130	8'551,65	
7399 / 3528 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pali spalla 1 (nr.15 pali da 22) Pos.1 Ø20 *(par.ug.=15*16) Pos.2 Ø20 *(par.ug.=15*16) Pos.3 Ø12 *(par.ug.=15*16) Pos.4 Ø12 *(par.ug.=15*16) Pos.5 Ø20 passo 200 cm (anelli)*(par.ug.=15*11) Pos.6 Ø12 passo 10 cm (spirale 3 m.) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,10^2)^ 0,5*3,00/0,10) Pos.7 Ø12 passo 20 cm (spirale 19 m.) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,20^2)^ 0,5*19,00/0,20) Pali spalla 2 (nr.15 pali da 25) Pos.1 Ø20 *(par.ug.=15*16) Pos.2 Ø20 *(par.ug.=15*16) Pos.3 Ø12 *(par.ug.=15*16) Pos.4 Ø12 *(par.ug.=15*16) Pos.5 Ø20 passo 200 cm (anelli)*(par.ug.=15*12) Pos.6 Ø12 passo 10 cm (spirale 3 m.) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,10^2)^ 0,5*3,00/0,10) Pos.7 Ø12 passo 20 cm (spirale 22 m.) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,20^2)^ 0,5*22,00/0,20)	240,00 240,00 240,00 240,00 165,00 15,00 15,00 240,00 240,00 240,00 240,00 180,00 15,00 15,00	4,00 9,00 12,00 3,00 1,92 64,13 203,73 4,00 9,00 12,00 6,00 1,92 64,13 235,90	2,466 2,466 0,888 0,888 2,466 0,888 0,888 2,466 2,466 0,888 0,888 2,466 0,888 0,888	2'367,36 5'326,56 2'557,44 639,36 781,23 854,21 2'713,68 2'367,36 5'326,56 2'557,44 1'278,72 852,25 854,21 3'142,19		31'618,57	0,860	27'191,97
7400 / 3529 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL		211,30			211,30			
	SOMMANO ml					211,30	82,040	17'335,05	
	CV0C - Fondazioni (SbCat 115)								
7401 / 3530 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di sottofondazione spalla 1 Magrone di sottofondazione spalla 2		14,00 14,00	7,600 7,600	0,200 0,200	21,28 21,28			
	SOMMANO mc					42,56	73,060	3'109,43	
7402 / 3531 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Calcestruzzo fondazione spalla 1 Calcestruzzo fondazione spalla 2		13,60 13,60	7,200 7,200	1,400 1,600	137,09 156,67			
	SOMMANO mc					293,76	89,240	26'215,14	
	A R I P O R T A R E							61'438'703,92	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							61'438'703,92
7403 / 3532 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 3531 [mc 293.76]					293,76		
	SOMMANO mc					293,76	12,800	3'760,13
7404 / 3533 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura fondazione spalla 1 Pos.2A Ø20/20 Pos.2B Ø20/20 Pos.4A Ø20/40 Pos.4B Ø20/40 Pos.3A Ø20/40 Pos.3B Ø20/40 Pos.1A Ø20/20 Pos.1B Ø20/20 Pos.6 Ø20/20 Pos.8 Ø20/40 Pos.7 Ø20/40 Pos.5 Ø20/20 Armatura di parete e intermedia Pos. 9A nr.3 Ø20 Pos. 9B nr.3 Ø20 Pos. 10A nr.3 Ø20 Pos. 10B nr.3 Ø20 Pos. 11 nr.3 Ø20 Pos. 12 nr.3 Ø20 Armatura intermedia longitudinale Ø16/60 Armatura intermedia trasversale Ø16/60 *(par.ug.=2*13) Ferri di ripresa Pos.13A Ø18/20 Pos.14A Ø22/20 Pos.25 nr.2 Ø18 *(par.ug.=2*2) Pos.25B Ø14/20 *(par.ug.=2*5) Pos.18A Ø14/20 *(par.ug.=2*17) Pos.17A Ø14/20 *(par.ug.=2*17) Pos.28A Ø nr.2 Ø14 *(par.ug.=2*2) Pos.40 nr.3 Ø16/mq - distanziatori di platea Armatura fondazione spalla 2 Pos.2A Ø20/20 Pos.2B Ø20/20 Pos.4A Ø20/40 Pos.4B Ø20/40 Pos.3A Ø20/40 Pos.3B Ø20/40 Pos.1A Ø20/20 Pos.1B Ø20/20 Pos.6 Ø20/20 Pos.8 Ø20/40 Pos.7 Ø20/40 Pos.5 Ø20/20 Armatura di parete e intermedia Pos. 9A nr.3 Ø20 Pos. 9B nr.3 Ø20 Pos. 10A nr.3 Ø20 Pos. 10B nr.3 Ø20 Pos. 11 nr.3 Ø20 Pos. 12 nr.3 Ø20 Armatura intermedia longitudinale Ø16/60 Armatura intermedia trasversale Ø16/60 *(par.ug.=2*13) Ferri di ripresa Pos.13A Ø20/20 Pos.14A Ø24/20	37,00 37,00 19,00 19,00 19,00 19,00 37,00 37,00 69,00 35,00 35,00 69,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 23,00 26,00 48,00 48,00 4,00 10,00 34,00 34,00 4,00 294,00 37,00 37,00 19,00 19,00 19,00 19,00 37,00 37,00 69,00 35,00 35,00 69,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 23,00 26,00 45,00 45,00	8,56 8,56 7,74 7,74 7,72 7,72 8,56 8,56 9,64 8,00 7,98 9,64 8,26 8,26 8,26 8,26 9,12 9,12 7,68 7,50 3,95 3,95 2,90 3,10 2,70 2,70 2,76 3,90 8,76 8,76 7,82 7,82 7,81 7,81 8,76 8,76 10,04 8,26 8,25 10,04 8,26 8,26 8,26 8,26 9,12 9,12 7,68 7,50 4,17 4,17	2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 1,578 1,578 1,998 2,984 1,998 1,208 1,208 1,208 1,208 1,208 1,578 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 1,578 1,578 1,998 3,551	781,03 781,03 362,65 362,65 361,71 361,71 781,03 781,03 1'640,28 690,48 688,75 1'640,28 61,11 61,11 61,11 61,11 67,47 67,47 278,74 307,71 378,82 565,77 23,18 37,45 110,89 110,89 13,34 1'809,33 799,28 799,28 366,40 366,40 365,93 365,93 799,28 799,28 1'708,35 712,92 712,06 1'708,35 61,11 61,11 61,11 61,11 67,47 67,47 278,74 307,71 374,92 666,35			
	A R I P O R T A R E					24'758,69		61'442'464,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					24'758,69		61'442'464,05
	Pos.25 nr.3 Ø20 *(par.ug.=2*3) Pos.25B Ø16/20 *(par.ug.=2*8) Pos.18AØ16/20 *(par.ug.=2*14) Pos.17AØ16/20 *(par.ug.=2*14) Pos.28AØ nr.2 Ø16 *(par.ug.=2*2) Pos.40 nr.3 Ø16/mq - distanziatori di platea	6,00 16,00 28,00 28,00 4,00 294,00	3,10 3,10 2,90 2,90 3,10 3,90		1,998 1,578 1,578 1,578 1,578 1,578	37,16 78,27 128,13 128,13 19,57 1'809,33		
	SOMMANO kg					26'959,28	0,860	23'184,98
7405 / 4294 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme fondazione spalla 1 *(lung.=13,60+7,20) Casseforme fondazione spalla 2 *(lung.=13,60+7,20)	2,00 2,00	20,80 20,80		1,400 1,600	58,24 66,56		
	SOMMANO mq					124,80	15,610	1'948,13
	CV03 - Cavalcavia Svincolo Baucina (Cat 144) CV0B - Fondazioni profonde (SbCat 114)							
7406 / 3511 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pali spalla 1	15,00	25,00			375,00		
	SOMMANO ml					375,00	149,460	56'047,50
7407 / 3512 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 3511 [ml 375.00]					375,00		
	SOMMANO ml					375,00	12,130	4'548,75
7408 / 3513 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pali spalla 1 (15 pali da 25 m. Ø800) Pos.1.1 Ø24 *(par.ug.=15*20) Pos.1 Ø24 *(par.ug.=15*20) Pos.2 Ø16 *(par.ug.=15*8) Pos.3 Ø16 *(par.ug.=15*8) Pos.4 Ø16 passo 1.50 m. (anelli) *(par.ug.=15*16) Pos.5 Ø12 passo 10 cm. (spirale - 2 m.) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,10^2)^0,5*2,00/0,10) Pos.6 Ø12 passo 25 cm. (spirale - 9 m.) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*9,00/0,25) Pos.7 Ø12 passo 25 cm. (spirale - 11 m.) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*11,00/0,25) Pos.8 Ø12 passo 25 cm. (spirale - 3 m.) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*3,00/0,25)	300,00 300,00 120,00 120,00 240,00 15,00 15,00 15,00 15,00	4,00 12,00 12,00 5,00 2,00 42,75 77,39 94,59 25,80		3,551 3,551 1,578 1,578 1,578 0,888 0,888 0,888 0,888	4'261,20 12'783,60 2'272,32 946,80 757,44 569,43 1'030,83 1'259,94 343,66		
	SOMMANO kg					24'225,22	0,860	20'833,69
7409 / 3514 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800.							
	A R I P O R T A R E							61'549'027,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							61'549'027,10	
	Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL								
	SOMMANO ml		118,10			118,10			
7410 / 3515 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pali spalla 2	11,00	29,00			319,00			
	SOMMANO ml					319,00	176,520	56'309,88	
7411 / 3516 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 3515 [ml 319.00]					319,00			
	SOMMANO ml					319,00	18,950	6'045,05	
7412 / 3517 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pali spalla 2 (1 palo da 29 m. Ø1000) Pos.1.1 Ø24 *(par.ug.=11*24) Pos.1 Ø24 *(par.ug.=11*24) Pos.2 Ø16 *(par.ug.=11*12) Pos.3 Ø16 *(par.ug.=11*12) Pos.4 Ø16 passo 1.50 m. (anelli) *(par.ug.=11*20) Pos.5 Ø12 passo 10 cm. (spirale - 2 m.) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,10^2)^0,5*2,00/0,10) Pos.6 Ø12 passo 20 cm. (spirale - 9 m.) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,20^2)^0,5*9,00/0,20) Pos.7 Ø12 passo 20 cm. (spirale - 11 m.) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,20^2)^0,5*11,00/0,20) Pos.8 Ø12 passo 20 cm. (spirale - 7 m.) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,20^2)^0,5*7,00/0,20)	264,00 264,00 132,00 132,00 220,00 11,00 11,00 11,00 11,00	4,00 12,00 12,00 9,00 2,60 55,30 124,67 152,37 96,96	3,551 3,551 1,578 1,578 1,578 0,888 0,888 0,888 0,888	3'749,86 11'249,57 2'499,55 1'874,66 902,62 540,17 1'217,78 1'488,35 947,11		24'469,67	0,860	21'043,92
	SOMMANO kg					24'469,67			
7413 / 3518 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pali spalla 2	9,00	29,00			261,00			
	SOMMANO ml					261,00	176,520	46'071,72	
7414 / 3519 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o								
	A R I P O R T A R E							61'688'186,59	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							61'688'186,59	
	materiali assimila ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pali spalla 2		283,00			283,00			
	SOMMANO ml					283,00	84,860	24'015,38	
7415 / 3520 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 3518 [ml 261.00]					261,00			
	SOMMANO ml					261,00	18,950	4'945,95	
7416 / 3521 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pali spalla 2 (9 pali da 29 m. Ø1000) Pos.1.1 Ø24 *(par.ug.=9*24) Pos.1 Ø24 *(par.ug.=9*24) Pos.2 Ø16 *(par.ug.=9*12) Pos.3 Ø16 *(par.ug.=9*12) Pos.4 Ø16 passo 1.50 m. (anelli) *(par.ug.=9*20) Pos.5 Ø12 passo 10 cm. (spirale - 2 m.) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,10^2)^0,5*2,00/0,10) Pos.6 Ø12 passo 20 cm. (spirale - 9 m.) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,20^2)^0,5*9,00/0,20) Pos.7 Ø12 passo 20 cm. (spirale - 11 m.) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,20^2)^0,5*11,00/0,20) Pos.8 Ø12 passo 20 cm. (spirale - 7 m.) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,20^2)^0,5*7,00/0,20)	216,00 216,00 108,00 108,00 180,00 9,00 9,00 9,00 9,00	4,00 12,00 12,00 9,00 2,60 55,30 124,67 152,37 96,96	3,551 3,551 1,578 1,578 1,578 0,888 0,888 0,888 0,888	3'068,06 9'204,19 2'045,09 1'533,82 738,50 441,96 996,36 1'217,74 774,90		20'020,62	0,860	17'217,73
	CV0C - Fondazioni (SbCat 115)								
7417 / 3522 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di sottofondazione spalla 1 Magrone di sottofondazione spalla 2		12,85 14,65	8,000 10,900	0,200 0,200	20,56 31,94			
	SOMMANO mc					52,50	73,060	3'835,65	
7418 / 3523 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Calcestruzzo plinto spalla 1 Calcestruzzo plinto spalla 2		12,40 14,20	7,600 10,500	1,700 2,200	160,21 328,02			
	SOMMANO mc					488,23	89,240	43'569,65	
7419 / 3524 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 3523 [mc 488.23]					488,23			
	A R I P O R T A R E					488,23		61'781'770,95	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					488,23		61'781'770,95
	SOMMANO mc					488,23	12,800	6'249,34
7420 / 3525 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armaturo plinto di fondazione spalla 1 Pos.2a Ø22/20 *(par.ug.=2*41) Pos.2b Ø22/20 *(par.ug.=2*41) Pos.2c Ø22/20 Pos.2d Ø22/20 Pos.10a Ø20/20 *(par.ug.=2*18) Pos.10b Ø20/20 *(par.ug.=2*18) Pos.11a Ø20/20 Pos.11b Ø20/20 Pos.11c Ø20/20 *(par.ug.=2*6) Pos.1 Ø24/20 *(par.ug.=2*63) Pos.3 Ø24 nr.10 ogni palo anteriore (nr.5) *(par.ug.=5*10) Pos.12 Ø24/20 *(par.ug.=2*63) Pos.12.1 Ø20/20 Pos.12.2 Ø20/20 Pos.4 Ø26 nr.8 ferri su 3 pali *(par.ug.=3*8) Pos.4.1 Ø20 nr.8 ferri su 4 pali *(par.ug.=4*8) Pos.5 Ø16/20 ferri verticali di parete *(par.ug.=2*63) Pos.5.1 Ø16/20 ferri verticali di parete *(par.ug.=2*41) Pos.13 Ø18/20 ferri verticali Pos.6a Ø16 nr.5 ferri orizzontali di parete *(par.ug.=2*5) Pos.6b Ø16 nr.5 ferri orizzontali di parete *(par.ug.=2*5) Pos. 7 Ø16 nr.5 ferri orizzontali di parete *(par.ug.=2*5) Pos. 8a Ø16 nr.5 ferri orizzontali intermedi Pos. 8b Ø16 nr.5 ferri orizzontali intermedi Pos. 9 Ø16 /180 ferri di ripresa Pos.19a Ø14/20 *(par.ug.=2*22) Pos.18 Ø20/20 *(par.ug.=2*19) Pos.17a Ø20/20 *(par.ug.=2*(2*19)) Pos.20a Ø14/20 *(par.ug.=2*3) Pos.21a Ø14/20 *(par.ug.=2*5) Pos. 14a Ø20/20 Pos. 15a Ø20/20 *(par.ug.=2*47) Pos. 15c Ø20/20 Pos. 16 Ø16/20 Armaturo plinto di fondazione spalla 2 Pos.1a Ø24/20 *(par.ug.=2*72) Pos.1b Ø24/20 *(par.ug.=2*72) Pos.2a Ø22/20 *(par.ug.=2*29) Pos.2b Ø22/20 *(par.ug.=2*29) Pos.2c Ø22/20 Pos.2d Ø22/20 Pos.3 Ø26 nr.12 ogni palo anteriore (nr.5) *(par.ug.=12*5) Pos.4 Ø26 ferri verticali intermedi *(par.ug.=4*8) Pos.4.1 Ø20 ferri verticali intermedi *(par.ug.=3*8) Pos.5 Ø16 ferri verticali di parete *(par.ug.=2*72) Pos.5.1 Ø16 ferri verticali di parete *(par.ug.=2*53) Pos.6a Ø16 ferri orizzontali di parete *(par.ug.=2*5) Pos.6b Ø16 ferri orizzontali di parete *(par.ug.=2*5) Pos.7 Ø16 ferri orizzontali di parete *(par.ug.=2*5) Pos.8a Ø16 ferri orizzontali intermedi Pos.8b Ø16 ferri orizzontali intermedi Pos.9 Ø16 ferri orizzontali intermedi Pos.10a Ø22/20 *(par.ug.=2*29) Pos.10b Ø22/20 *(par.ug.=2*29) Pos.11a Ø20/20 Pos.11b Ø20/20 Pos.11c Ø20/20 Pos.11d Ø20/20 Pos.12a Ø26/20 *(par.ug.=2*45) Pos.12b Ø26/20 *(par.ug.=2*45) Pos.12.1 Ø20/20 *(par.ug.=2*7) Pos.12.2 Ø20/20 *(par.ug.=2*6) Pos.12.3 Ø26/20 Pos.13 Ø18 ferri intermedi verticali							
	A R I P O R T A R E					50'766,18		61'788'020,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					50'766,18		61'788'020,29	
	ferri di ripresa Pos.14a Ø20/20 Pos.15a Ø22/20 *(par.ug.=2*43) Pos.15c Ø22/20 Pos.16a Ø16/120 *(par.ug.=2*8) Pos.17a Ø22/20 *(par.ug.=2*(2*29)) Pos.18 Ø24/20 *(par.ug.=2*(2*29)) Pos.19a Ø14/20 *(par.ug.=2*29) Pos.20a Ø14/20 *(par.ug.=2*5) Pos.21a Ø14/20 *(par.ug.=2*7)	55,00 86,00 43,00 16,00 116,00 116,00 58,00 10,00 14,00	3,47 3,47 5,03 3,19 3,73 5,73 3,05 3,05 3,05		2,466 2,984 2,984 1,578 2,984 3,551 1,208 1,208 1,208	470,64 890,49 645,41 80,54 1'291,12 2'360,28 213,70 36,84 51,58			
	SOMMANO kg					56'806,78	0,860	48'853,83	
7421 / 4293 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme plinto spalla 1 *(lung.=8,10+12,40) Casseforme plinto spalla 2 *(lung.=11,42+14,20)	2,00 2,00	20,50 25,62		1,700 2,200	69,70 112,73			
	SOMMANO mq					182,43	15,610	2'847,73	
	CV04 - Cavalcavia Svincolo Viilafrazi Sud (Cat 145) CV0B - Fondazioni profonde (SbCat 114)								
7422 / 4068 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni di ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 pali H=19 metri (nr.15) Spalla 2 pali H=20 metri (nr.15)	15,00 15,00	19,00 20,00			285,00 300,00			
	SOMMANO ml					585,00	149,460	87'434,10	
7423 / 4069 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 1 [ml 585.0000]					585,00			
	SOMMANO ml					585,00	12,130	7'096,05	
7424 / 4070 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 - 15 pali da 19 metri Pos.1.1 - 20Ø22 *(par.ug.=15*20) Pos.1 - 20Ø22 *(par.ug.=15*20) Pos.2 - 8Ø16 *(par.ug.=15*8) Pos.5 - Ø12 passo 10 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,10^2)^0,5*1,5/0,10) Pos.6 - Ø12 passo 25 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*7,5/0,25) Pos.7 - Ø12 passo 25 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*10,0/0,25) Pos.4 - Ø16 passo 1.50 m (Anelli) *(par.ug.=15*13) Spalla 2 - 15 pali da 20 metri Pos.1.1 - 20Ø24 *(par.ug.=15*20) Pos.1 - 20Ø24 *(par.ug.=15*20)	300,00 300,00 120,00 15,00 15,00 15,00 195,00 300,00 300,00	3,00 12,00 10,00 32,06 64,49 85,99 2,00 3,00 12,00		2,466 2,466 1,578 0,888 0,888 0,888 1,578 3,551 3,551	2'219,40 8'877,60 1'893,60 427,04 859,01 1'145,39 615,42 3'195,90 12'783,60			
	A R I P O R T A R E					32'016,96		61'934'252,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					32'016,96		61'934'252,00
	Pos.2 - 8Ø16 *(par.ug.=15*8)	120,00	11,00		1,578	2'082,96		
	Pos.5 - Ø12 passo 10 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,10^2)^0,5*1,5/0,10)	15,00	32,06		0,888	427,04		
	Pos.6 - Ø12 passo 25 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*7,5/0,25)	15,00	64,49		0,888	859,01		
	Pos.7 - Ø12 passo 25 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*11,00/0,25)	15,00	94,59		0,888	1'259,94		
	Pos.4 - Ø16 passo 1.50 m (Anelli) *(par.ug.=15*14)	210,00	2,00		1,578	662,76		
	SOMMANO kg					37'308,67	0,860	32'085,46
	CV0C - Fondazioni (SbCat 115)							
7425 / 4071 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di sottofondazione Spalla 1 Magrone di sottofondazione Spalla 2		12,40	8,000	0,200	19,84		
			12,40	8,000	0,200	19,84		
	SOMMANO mc					39,68	73,060	2'899,02
7426 / 4072 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Fondazione spalla 1 Fondazione spalla 2		12,00	7,600	1,700	155,04		
			12,00	7,600	1,700	155,04		
	SOMMANO mc					310,08	89,240	27'671,54
7427 / 4073 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 2 [mc 310.0800]					310,08		
	SOMMANO mc					310,08	12,800	3'969,02
7428 / 4074 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura fondazione Spalla 1 Pos. 1 Ø22/20 *(par.ug.=2*61) Pos. 2a Ø22/20 *(par.ug.=2*18) Pos. 2b Ø22/20 *(par.ug.=2*18) Pos. 2c Ø22/20 Pos. 2d Ø22/20 Pos. 3 Ø22/20 *(par.ug.=2*43) Pos. 3a Ø20/20 *(par.ug.=2*5,0000) Pos. 4c Ø20/20 Pos. 4d Ø20/20 Pos. 4a Ø20/20 *(par.ug.=2*18) Pos. 4b Ø20/20 *(par.ug.=2*18) Pos. 5 Ø16/20 *(par.ug.=2*61) Pos. 5a Ø16/20 *(par.ug.=2*39) Pos.6a Ø16/20 *(par.ug.=2*5) Pos. 6b Ø16/20 *(par.ug.=2*5) Pos. 6c Ø16/20 *(par.ug.=2*5) Pos. 7 Ø16/180 Pos. 8a Ø16/200 Pos. 8b Ø16/200 Pos. 9 nr.8 Ø26/palo (concentrati su pali anteriori nr.5) *(par.ug.=5*8) Pos.10aØ18/40x60 Pos. 11 nr.4 Ø20/muro di risvolto *(par.ug.=2*4)	122,00 36,00 36,00 22,00 22,00 86,00 10,00 13,00 13,00 36,00 36,00 122,00 78,00 10,00 10,00 10,00 8,00 5,00 5,00 40,00 380,00 8,00	8,16 10,00 3,68 10,00 3,68 8,16 8,10 10,00 3,52 10,00 3,52 1,99 2,04 10,00 3,16 7,94 10,00 10,00 3,16 4,50 2,14 3,50	2,984 2,984 2,984 2,984 2,984 2,984 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 1,578 1,578 1,578 1,578 1,578 1,578 1,578 4,168 1,998 2,466	2'970,63 1'074,24 395,32 656,48 241,58 2'094,05 199,75 320,58 112,84 887,76 312,49 383,11 251,09 157,80 49,86 125,29 100,23 78,90 24,93 750,24 1'624,77 69,05			
	A R I P O R T A R E					12'880,99		62'000'877,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12'880,99		62'000'877,04
	Pos. 12 Ø20/20 *(par.ug.=2*6)	12,00	2,00		2,466	59,18		
	Pos. 13 nr.5Ø20/ palo (nr. pali 15) *(par.ug.=15*5)	75,00	2,20		2,466	406,89		
	Pos.14Ø16/120	8,00	2,69		1,578	33,96		
	Pos.15Ø22/20 *(par.ug.=2*43)	86,00	3,10		2,984	795,53		
	Pos.16Ø20/20	53,00	2,97		2,466	388,17		
	Pos.17Ø14/20	24,00	2,55		1,208	73,93		
	Pos.17aØ14/20	5,00	2,55		1,208	15,40		
	Pos.18Ø22/20 *(par.ug.=2*16)	32,00	3,10		2,984	296,01		
	Pos.18aØ22/20	16,00	3,73		2,984	178,09		
	Pos.19Ø14/20	24,00	2,55		1,208	73,93		
	Pos.19aØ14/20	5,00	2,55		1,208	15,40		
	Pos.20Ø22/20 *(par.ug.=2*16)	32,00	3,10		2,984	296,01		
	Pos.20aØ22/20	16,00	3,73		2,984	178,09		
	Parziale kg					15'691,58		
	Armatura fondazione Spalla 2							
	Pos. 1 Ø24/20 *(par.ug.=2*61)	122,00	8,22		3,551	3'561,08		
	Pos. 2a Ø20/20 *(par.ug.=2*18)	36,00	10,00		2,466	887,76		
	Pos. 2b Ø20/20 *(par.ug.=2*18)	36,00	3,52		2,466	312,49		
	Pos. 2c Ø20/20	22,00	10,00		2,466	542,52		
	Pos. 2d Ø20/20	22,00	3,52		2,466	190,97		
	Pos. 3 Ø22/20 *(par.ug.=2*43)	86,00	8,16		2,984	2'094,05		
	Pos. 3a Ø22/20 *(par.ug.=2*5,0000)	10,00	8,10		2,984	241,70		
	Pos. 4c Ø20/20	13,00	10,00		2,466	320,58		
	Pos. 4d Ø20/20	13,00	3,52		2,466	112,84		
	Pos. 4a Ø20/20 *(par.ug.=2*18)	36,00	10,00		2,466	887,76		
	Pos. 4b Ø20/20 *(par.ug.=2*18)	36,00	3,52		2,466	312,49		
	Pos. 5 Ø16/20 *(par.ug.=2*61)	122,00	1,99		1,578	383,11		
	Pos. 5a Ø16/20 *(par.ug.=2*39)	78,00	2,04		1,578	251,09		
	Pos.6a Ø16/20 *(par.ug.=2*5)	10,00	10,00		1,578	157,80		
	Pos. 6b Ø16/20 *(par.ug.=2*5)	10,00	3,16		1,578	49,86		
	Pos. 6c Ø16/20 *(par.ug.=2*5)	10,00	7,94		1,578	125,29		
	Pos. 7 Ø16/180	8,00	7,94		1,578	100,23		
	Pos. 8a Ø16/200	5,00	10,00		1,578	78,90		
	Pos. 8b Ø16/200	5,00	3,16		1,578	24,93		
	Pos. 9 nr.8 Ø26/palo (concentrati su pali anteriori nr.5) *(par.ug.=5*8)	40,00	4,50		4,168	750,24		
	Pos.10aØ18/40x60	380,00	2,14		1,998	1'624,77		
	Pos. 11 nr.4 Ø20/muro di risvolto *(par.ug.=2*4)	8,00	3,50		2,466	69,05		
	Pos. 12 Ø20/20 *(par.ug.=2*6)	12,00	2,00		2,466	59,18		
	Pos. 13 nr.5Ø20/ palo (nr. pali 15) *(par.ug.=15*5)	75,00	2,20		2,466	406,89		
	Pos.14Ø16/120	8,00	2,69		1,578	33,96		
	Pos.15Ø22/20 *(par.ug.=2*43)	86,00	2,97		2,984	762,17		
	Pos.16Ø20/20	53,00	2,97		2,466	388,17		
	Pos.17Ø14/20	24,00	2,55		1,208	73,93		
	Pos.17aØ14/20	5,00	2,55		1,208	15,40		
	Pos.18Ø20/20 *(par.ug.=2*16)	32,00	2,97		2,466	234,37		
	Pos.18aØ24/20	16,00	4,83		3,551	274,42		
	Pos.19Ø14/20	24,00	2,55		1,208	73,93		
	Pos.19aØ14/20	5,00	2,55		1,208	15,40		
	Pos.20Ø20/20 *(par.ug.=2*16)	32,00	2,97		2,466	234,37		
	Pos.20aØ24/20	16,00	4,83		3,551	274,42		
	Parziale kg					15'926,12		
	SOMMANO kg					31'617,70	0,860	27'191,22
7429 / 4322 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme spalla 1 *(lung.=12+7,6) Casseforme spalla 2 *(lung.=12+7,6)	2,00 2,00	19,60 19,60		1,700 1,700	66,64 66,64		
	SOMMANO mq					133,28	15,610	2'080,50
	CV05 - Cavalcavia Svincolo Campofelice (Cat 146) CV0B - Fondazioni profonde (SbCat 114)							
	A R I P O R T A R E							62'030'148,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							62'030'148,76
7430 / 2282 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni di esecuzione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 pali H=16 metri (nr. 15) Spalla 2 pali H=18 metri (nr. 15)	15,00 15,00	16,00 18,00			240,00 270,00		
	SOMMANO ml					510,00	149,460	76'224,60
7431 / 2283 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza di ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 1 [ml 510.0000]					510,00		
	SOMMANO ml					510,00	12,130	6'186,30
7432 / 2284 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 - 15 pali da 16 metri Pos.1.1 - 20Ø20 *(par.ug.=15*20) Pos.1 - 20Ø20 *(par.ug.=15*20) Pos.2 - 8Ø16 *(par.ug.=15*8) Pos. 5 - Ø12 passo10 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,10^2)^0,5*1,0/0,10) Pos.6 - Ø12 passo 25 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*6,0/0,25) Pos.7 - Ø12 passo 25 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*9,0/0,25) Pos.4 - Ø16 passo. 1.50 m. (Anelli) *(par.ug.=15*11)	300,00 300,00 120,00 15,00 15,00 15,00 165,00	3,00 9,00 10,00 21,38 51,59 77,39 2,00		2,466 2,466 1,578 0,888 0,888 0,888 1,578	2'219,40 6'658,20 1'893,60 284,78 687,18 1'030,83 520,74		
	SOMMANO kg					29'194,41	0,860	25'107,19
	CV0C - Fondazioni (SbCat 115)							
7433 / 2285 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di sottofondazione Spalla 1 Magrone di sottofondazione Spalla 2		12,40 12,40	8,000 8,000	0,200 0,200	19,84 19,84		
	SOMMANO mc					39,68	73,060	2'899,02
7434 / 2286 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Fondazione spalla 1 Fondazione spalla 2		12,00 12,00	7,600 7,600	1,700 1,700	155,04 155,04		
	A R I P O R T A R E					310,08		62'140'565,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					310,08		62'140'565,87
	SOMMANO mc					310,08	89,240	27'671,54
7435 / 2287 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 2 [mc 310.0800]					310,08		
	SOMMANO mc					310,08	12,800	3'969,02
7436 / 2288 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura fondazione Spalla 1 Pos. 1 Ø22/20 *(par.ug.=2*61) Pos. 2a Ø20/20 *(par.ug.=2*18) Pos. 2b Ø20/20 *(par.ug.=2*18) Pos. 2c Ø20/20 Pos. 2d Ø20/20 Pos. 3 Ø20/20 *(par.ug.=2*43) Pos. 3a Ø18/20 *(par.ug.=2*5,0000) Pos. 4a Ø20/20 *(par.ug.=2*18) Pos. 4b Ø20/20 *(par.ug.=2*18) Pos. 4c Ø20/20 Pos. 4d Ø20/20 Pos. 5 Ø16/20 *(par.ug.=2*61) Pos. 5a Ø16/20 *(par.ug.=2*39) Pos.6a Ø16/20 *(par.ug.=2*5) Pos. 6b Ø16/20 *(par.ug.=2*5) Pos. 6c Ø16/20 *(par.ug.=2*5) Pos. 7 Ø16/180 Pos. 8a Ø16/200 Pos. 8b Ø16/200 Pos. 9 nr.8 Ø24/palo (concentrati su pali anteriori nr.5) *(par.ug.=5*8) Pos.10aØ18/40x60 Pos. 11 nr.4 Ø20/muro di risvolto *(par.ug.=2*4) Pos. 12 Ø20/20 *(par.ug.=2*6) Pos. 13 nr.5Ø20/ palo (nr. pali 15) *(par.ug.=15*5) Pos.14Ø16/120 Pos.15Ø20/20 *(par.ug.=2*43) Pos.16Ø20/20 Pos.17Ø14/20 Pos.17aØ14/20 Pos.18Ø22/20 *(par.ug.=2*16) Pos.18aØ22/20 Pos.19Ø14/20 Pos.19aØ14/20 Pos.20Ø22/20 *(par.ug.=2*16) Pos.20aØ22/20	122,00 36,00 36,00 20,00 20,00 86,00 10,00 36,00 36,00 13,00 13,00 122,00 78,00 10,00 10,00 10,00 8,00 5,00 5,00 40,00 380,00 8,00 12,00 75,00 8,00 86,00 53,00 24,00 5,00 32,00 16,00 24,00 5,00 32,00 16,00	8,16 10,00 3,52 10,00 3,52 8,10 8,10 10,00 3,52 10,00 3,52 1,99 2,04 10,00 3,16 7,94 7,94 10,00 3,16 4,50 2,14 3,50 2,00 2,20 2,69 3,00 2,97 2,55 2,55 3,10 3,95 2,55 2,55 3,10 3,93	2,984 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 1,998 2,466 2,466 2,466 2,466 1,578 1,578 1,578 1,578 1,578 1,578 1,578 3,551 1,998 2,466 2,466 2,466 1,578 2,466 2,466 1,208 1,208 2,984 2,984 1,208 1,208 2,984 2,984	2'970,63 887,76 312,49 493,20 173,61 1'717,82 161,84 887,76 312,49 320,58 112,84 383,11 251,09 157,80 49,86 125,29 100,23 78,90 24,93 639,18 1'624,77 69,05 59,18 406,89 33,96 636,23 388,17 73,93 15,40 296,01 188,59 73,93 15,40 296,01 187,63			
	Parziale kg					14'526,56		
	Armatura fondazione Spalla 2 Pos. 1 Ø22/20 *(par.ug.=2*61) Pos. 2a Ø20/20 *(par.ug.=2*18) Pos. 2b Ø20/20 *(par.ug.=2*18) Pos. 2c Ø20/20 Pos. 2d Ø20/20 Pos. 3 Ø20/22 *(par.ug.=2*43) Pos. 3a Ø18/20 *(par.ug.=2*5,0000) Pos. 4a Ø20/20 *(par.ug.=2*18) Pos. 4b Ø20/20 *(par.ug.=2*18) Pos. 4c Ø20/20 Pos. 4d Ø20/20 Pos. 5 Ø16/20 *(par.ug.=2*61) Pos. 5a Ø16/20 *(par.ug.=2*39) Pos.6a Ø16/20 *(par.ug.=2*5)	122,00 36,00 36,00 20,00 20,00 86,00 10,00 36,00 36,00 13,00 13,00 122,00 78,00 10,00	8,16 10,00 3,52 10,00 3,52 8,16 8,10 10,00 3,52 10,00 3,52 1,99 2,04 10,00	2,984 2,466 2,466 2,466 2,466 2,984 1,998 2,466 2,466 2,466 2,466 1,578 1,578 1,578	2'970,63 887,76 312,49 493,20 173,61 2'094,05 161,84 887,76 312,49 320,58 112,84 383,11 251,09 157,80			
	A R I P O R T A R E					24'045,81		62'172'206,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					24'045,81		62'172'206,43
	Pos. 6b Ø16/20 *(par.ug.=2*5)	10,00	3,16		1,578	49,86		
	Pos. 6c Ø16/20 *(par.ug.=2*5)	10,00	7,94		1,578	125,29		
	Pos. 7 Ø16/180	8,00	7,94		1,578	100,23		
	Pos. 8a Ø16/200	5,00	10,00		1,578	78,90		
	Pos. 8b Ø16/200	5,00	3,16		1,578	24,93		
	Pos. 9 nr.8 Ø26/palo (concentrati su pali anteriori nr.5) *(par.ug.=5*8)	40,00	4,50		4,168	750,24		
	Pos.10 Ø18/40x60	380,00	2,14		1,998	1'624,77		
	Pos. 11 nr.4 Ø20/muro di risvolto *(par.ug.=2*4)	8,00	3,50		2,466	69,05		
	Pos. 12 Ø20/20 *(par.ug.=2*6)	12,00	2,00		2,466	59,18		
	Pos. 13 nr.5Ø22/ palo (nr. pali 15) *(par.ug.=15*5)	75,00	2,20		2,984	492,36		
	Pos.14Ø16/120	8,00	2,69		1,578	33,96		
	Pos.15Ø20/22 *(par.ug.=2*43)	86,00	3,10		2,984	795,53		
	Pos.16Ø20/20	53,00	2,97		2,466	388,17		
	Pos.17Ø14/20	24,00	2,55		1,208	73,93		
	Pos.17aØ14/20	5,00	2,55		1,208	15,40		
	Pos.18Ø22/20 *(par.ug.=2*16)	32,00	3,10		2,984	296,01		
	Pos.18aØ22/20	16,00	3,73		3,930	234,54		
	Pos.19Ø14/20	24,00	2,55		1,208	73,93		
	Pos.19aØ14/20	5,00	2,55		1,208	15,40		
	Pos.20Ø22/20 *(par.ug.=2*16)	32,00	3,10		2,970	294,62		
	Pos.20aØ22/20	16,00	3,73		3,930	234,54		
	Parziale kg					15'350,09		
	SOMMANO kg					29'876,65	0,860	25'693,92
7437 / 4248 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme spalla 1 *(lung.=12+7,6) Casseforme spalla 2 *(lung.=12+7,6)	2,00 2,00	19,60 19,60		1,700 1,700	66,64 66,64		
	SOMMANO mq					133,28	15,610	2'080,50
	CV06 - Cavalcavia Pk 20+677 (Cat 147) CV0B - Fondazioni profonde (SbCat 114)							
7438 / 2614 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1_ 15 Pali da H=20 metri Spalla 2_ 15 Pali da H=19 metri	15,00 15,00	20,00 19,00			300,00 285,00		
	SOMMANO ml					585,00	149,460	87'434,10
7439 / 2615 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 1 [ml 585.0000]					585,00		
	SOMMANO ml					585,00	12,130	7'096,05
7440 / 2616 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 Pali da 20 metri nr.15							
	A R I P O R T A R E							62'294'511,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							62'294'511,00
	Pos.1 Ø20 *(par.ug.=15*16)	240,00	4,00		2,466	2'367,36		
	Pos.2 Ø20 *(par.ug.=15*16)	240,00	9,00		2,466	5'326,56		
	Pos.3 Ø12 *(par.ug.=15*16)	240,00	12,00		0,888	2'557,44		
	Pos.5 Ø12 passo 10 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,10^2)^0,5*3,00/0,10)	15,00	64,13		0,888	854,21		
	Pos.6 Ø12 passo 20 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,20^2)^0,5*17,00/0,20)	15,00	182,29		0,888	2'428,10		
	Pos.4Ø20 passo 1,50 m. (anelli) *(par.ug.=15*14)	210,00	2,00		2,466	1'035,72		
	Spalla 2 Pali da 19 metri nr.15							
	Pos.1 Ø20 *(par.ug.=15*16)	240,00	4,00		2,466	2'367,36		
	Pos.2 Ø20 *(par.ug.=15*16)	240,00	9,00		2,466	5'326,56		
	Pos.3 Ø12 *(par.ug.=15*16)	240,00	12,00		0,888	2'557,44		
	Pos.5 Ø12 passo 10 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,10^2)^0,5*3,00/0,10)	15,00	64,13		0,888	854,21		
	Pos.6 Ø12 passo 20 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,20^2)^0,5*16,00/0,20)	15,00	171,56		0,888	2'285,18		
	Pos.4Ø20 passo 1,50 m. (anelli) *(par.ug.=15*13)	195,00	2,00		2,466	961,74		
	SOMMANO kg					28'921,88	0,860	24'872,82
	CV0C - Fondazioni (SbCat 115)							
7441 / 2617 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di sottofondazione spalla 1 Magrone di sottofondazione spalla 2	7,60 7,60	14,00 14,00		0,200 0,200	21,28 21,28		
	SOMMANO mc					42,56	73,060	3'109,43
7442 / 2618 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Fondazione spalla 1 Fondazione spalla 2	7,20 7,20	13,60 13,60		1,400 1,400	137,09 137,09		
	SOMMANO mc					274,18	89,240	24'467,82
7443 / 2619 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 2 [mc 274.1760]					274,18		
	SOMMANO mc					274,18	12,800	3'509,50
7444 / 2620 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura fondazione spalla 1 Pos 1A Ø20/20 Pos 1B Ø20/20 Pos 2A Ø20/20 Pos 2B Ø20/20 Pos 3A Ø20/40 Pos 3B Ø20/40 Pos 4A Ø20/40 Pos 4B Ø20/40 Pos.5 Ø20/20 Pos.6 Ø20/20 Pos.7 Ø20/40 Pos.8 Ø20/40	37,00 37,00 37,00 37,00 19,00 19,00 19,00 19,00 69,00 69,00 35,00 35,00	8,56 8,56 8,56 8,56 7,72 7,72 7,74 7,74 9,64 9,64 7,98 8,00		2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466	781,03 781,03 781,03 781,03 361,71 361,71 362,65 362,65 1'640,28 1'640,28 688,75 690,48		
	A R I P O R T A R E					9'232,63		62'350'470,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9'232,63		62'350'470,57
	Ferri di parete							
	Pos. 9A nr.3 Ø20	3,00	8,26		2,466	61,11		
	Pos. 9B nr.3 Ø20	3,00	8,26		2,466	61,11		
	Pos. 10A nr.3 Ø20	3,00	8,26		2,466	61,11		
	Pos. 10B nr.3 Ø20	3,00	8,26		2,466	61,11		
	Armatura intermedia							
	Su lato lungo nr. 2Ø16/60 *(par.ug.=2*13)	26,00	7,50		1,578	307,71		
	Su lato corto Ø16/60	23,00	7,68		1,578	278,74		
	Ferri di ripresa							
	Pos.13 Ø18/20	48,00	3,70		1,998	354,84		
	Pos.14 Ø22/20	48,00	3,80		2,984	544,28		
	Pos.17 Ø14/20 *(par.ug.=2*15)	30,00	2,70		1,208	97,85		
	Pos.18 Ø14/20 *(par.ug.=2*14)	28,00	2,70		1,208	91,32		
	Pos.24 Ø14/20 *(par.ug.=2*6)	12,00	3,10		1,208	44,94		
	Pos.25 nr.2 Ø18 *(par.ug.=2*2)	4,00	2,86		1,998	22,86		
	Pos.28 nr.2 Ø14 *(par.ug.=2*2)	4,00	2,86		1,208	13,82		
	Distanziatori platea							
	Pos.40 3Ø16 /mq	294,00	3,90		1,578	1'809,33		
	Parziale kg					13'042,76		
	Armatura fondazione spalla 2							
	Pos 1A Ø20/20	37,00	8,56		2,466	781,03		
	Pos 1B Ø20/20	37,00	8,56		2,466	781,03		
	Pos 2A Ø20/20	37,00	8,56		2,466	781,03		
	Pos 2B Ø20/20	37,00	8,56		2,466	781,03		
	Pos 3A Ø20/40	19,00	7,72		2,466	361,71		
	Pos 3B Ø20/40	19,00	7,72		2,466	361,71		
	Pos 4A Ø20/40	19,00	7,74		2,466	362,65		
	Pos 4B Ø20/40	19,00	7,74		2,466	362,65		
	Pos.5 Ø20/20	69,00	9,64		2,466	1'640,28		
	Pos.6 Ø20/20	69,00	9,64		2,466	1'640,28		
	Pos.7 Ø20/40	35,00	7,98		2,466	688,75		
	Pos.8 Ø20/40	35,00	8,00		2,466	690,48		
	Ferri di parete							
	Pos. 9A nr.3 Ø20	3,00	8,26		2,466	61,11		
	Pos. 9B nr.3 Ø20	3,00	8,26		2,466	61,11		
	Pos. 10A nr.3 Ø20	3,00	8,26		2,466	61,11		
	Pos. 10B nr.3 Ø20	3,00	8,26		2,466	61,11		
	Armatura intermedia							
	Su lato lungo nr. 2Ø16/60 *(par.ug.=2*13)	26,00	7,50		1,578	307,71		
	Su lato corto Ø16/60	23,00	7,68		1,578	278,74		
	Ferri di ripresa							
	Pos.13 Ø18/20	48,00	3,70		1,998	354,84		
	Pos.14 Ø22/20	48,00	3,80		2,984	544,28		
	Pos.17 Ø14/20 *(par.ug.=2*15)	30,00	2,70		1,208	97,85		
	Pos.18 Ø14/20 *(par.ug.=2*14)	28,00	2,70		1,208	91,32		
	Pos.24 Ø14/20 *(par.ug.=2*6)	12,00	3,10		1,208	44,94		
	Pos.25 nr.2 Ø18 *(par.ug.=2*2)	4,00	2,86		1,998	22,86		
	Pos.28 nr.2 Ø14 *(par.ug.=2*2)	4,00	2,86		1,208	13,82		
	Distanziatori platea							
	Pos.40 3Ø16 /mq	294,00	3,90		1,578	1'809,33		
	Parziale kg					13'042,76		
	SOMMANO kg					26'085,52	0,860	22'433,55
7445 / 4270 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Cassefprme spalla 1 *(lung.=13,6+7,2) Cassefprme spalla 2 *(lung.=13,6+7,2)	2,00 2,00	20,80 20,80		1,400 1,400	58,24 58,24		
	SOMMANO mq					116,48	15,610	1'818,25
	CV07 - Cavalcavia Pk 22+983 (Cat 148) CV0B - Fondazioni profonde (SbCat 114)							
	A R I P O R T A R E							62'374'722,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							62'374'722,37
7446 / 2622 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni di ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 pali H=19 (nr.15) Spalla 2 pali H=19 (nr.15)	15,00 15,00	19,00 19,00			285,00 285,00		
	SOMMANO ml					570,00	149,460	85'192,20
7447 / 2623 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 1 [ml 570.0000]					570,00		
	SOMMANO ml					570,00	12,130	6'914,10
7448 / 2624 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pali da 19 metri (nr. 30) Pos.1 16Ø20 *(par.ug.=30*16) Pos.2 16Ø20 *(par.ug.=30*16) Pos.3 16Ø12 *(par.ug.=30*16) Pos.5 Ø12 passo 10 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,10^2)^0,5*3,0/0,10) Pos.6 Ø12 passo 20 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,20^2)^0,5*16,0/0,20) Pos.4 Ø20 passo 1.50 m. (anelli) *(par.ug.=30*13)	480,00 480,00 480,00 30,00 30,00 390,00	4,00 9,00 12,00 64,13 171,56 2,00		2,466 2,466 0,888 0,888 0,888 2,466	4'734,72 10'653,12 5'114,88 1'708,42 4'570,36 1'923,48		
	SOMMANO kg					28'704,98	0,860	24'686,28
	CV0C - Fondazioni (SbCat 115)							
7449 / 2625 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di sottofondazione Spalla 1 Magrone di sottofondazione Spalla 2		14,00 14,00	7,600 7,600	0,200 0,200	21,28 21,28		
	SOMMANO mc					42,56	73,060	3'109,43
7450 / 2626 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Fondazione spalla 1 Fondazione spalla 2		13,60 13,60	7,200 7,200	1,400 1,400	137,09 137,09		
	SOMMANO mc					274,18	89,240	24'467,82
7451 / 2627 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 2 [mc 274.1760]					274,18		
	SOMMANO mc					274,18	12,800	3'509,50
	A R I P O R T A R E							62'522'601,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							62'522'601,70
7452 / 2628 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura fondazione spalla 1 Pos.1A Ø20/20 Pos.1B Ø20/20 Pos.2A Ø20/20 Pos.2B Ø20/20 Pos.3A Ø20/40 Pos.3B Ø20/40 Pos.4A Ø20/40 Pos.4B Ø20/40 Pos.5 Ø20/20 Pos.6 Ø20/20 Pos.7 Ø20/40 Pos.8 Ø20/40 Ferri di parete Pos.9A nr.3 Ø20 Pos.9B nr.3 Ø20 Pos.10A nr.3 Ø20 Pos.10B nr.3 Ø20 Armatura intermedia Su lato lungo nr. 2Ø16/60 *(par.ug.=2*13) Su lato corto Ø16/60 Ferri di ripresa Pos.13 Ø18/20 Pos.14 Ø22/20 Pos.17 Ø14/20 *(par.ug.=2*15) Pos.18 Ø14/20 *(par.ug.=2*14) Pos.24 Ø14/20 *(par.ug.=2*6) Pos.25 nr.2 Ø18 *(par.ug.=2*2) Pos.28 nr.2 Ø14 *(par.ug.=2*2) Distanziatori platea Pos.40 3Ø16 /mq Parziale kg	37,00 37,00 37,00 37,00 19,00 19,00 19,00 19,00 69,00 69,00 35,00 35,00 3,00 3,00 3,00 3,00 26,00 23,00 48,00 48,00 30,00 28,00 12,00 4,00 4,00 294,00	8,56 8,56 8,56 8,56 7,72 7,72 7,74 7,74 9,64 9,64 7,98 8,00 8,26 8,26 8,26 8,26 7,50 7,68 3,70 3,80 2,70 2,70 3,10 2,86 2,86 3,90	2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 1,578 1,578 1,998 2,984 1,208 1,208 1,208 1,998 1,208 1,578	781,03 781,03 781,03 781,03 361,71 361,71 362,65 362,65 1'640,28 1'640,28 688,75 690,48 61,11 61,11 61,11 61,11 307,71 278,74 354,84 544,28 97,85 91,32 44,94 22,86 13,82 1'809,33		13'042,76	
	Armatura fondazione spalla 2 Pos.1A Ø20/20 Pos.1B Ø20/20 Pos.2A Ø20/20 Pos.2B Ø20/20 Pos.3A Ø20/40 Pos.3B Ø20/40 Pos.4A Ø20/40 Pos.4B Ø20/40 Pos.5 Ø20/20 Pos.6 Ø20/20 Pos.7 Ø20/40 Pos.8 Ø20/40 Ferri di parete Pos.9A nr.3 Ø20 Pos.9B nr.3 Ø20 Pos.10A nr.3 Ø20 Pos.10B nr.3 Ø20 Armatura intermedia Su lato lungo nr. 2Ø16/60 *(par.ug.=2*13) Su lato corto Ø16/60 Ferri di ripresa Pos.13 Ø18/20 Pos.14 Ø22/20 Pos.17 Ø14/20 *(par.ug.=2*15) Pos.18 Ø14/20 *(par.ug.=2*14) Pos.24 Ø14/20 *(par.ug.=2*6) Pos.25 nr.2 Ø18 *(par.ug.=2*2) Pos.28 nr.2 Ø14 *(par.ug.=2*2) Distanziatori platea Pos.40 3Ø16 /mq Parziale kg	37,00 37,00 37,00 37,00 19,00 19,00 19,00 19,00 69,00 69,00 35,00 35,00 3,00 3,00 3,00 3,00 26,00 23,00 48,00 48,00 30,00 28,00 12,00 4,00 4,00 294,00	8,56 8,56 8,56 8,56 7,72 7,72 7,74 7,74 9,64 9,64 7,98 8,00 8,26 8,26 8,26 8,26 7,50 7,68 3,70 3,80 2,70 2,70 3,10 2,86 2,86 3,90	2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 1,578 1,578 1,998 2,984 1,208 1,208 1,208 1,998 1,208 1,578	781,03 781,03 781,03 781,03 361,71 361,71 362,65 362,65 1'640,28 1'640,28 688,75 690,48 61,11 61,11 61,11 61,11 307,71 278,74 354,84 544,28 97,85 91,32 44,94 22,86 13,82 1'809,33		13'042,76	
	A R I P O R T A R E							26'085,52
								62'522'601,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					26'085,52		62'522'601,70
	SOMMANO kg					26'085,52	0,860	22'433,55
7453 / 4271 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme spalla 1 *(lung.=13,6+7,2) Casseforme spalla 2 *(lung.=13,6+7,2)	2,00 2,00	20,80 20,80		1,400 1,400	58,24 58,24		
	SOMMANO mq					116,48	15,610	1'818,25
	CV08 - Cavalcavia Pk 28+831 (Cat 149) CV0B - Fondazioni profonde (SbCat 114)							
7454 / 6462 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 SAL 11 Vedi disegno contabile nr. 36 Spalla 2	15,00	20,00			300,00		
	SOMMANO ml					300,00	149,460	44'838,00
7455 / 6463 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 Vedi voce n° 1 [ml 300.0000]					300,00		
	SOMMANO ml					300,00	12,130	3'639,00
7456 / 6464 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 SAL 11 Vedi disegno contabile nr. 36 Spalla1 nr. 15 pali da 20 metri Pos. 1 Ø20 *(par.ug.=15*16) Pos. 2 Ø16 *(par.ug.=15*12) Pos. 4 Ø12 passo 20 cm (spirale l= 8.00m) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,20^2)^0,5*8/0,20) Pos. 5 Ø12 passo 25 cm (spirale l= 12.00m) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*12,00/0,25) Pos. 3 Ø20 passo 2.00m (anelli) *(par.ug.=15*14)	240,00 180,00 15,00 15,00 210,00	10,00 12,00 85,78 103,19 2,00		2,466 0,888 0,888 0,888 2,466	5'918,40 1'918,08 1'142,59 1'374,49 1'035,72		
	SOMMANO kg					11'389,28	0,860	9'794,78
7457 / 6465 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 SAL12 Vedi disegno contabile nr 18 Pali spalla 1	15,00	19,00			285,00		
	A R I P O R T A R E					285,00		62'605'125,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					285,00		62'605'125,28
	SOMMANO ml					285,00	149,460	42'596,10
7458 / 6466 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 Vedi voce n° 4 [ml 285.0000]					285,00		
	SOMMANO ml					285,00	12,130	3'457,05
7459 / 6467 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 SAL12 Vedi disegno contabile nr 18 Armatura pali spalla 1 (15 pali da 19 m.) Pos.1 Ø22 *(par.ug.=15*16) Pos.2 Ø12 *(par.ug.=15*16) Pos.4 Ø12 passo 20 cm (spirale 8 metri) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,20^2)^0,5*8,00/0,20) Pos.5 Ø12 passo 25 cm (spirale 11 metri) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*11,00/0,25) Pos.3 Ø20 passo 150 cm (anelli) *(par.ug.=15*13)	240,00 240,00 15,00 15,00 195,00	10,00 12,00 85,78 94,59 2,00		2,984 0,888 0,888 0,888 2,466	7'161,60 2'557,44 1'142,59 1'259,94 961,74		
	SOMMANO kg					13'083,31	0,860	11'251,65
	CV0C - Fondazioni (SbCat 115)							
7460 / 6468 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 SAL 12 Vedi disegno contabile nr 18 Magrone di sotto fondazione Spalla 1		13,80	7,800	0,200	21,53		
	SOMMANO mc					21,53	73,060	1'572,98
7461 / 6469 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 SAL 12 Vedi disegno contabile nr 18 Fondazione spalla 1		13,60	7,600	1,400	144,70		
	SOMMANO mc					144,70	89,240	12'913,03
7462 / 6470 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizio ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 Vedi voce n° 6469 [mc 144.70]					144,70		
	SOMMANO mc					144,70	12,800	1'852,16
7463 / 6471 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 SAL12							
	A R I P O R T A R E							62'678'768,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							62'678'768,25	
	Vedi disegno contabile nr 18 Armatura fondazione spalla 1 (7.60 x 13.60 m.) Pos.1A Ø20/ 20 cm. Pos.1B Ø20/ 20 cm. Pos.3A Ø20/ 40 cm. Pos.3B Ø20/ 40 cm. Pos.4A Ø20/ 40 cm. Pos.4B Ø20/ 40 cm. Pos.2A Ø20/ 20 cm. Pos.2B Ø20/ 20 cm. Pos.5 Ø20/ 20 cm. Pos.7 Ø20/ 40 cm. Pos.8 Ø20/ 40 cm. Pos.6 Ø20/ 20 cm. Pos.40 nr.3 Ø16/mq (Distamziatori di platea) Armatura di parete Pos.9A Ø20 nr.3 Pos.9B Ø20 nr.3 Pos.10A Ø20 nr.3 Pos.10B Ø20 nr.3 Pos.11 Ø20 nr.3 Pos.12 Ø20 nr.3 Armatura intermedia Su lato lungo Ø16/60cm *(par.ug.=2*3) Su lato corto Ø16/60cm Ferri di ripresa Pos.17 Ø14/20 cm. *(par.ug.=2*24) Pos.18 Ø14/20 cm. *(par.ug.=2*24) Pos.24 Ø14 nr.6 *(par.ug.=2*6) Pos.25 Ø18 nr.3 *(par.ug.=2*3) Pos.13 Ø18 / 20 cm. Pos.14 Ø22 / 20 cm. Pos.28 Ø14 nr.2 *(par.ug.=2*2)	39,00 39,00 20,00 20,00 20,00 20,00 39,00 39,00 69,00 35,00 35,00 69,00 311,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 6,00 3,00 48,00 48,00 12,00 6,00 46,00 46,00 4,00	8,74 8,74 7,81 7,81 7,82 8,74 8,74 9,98 8,52 8,52 9,98 3,90 8,26 8,26 8,26 8,26 9,52 9,52 7,50 8,12 2,75 2,75 2,65 2,75 3,47 3,67 2,75		2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 1,578 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 1,578 1,578 1,208 1,208 1,208 1,998 1,998 2,984 1,208	840,56 840,56 385,19 385,19 385,68 385,68 840,56 840,56 1'698,14 735,36 735,36 1'698,14 1'913,96 61,11 61,11 61,11 61,11 70,43 70,43 71,01 38,44 159,46 159,46 38,41 32,97 318,92 503,76 13,29			
	SOMMANO kg					13'405,96	0,860	11'529,13	
7464 / 6473 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 SAL 13 Vedi disegno contabile nr 44 Magrone di sotto fondazione Spalla 2		13,80	6,600	0,200	18,22			
	SOMMANO mc					18,22	73,060	1'331,15	
7465 / 6474 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 SAL 13 Vedi disegno contabile nr 44 Fondazione spalla 2		13,60	6,400	1,400	121,86			
	SOMMANO mc					121,86	89,240	10'874,79	
7466 / 6475 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 Vedi voce n° 6474 [mc 121.86]					121,86			
	SOMMANO mc					121,86	12,800	1'559,81	
7467 / 6476 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.								
	A R I P O R T A R E							62'704'063,13	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							62'704'063,13
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 SAL13 Vedi disegno contabile nr 44 Armatura fondazione spalla 2 (6.40 x 13.60 m.) Pos.1A Ø20/ 20 cm. 33,00 8,74 2,466 711,24 Pos.1B Ø20/ 20 cm. 33,00 8,74 2,466 711,24 Pos.3A Ø20/ 40 cm. 17,00 7,81 2,466 327,41 Pos.3B Ø20/ 40 cm. 17,00 7,81 2,466 327,41 Pos.4A Ø20/ 40 cm. 17,00 7,82 2,466 327,83 Pos.4B Ø20/ 40 cm. 17,00 7,82 2,466 327,83 Pos.2A Ø20/ 20 cm. 33,00 8,74 2,466 711,24 Pos.2B Ø20/ 20 cm. 33,00 8,74 2,466 711,24 Pos.5 Ø20/ 20 cm. 69,00 8,78 2,466 1'493,95 Pos.7 Ø20/ 40 cm. 35,00 7,31 2,466 630,93 Pos.8 Ø20/ 40 cm. 35,00 7,31 2,466 630,93 Pos.6 Ø20/ 20 cm. 69,00 8,78 2,466 1'493,95 Pos.40 nr.3 Ø16/mq (Distamziatori di platea) 262,00 3,90 1,578 1'612,40 Armatura di parete Pos.9A Ø20 nr.3 3,00 8,26 2,466 61,11 Pos.9B Ø20 nr.3 3,00 8,26 2,466 61,11 Pos.10A Ø20 nr.3 3,00 8,26 2,466 61,11 Pos.10B Ø20 nr.3 3,00 8,26 2,466 61,11 Pos.11 Ø20 nr.3 3,00 8,32 2,466 61,55 Pos.12 Ø20 nr.3 3,00 8,32 2,466 61,55 Armatura intermedia Su lato lungo Ø16/60cm *(par.ug.=2*3) 6,00 7,50 1,578 71,01 Su lato corto Ø16/60cm 3,00 6,92 1,578 32,76 Ferri di ripresa Pos.17 Ø14 nr.8 *(par.ug.=2*8) 16,00 2,42 1,208 46,77 Pos.18 Ø14 nr.8 *(par.ug.=2*8) 16,00 2,42 1,208 46,77 Pos.24 Ø14 nr.6 *(par.ug.=2*6) 12,00 2,65 1,208 38,41 Pos.25 Ø18 nr.3 *(par.ug.=2*3) 6,00 2,42 1,998 29,01 Pos.20 Ø22 nr.3 *(par.ug.=2*3) 6,00 2,42 2,984 43,33 Pos.13 Ø18 / 20 cm. 46,00 3,47 1,998 318,92 Pos.14 Ø22 / 20 cm. 46,00 3,67 2,984 503,76 Pos.19 Ø14 nr.3 *(par.ug.=2*3) 6,00 2,42 1,208 17,54 style="text-align: right;">SOMMANO kg				11'533,42	0,860	9'918,74	
7468 / 6477 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 SAL 12 Vedi disegno contabile nr 18 Casseforme fondazione spalla 1 *(lung.=7,60+13,6) 2,00 21,20 1,400 59,36 style="text-align: right;">SOMMANO mq				59,36	15,610	926,61	
7469 / 6478 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 216 SAL 13 Vedi disegno contabile nr 44 Casseforme fondazione spalla 2 *(lung.=6,40+13,6) 2,00 20,00 1,400 56,00 style="text-align: right;">SOMMANO mq				56,00	15,610	874,16	
	CV09 - Cavalcavia Svincolo Manganaro (Cat 150) CV0B - Fondazioni profonde (SbCat 114)							
7470 / 2632 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o							
	A R I P O R T A R E							62'715'782,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							62'715'782,64
	rotopercoluzione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 spalla 1	15,00	20,00			300,00		
	SOMMANO ml					300,00	149,460	44'838,00
7471 / 2633 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotopercoluzione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 spalla 2	15,00	18,00			270,00		
	SOMMANO ml					270,00	176,520	47'660,40
7472 / 2634 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Spalla 1	15,00	20,00			300,00		
	SOMMANO ml					300,00	12,130	3'639,00
7473 / 2639 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SPALLA 2 Pali di fondazione Ø 1000 L=18,00 ml (n. 15 di 15)	15,00	18,00			270,00		
	SOMMANO ml					270,00	18,950	5'116,50
7474 / 2640 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SPALLA 1 Pali di fondazione Ø 1000 L=18,00 ml ammorsamento in roccia AL 10% dei ml complessivi *(lung.=300*0,1)		30,00			30,00		
	SOMMANO ml					30,00	82,040	2'461,20
7475 / 2641 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SPALLA 2 Pali di fondazione Ø 1000 L=18,00 ml ammorsamento in roccia		29,20			29,20		
	SOMMANO ml					29,20	84,860	2'477,91
	A R I P O R T A R E							62'821'975,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							62'821'975,65
7476 / 2642 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi tabella ferri pali spalla 1 pali spalla 2 SOMMANO kg CV0C - Fondazioni (SbCat 115)				18854,350 23229,200	18'854,35 23'229,20		
						42'083,55	0,860	36'191,85
7477 / 2635 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 spalla 1 spalla 2 a detrarre *(lung.=(0,4*0,4)*3,14)		12,40 14,40 -30,00	8,000 9,400	0,200 0,200 0,200	19,84 27,07 -3,00		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					46,91 -3,00		
	SOMMANO mc					43,91	73,060	3'208,06
7478 / 2636 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 spalla 1 : plinto spalla 2: plinto SOMMANO mc		12,00 14,00	7,600 9,000	1,700 2,200	155,04 277,20		
						432,24	89,240	38'573,10
7479 / 2637 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 spalla 1 : plinto spalla 2: plinto SOMMANO mc		12,40 14,00	7,600 9,000	1,700 2,200	160,21 277,20		
						437,41	12,800	5'598,85
7480 / 2638 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 vedi tabella ferri spalla 1 spalla 2 SOMMANO kg				15584,920 23039,920	15'584,92 23'039,92		
						38'624,84	0,860	33'217,36
7481 / 4272 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 spalla 1 : plinto (lung.=12,00+7,60) spalla 2: plinto (lung.=14,00+9,00) SOMMANO mq	2,00 2,00	19,60 23,00		1,700 2,200	66,64 101,20		
						167,84	15,610	2'619,98
	A R I P O R T A R E							62'941'384,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							62'941'384,85
	ST01 - Sottovia Svincolo Ciminna (Cat 152) ST03 - Opere varie in c.a. (SbCat 128)							
7482 / 3661 NP.CMC.B.2 .16.d	PERFORAZIONE MICROPALI SUBVERTICALI AD INCAMICIATURA PARZIALE DIAMETRO ESTERNO mm 200/240 Sola perforazione di micropali con andamento verticale od inclinato entro 20 dalla vertica ... llontanamento del materiale di risulta, l'eventuale ripopolazione e intasamento di strati molto aperti o fessure beanti. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 Spalla 2	33,00 33,00	20,00 19,00			660,00 627,00		
	SOMMANO ml					1'287,00	33,050	42'535,35
7483 / 3662 NP.CMC.B.2 .17.c	MICROPALI SUBVERTICALI ESCLUSA PERFORAZIONE - GETTO A GRAVITA' O BASSA PRESSIONE DIAMETRO ESTERNO mm 200/240 Pali speciali di fondazione o di piccolo diametro, in verticale o subve ... solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. getto a gravità o bassa pressione - c) diametro esterno mm 200/240 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 Spalla 2	33,00 33,00	20,00 19,00			660,00 627,00		
	SOMMANO ml					1'287,00	19,450	25'032,15
7484 / 3663 NP.CMC.B.2 .22.b	TUBO PER MICROPALI DI OGNI DIMENSIONE - IN ACCIAIO FE 510 CON O SENZA VALVOLATURA Fornitura e posa in opera nei fori, di armatura portante costituita da tubi di acciaio senza presc ... ione del foro e per le iniezioni da pagarsi a parte per ogni kg di tubo: in acciaio Fe 510 di primo o secondo impiego. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				57676,910	57'676,91		
	SOMMANO Kg					57'676,91	1,490	85'938,60
7485 / 3664 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				48,020	48,02		
	SOMMANO mc					48,02	73,060	3'508,34
7486 / 3665 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				235,630	235,63		
	SOMMANO mc					235,63	89,240	21'027,62
7487 / 3666 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				235,630	235,63		
	SOMMANO mc					235,63	12,800	3'016,06
7488 / 3667 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.							
	A R I P O R T A R E							63'122'442,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							63'122'442,97
	QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				32496,390	32'496,39		
	SOMMANO kg					32'496,39	0,860	27'946,90
7489 / 3668 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5.							
	QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				231,040	231,04		
	SOMMANO mq					231,04	48,070	11'106,09
7490 / 3669 NP.CMC.51	TRATTAMENTO PROTETTIVO DELLE SUPERFICI IN C.A. ESISTENTI Trattamento protettivo delle superfici in c.a. esistenti costituita da: - sabbatura di superfici di calcestruzzo, eseguita ... vata, secondo ASTM (G53; compresa ogni altra prestazione ed onere. Misurazione sulle superfici effettivamente trattate.							
	QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				294,800	294,80		
	SOMMANO mq					294,80	31,360	9'244,93
7491 / 3670 PA.PD.074	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI , FINO A CM 10, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE SINTETICHE IN POLIACRILONITRILE. Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aumento ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro.							
	QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				3,630	3,63		
	SOMMANO m3					3,63	1'507,790	5'473,28
7492 / 4312 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.							
	QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				164,390	164,39		
	SOMMANO mq					164,39	15,610	2'566,13
7493 / 7097 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone soletta di transizione lato Palermo Sotto il dente in corrispondenza paraghiaia Sotto soletta (superf. da cad. 53,00 mq)		13,65	0,300 53,000	0,100 0,100	0,41 5,30		
	SOMMANO mc					5,71	73,060	417,17
7494 / 7098 NP.CMC.06	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER C.A RCK 400 classe di esposizione XC4 Calcestruzzo per opere in cemento armato normale o precompresso confezionato in conformità alle vigenti Norme di L ... nitura e posa in opera dell'acciaio nonché l'onere delle casseforme: - RCK = 40 N/mmq. con classe di esposizione XC4 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di transizione lato palermo							
	A R I P O R T A R E							63'179'197,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							63'179'197,47
	Dente in corrispondenza del paraghiaia Soletta di transizione (superf. da cad 55,65 mq) Cordolo		13,65	0,200	0,200	0,55		
				55,650	0,200	11,13		
			5,43	0,750	0,160	0,65		
	SOMMANO mc					12,33	118,880	1'465,79
7495 / 7099 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Armatura soletta di transizione				1905,980	1'905,98		
	SOMMANO kg					1'905,98	0,860	1'639,14
7496 / 7100 PA.PED.044	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONGLEMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE LEGGERO Conglomerato cementizio strutturale leggero per strutture in cemento armato di classe C 20/25, compreso ... il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, ed escluse le casseforme e le barre d'armatura. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Calcestruzzo alleggerito su impalcato sottovia esistente (Superf. da cad 140 mq- sp. medio 16 cm)			140,000	0,160	22,40		
	SOMMANO m3					22,40	141,360	3'166,46
7497 / 7101 NP.CMC.50	INGHISAGGI DI BARRE IN ACCIAIO DIAMETRO 26 mm IN FORI DEL DIAMETRO DI mm 50 ESCLUSO FORNITURA DELLE BARRE Inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in conglom ... iego di resina del tipo approvato dalla Direzione Lavori. - Per foro del diametro di mm 50 e profondità massima 150 cm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta lato AG Soletta lato PA	112,00 34,00 130,00			15,000 15,000 18,000	1'680,00 510,00 2'340,00		
	SOMMANO cm					4'530,00	2,290	10'373,70
7498 / 7102 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di transizione lato palermo Dente in corrispondenza del paraghiaia Dente in corrispondenza del paraghiaia Chiusura estremità Cordolo Cordolo		13,65 13,65 14,38		0,400 0,200 0,200 0,160 0,360	5,46 2,73 2,88 0,12 1,95		
	SOMMANO mq					13,14	15,610	205,12
	ST02 - Sottovia 01 - Pk 8+554 (Cat 153) ST01 - Movimenti di terra (SbCat 126)							
7499 / 1840 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo (superf. da cad 9,00 mq)	2,00	6,00		9,000	108,00		
	SOMMANO mc					108,00	3,610	389,88
	A R I P O R T A R E							63'196'437,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							63'196'437,56
7500 / 4629 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento a discarica materiale scavato (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		9,90	1,000	108,000	1'069,20		
	SOMMANO mcxkm					1'069,20	0,200	213,84
	ST09 - Nuova struttura in c.a. (SbCat 134)							
7501 / 1841 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni di ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Palificata	16,00	11,20			179,20		
	SOMMANO ml					179,20	149,460	26'783,23
7502 / 1842 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovraprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Palificata	16,00	11,20			179,20		
	SOMMANO ml					179,20	12,130	2'173,70
7503 / 1843 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Palificata				11298,220	11'298,22		
	SOMMANO kg					11'298,22	0,860	9'716,47
7504 / 1844 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovraprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Q.tà stimata al 20% del totale della perforazione	0,20	179,20			35,84		
	SOMMANO ml					35,84	82,040	2'940,31
7505 / 1845 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione.							
	A R I P O R T A R E							63'238'265,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							63'238'265,11
	CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone cordolo coronamento paratia *(lung.=0,1+6+0,1)*(larg.=0,10+1,00+0,10) Magrone cordolo coronamento paratia *(lung.=2,00+0,1)*(larg.=0,10+1,00+0,10) A detrarre ingombro pali *(lung.=(0,4*0,4*3,14))	2,00	6,20	1,200	0,150	2,23		
		2,00	2,10	1,200	0,150	0,76		
		16,00	0,50		0,150	-1,20		
	Sommano positivi mc					2,99		
	Sommano negativi mc					-1,20		
	SOMMANO mc					1,79	73,060	130,78
7506 / 1846 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem: come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave coronamento paratia Trave coronamento paratia Dente per appoggio soletta di transizione *(H/peso=(0,3+0,2)/2)	2,00	6,00	1,000	1,000	12,00		
		2,00	2,00	1,000	1,000	4,00		
		2,00	2,00	0,300	0,250	0,30		
	SOMMANO mc					16,30	89,240	1'454,61
7507 / 1847 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	Trave coronamento paratia	2,00	6,00	1,000	1,000	12,00		
	Trave coronamento paratia	2,00	2,00	1,000	1,000	4,00		
	Dente per appoggio soletta di transizione *(H/peso=(0,3+0,2)/2)	2,00	2,00	0,300	0,250	0,30		
	SOMMANO mc					16,30	12,800	208,64
7508 / 1848 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	Trave di coronamento paratia	2,00			573,830	1'147,66		
	SOMMANO kg					1'147,66	0,860	986,99
7509 / 4234 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	Cordolo testa palificata							
	Magrone *(lung.=3,20+6,20+1,20+5,00+2,00+1,20)	2,00	18,80		0,150	5,64		
	Cordolo *(lung.=3+6+1+5+1)	2,00	16,00		1,000	32,00		
	Cordolo (lato con dente di appoggio)	2,00	2,00		0,700	2,80		
	Cordolo (lato con dente di appoggio)	2,00	2,00		0,200	0,80		
	Cordolo (lato con dente di appoggio) *(H/peso=((0,3^2)+(0,1^2))^0,5)	2,00	2,00		0,316	1,26		
	SOMMANO mq					42,50	15,610	663,43
	ST03 - Sottovia 02 - Pk 8+791 (Cat 154)							
7510 / 6518 NP.CMC.B.2 .16.d	PERFORAZIONE MICROPALI SUBVERTICALI AD INCAMICIATURA PARZIALE DIAMETRO ESTERNO mm 200/240 Sola perforazione di micropali con andamento verticale od inclinato entro 20 dalla vertica ... llontanamento del materiale di risulta, l'eventuale ripopolazione e intasamento di strati molto aperti o fessure beanti.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 244							
	Spalla S1-A	2,00	17,50			35,00		
	A R I P O R T A R E					35,00		63'241'709,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					35,00		63'241'709,56
	Spalla S1-A	6,00	17,00			102,00		
	Spalla S1-B	2,00	17,50			35,00		
	Spalla S1-B	6,00	17,00			102,00		
	Spalla S2-A	6,00	13,00			78,00		
	Spalla S2-A	6,00	13,50			81,00		
	Spalla S2-B	6,00	13,00			78,00		
	Spalla S2-B	6,00	13,50			81,00		
	Parziale ml					592,00		
	SOMMANO ml					592,00	33,050	19'565,60
7511 / 6519 NP.CMC.B.2 .22.b	TUBO PER MICROPALI DI OGNI DIMENSIONE - IN ACCIAIO FE 510 CON O SENZA VALVOLATURA Fornitura e posa in opera nei fori, di armatura portante costituita da tubi di acciaio senza presc ... ione del foro e per le iniezioni da pagarsi a parte per ogni kg di tubo: in acciaio Fe 510 di primo o secondo impiego. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 244 Tubolare Ø 177,8 Sp. 10 - 41,40 Kg/m Tubolare Ø 177,8 Sp. 8 - 34,45 Kg/m							
	Spalla S1-A (Ø 177,8 Sp. 8)	2,00	17,50		34,450	1'205,75		
	Spalla S1-A (Ø 177,8 Sp. 10)	6,00	17,00		41,400	4'222,80		
	Spalla S1-B (Ø 177,8 Sp. 8)	2,00	17,50		34,450	1'205,75		
	Spalla S1-B (Ø 177,8 Sp. 10)	6,00	17,00		41,400	4'222,80		
	Spalla S2-A (Ø 177,8 Sp. 10)	6,00	13,00		41,400	3'229,20		
	Spalla S2-A (Ø 177,8 Sp. 8)	6,00	13,50		34,450	2'790,45		
	Spalla S2-B (Ø 177,8 Sp. 10)	6,00	13,00		41,400	3'229,20		
	Spalla S2-B (Ø 177,8 Sp. 8)	6,00	13,50		34,450	2'790,45		
	Parziale Kg					22'896,40		
	SOMMANO Kg					22'896,40	1,490	34'115,64
7512 / 6520 NP.CMC.B.2 .17.c	MICROPALI SUBVERTICALI ESCLUSA PERFORAZIONE - GETTO A GRAVITA' O BASSA PRESSIONE DIAMETRO ESTERNO mm 200/240 Pali speciali di fondazione o di piccolo diametro, in verticale o subve ... solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. getto a gravità o bassa pressione - c) diametro esterno mm 200/240 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 244							
	Spalla S1-A	2,00	17,50			35,00		
	Spalla S1-A	6,00	17,00			102,00		
	Spalla S1-B	2,00	17,50			35,00		
	Spalla S1-B	6,00	17,00			102,00		
	Spalla S2-A	6,00	13,00			78,00		
	Spalla S2-A	6,00	13,50			81,00		
	Spalla S2-B	6,00	13,00			78,00		
	Spalla S2-B	6,00	13,50			81,00		
	Parziale ml					592,00		
	SOMMANO ml					592,00	19,450	11'514,40
7513 / 6521 PA.PED.029	MEDIOPALI TRIVELLATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 600 Mediopali trivellati in conglomerato cementizio del diametro esterno di mm 600 a prestazione garantit ... rma, le prove di carico secondo le prescrizioni delle Norme Tecniche; esclusa la sola fornitura dell'armatura metallica. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 244							
	Pali pila P1-A	5,00	16,50			82,50		
	Pali pila P1-B	5,00	16,50			82,50		
	Pali pila P2-A	5,00	16,50			82,50		
	Pali pila P2-B	5,00	16,50			82,50		
	A R I P O R T A R E					330,00		63'306'905,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					330,00		63'306'905,20
	SOMMANO m					330,00	53,170	17'546,10
7514 / 6522 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 244 Pali pila P1-A *(H/peso=0,3*0,3*3,14) Pali pila P1-B *(H/peso=0,3*0,3*3,14) Pali pila P2-A *(H/peso=0,3*0,3*3,14) Pali pila P2-B *(H/peso=0,3*0,3*3,14)	5,00	16,50		0,283	23,35		
	SOMMANO mc					93,40	12,800	1'195,52
7515 / 6523 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 244 Armatura pali				15464,690	15'464,69		
	SOMMANO kg					15'464,69	0,860	13'299,63
7516 / 6524 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 244 SPALLE S1A *(lung.=0,2+3,7+0,2)*(larg.=0,2+2,4+0,2) S2A *(lung.=0,2+3,7+0,2)*(larg.=0,2+2,4+0,2) PILE P1A (Superf. da cad 16,50 mq) P2A (Superf. da cad 16,50 mq) SPALLE S1B *(lung.=0,2+3,7+0,2)*(larg.=0,2+2,4+0,2) S2B *(lung.=0,2+3,7+0,2)*(larg.=0,2+2+0,2) PILE P1B (Superf. da cad 16,50 mq) P2B (Superf. da cad 16,50 mq)		4,10	2,800	0,150	1,72		
	SOMMANO mc					16,56	73,060	1'209,87
7517 / 6525 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 244 Spalla S1-A (H/peso=(0,15+0,2)/2) Baggiolo spalla S1-A Spalla S2-A (H/peso=(0,3+0,27)/2) Baggiolo spalla S2-A Spalla S1-B (H/peso=(,16+,2)/2) Baggiolo spalla S1-B Spalla S2-B		3,70	2,400	2,000	17,76		
	A R I P O R T A R E					58,18		63'340'156,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					58,18		63'340'156,32
	(H/peso=(,3+,25)/2)		1,35	2,400	1,000	3,24		
			1,71	0,750	0,275	0,35		
			0,36	0,750	0,150	0,04		
	Baggiolo spalla S2-B		0,80	0,700	0,240	0,13		
	Fondazione pila 1-A (Superf. da cad 14,23 mq)		14,23		0,800	11,38		
	Contrafforte *(H/peso=1,800/2)		1,20	0,700	0,900	0,76		
	Fondazione pila 1-B (Superf. da cad 14,23 mq)		14,23		0,800	11,38		
	Contrafforte *(H/peso=1,800/2)		1,20	0,700	0,900	0,76		
	Fondazione pila 2-A (Superf. da cad 14,23 mq)		14,23		0,800	11,38		
	Contrafforte *(H/peso=1,800/2)		1,20	0,700	0,900	0,76		
	Fondazione pila 2-B (Superf. da cad 14,23 mq)		14,23		0,600	8,54		
	Contrafforte *(H/peso=1,800/2)		1,20	0,700	0,900	0,76		
	SOMMANO mc					107,66	89,240	9'607,58
7518 / 6526 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 244							
	Spalla S1-A		3,70	2,400	2,000	17,76		
			1,35	2,400	1,000	3,24		
	(H/peso=(0,15+0,2)/2)		1,58	0,750	0,175	0,21		
			0,23	0,750	0,200	0,03		
	Baggiolo spalla S1-A		0,80	0,700	0,240	0,13		
	Spalla S2-A		3,70	2,400	1,100	9,77		
			1,35	2,400	1,000	3,24		
	(H/peso=(0,3+0,27)/2)		1,95	0,750	0,285	0,42		
			0,60	0,750	0,130	0,06		
	Baggiolo spalla S2-A		0,80	0,700	0,240	0,13		
	Spalla S1-B		3,70	2,400	1,100	9,77		
			1,35	2,400	1,000	3,24		
	(H/peso=(,16+,2)/2)		1,70	0,750	0,180	0,23		
			0,35	0,750	0,200	0,05		
	Baggiolo spalla S1-B		0,80	0,700	0,240	0,13		
	Spalla S2-B		3,70	2,400	1,100	9,77		
			1,35	2,400	1,000	3,24		
	(H/peso=(,3+,25)/2)		1,71	0,750	0,275	0,35		
			0,36	0,750	0,150	0,04		
	Baggiolo spalla S2-B		0,80	0,700	0,240	0,13		
	Fondazione pila 1-A (Superf. da cad 14,23 mq)		14,23		0,800	11,38		
	Contrafforte *(H/peso=1,800/2)		1,20	0,700	0,900	0,76		
	Fondazione pila 1-B (Superf. da cad 14,23 mq)		14,23		0,800	11,38		
	Contrafforte *(H/peso=1,800/2)		1,20	0,700	0,900	0,76		
	Fondazione pila 2-A (Superf. da cad 14,23 mq)		14,23		0,800	11,38		
	Contrafforte *(H/peso=1,800/2)		1,20	0,700	0,900	0,76		
	Fondazione pila 2-B (Superf. da cad 14,23 mq)		14,23		0,600	8,54		
	Contrafforte *(H/peso=1,800/2)		1,20	0,700	0,900	0,76		
	SOMMANO mc					107,66	12,800	1'378,05
7519 / 6527 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 244							
	Armatura spalle				7648,520	7'648,52		
	Armatura pile				16361,200	16'361,20		
	A R I P O R T A R E					24'009,72		63'351'141,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					144,63		63'371'790,31
	Fondazione pila 2-B Fondazione pila 2-B Fondazione pila 2-B Fondazione pila 2-B Fondazione pila 2-B Contrafforte *(H/peso=1,800/2)		3,33 3,24 2,070 2,150 2,00	3,800	0,600 0,600 0,600 0,600 0,900	2,00 2,28 1,94 1,24 1,29 2,16		
	SOMMANO mq					155,54	15,610	2'427,98
	ST04 - Sottovia Svincolo Cefalà Diana (Cat 155) ST03 - Opere varie in c.a. (SbCat 128)							
7521 / 6529 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 Interventi di ripristino				220,620	220,62		
	SOMMANO mq					220,62	48,070	10'605,20
7522 / 6530 NP.CMC.E.2 .02	SISTEMAZIONE FERRI ARMATURA ESISTENTI PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN CEMENTO ARMATO Sistemazione dei ferri di armatura esistenti per la preparazione dei nuovi lavori in cemento a ... , il loro adattamento, tutte le rilegature e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 Interventi di ripristino				220,620	220,62		
	SOMMANO mq					220,62	7,060	1'557,58
7523 / 6531 PA.PD.037	PROTEZIONE ANTICORROSIVA DEI FERRI DI ARMATURA DEL CALCESTRUZZO Fornitura e posa in opera a rullo o con airless in ragione di 0,6 litri/m2 di inibitore di corrosione privo di solventi ad elevatissima capacità di migrazione per diffusione e bassissima viscosità. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 Interventi di ripristino				220,620	220,62		
	SOMMANO m2					220,62	62,210	13'724,77
7524 / 6532 PA.PD.074	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI , FINO A CM 10, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE SINTETICHE IN POLIACRILONITRILE. Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aumento ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 Interventi di ripristino	220,62			0,060	13,24		
	SOMMANO m3					13,24	1'507,790	19'963,14
7525 / 6533 NP.CMC.51	TRATTAMENTO PROTETTIVO DELLE SUPERFICI IN C.A. ESISTENTI Trattamento protettivo delle superfici in c.a. esistenti costituita da: - sabbatura di superfici di calcestruzzo, eseguita ... vata, secondo ASTM (G53; compresa ogni altra prestazione ed onere. Misurazione sulle superfici effettivamente trattate. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 Interventi di ripristino				325,780	325,78		
	SOMMANO mq					325,78	31,360	10'216,46
	A R I P O R T A R E							63'430'285,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							63'430'285,44
7526 / 6534 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 Interventi di ripristino	220,62			15,000	3'309,30		
	SOMMANO kg					3'309,30	0,860	2'846,00
7527 / 6535 PA.PED.029	MEDIOPALI TRIVELLATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM 600 Mediopali trivellati in conglomerato cementizio del diametro esterno di mm 600 a prestazione garantit ... rma, le prove di carico secondo le prescrizioni delle Norme Tecniche; esclusa la sola fornitura dell'armatura metallica. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 Spalla 1a Spalla 1b Spalla 2b Spalla 2a	12,00	16,00			192,00		
		16,00	15,00			240,00		
		16,00	15,00			240,00		
		12,00	16,00			192,00		
	SOMMANO m					864,00	53,170	45'938,88
7528 / 6536 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 Spalla 1a *(H/peso=0,30*0,3*3,14) Spalla 1b *(H/peso=0,3*0,3*3,14) Spalla 2b *(H/peso=0,3*0,3*3,14) Spalla 2a *(H/peso=0,3*0,3*3,14)	12,00	16,00		0,283	54,34		
		16,00	15,00		0,283	67,92		
		16,00	15,00		0,283	67,92		
		12,00	16,00		0,283	54,34		
	SOMMANO mc					244,52	12,800	3'129,86
7529 / 6537 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 Armatura pali spalla 1a Armatura pali spalla 1b Armatura pali spalla 2a Armatura pali spalla 2b				12114,020	12'114,02		
					12196,940	12'196,94		
					12114,020	12'114,02		
					12196,940	12'196,94		
	SOMMANO kg					48'621,92	0,860	41'814,85
7530 / 6538 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 Spalla 1 Spalla 2		6,45	4,850	0,200	6,26		
			6,45	6,050	0,200	7,80		
			6,45	6,050	0,200	7,80		
			6,45	4,850	0,200	6,26		
	SOMMANO mc					28,12	73,060	2'054,45
7531 / 6539 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 spalla 1 : plinto spalla 2 : plinto		6,05	4,650	1,200	33,76		
			6,05	5,850	1,200	42,47		
			6,05	5,850	1,200	42,47		
			6,05	4,650	1,200	33,76		
	SOMMANO mc					152,46	89,240	13'605,53
	A R I P O R T A R E							63'539'675,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							63'539'675,01
7532 / 6540 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 Quantità di cui all'articolo B.3.15.b					152,460	152,46	
	SOMMANO mc						152,46	12,800
7533 / 6541 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 Vedere allegato Spalla S1A Spalla S1B Spalla S2A Spalla S2B					4405,450 6162,830 3977,610 4865,520	4'405,45 6'162,83 3'977,61 4'865,52	
	SOMMANO kg						19'411,41	0,860
7534 / 6542 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 MURI MAGRONE Spalla 1 - Muro d'ala 1a (lung.=(4,9+3,71)*0,5) Spalla 1 - Muro d'ala 1b (lung.=(4,9+3,46)*0,5) Spalla 2 - Muro d'ala 2a (lung.=(4,90+4,06)*0,5) Spalla 2 - Muro d'ala 2b (lung.=(4,9+3,46)*0,5)		4,90 4,31 4,90 4,18	1,710 6,960 1,840 8,360	0,200 0,200 0,200 0,200	1,68 6,00 1,80 6,99		
	SOMMANO mc						31,44	73,060
7535 / 6543 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 MURI PLATEA Spalla 1 - Muro d'ala 1a (lung.=(4,5+3,31)*0,5) Spalla 1 - Muro d'ala 1b (lung.=(4,5+3,06)*0,5) Spalla 2 - Muro d'ala 2a (lung.=(4,50+3,66)*0,5) Spalla 2 - Muro d'ala 2b (lung.=(4,50+3,06)*0,5) ELEVAZIONE Spalla 1 - Muro d'ala 1a *(larg.=(0,81+0,3)*0,5) (larg.=(0,81+0,54))*(H/peso=(5,10+2)*0,5) Spalla 1 - Muro d'ala 1b *(larg.=(0,81+0,3)*0,5) (larg.=(0,81+0,54)*0,5)*(H/peso=(5,10+2)*0,5) Spalla 2 - Muro d'ala 2a *(larg.=(0,83+0,3)*0,5) (larg.=(0,83+0,54)*0,5)*(H/peso=(5,30+2)*0,5) Spalla 2 - Muro d'ala 2b *(larg.=(0,83+0,3)*0,5) (larg.=(0,83+0,54)*0,5)*(H/peso=(5,30+2)*0,5)		4,50 3,91 4,50 3,78	1,710 6,760 1,840 8,160	0,900 0,900 0,900 0,900	6,93 23,79 7,45 27,76		
	SOMMANO mc						246,07	89,240
	A R I P O R T A R E							63'582'576,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							63'582'576,61
7536 / 6544 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 Quantità di cui all'articolo B.3.15.b					246,070	246,07	
	SOMMANO mc						246,07	12,800
7537 / 6545 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 MURI - vedere allegato Spalla 1 - fondazione S1A S1B Spalla 1 - elevazione S1A S1B Spalla 2 - fondazione S2A S2B Spalla 2 - elevazione S2A S2B					2225,680 2506,990 1420,530 1570,400 1883,190 2523,100 1411,020 1647,230 472,080	2'225,68 2'506,99 1'420,53 1'570,40 1'883,19 2'523,10 1'411,02 1'647,23 472,08	
	SOMMANO kg						15'660,22	0,860
7538 / 6547 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 Spalla 1 magrone *(lung.=6,45+2*(4,85+0,2)) (lung.=6,45+2*(6,05+0,2)) plinto *(lung.=(6,05+4,65)) (lung.=6,05+5,85) Spalla 2 magrone *(lung.=6,45+2*(6,05+0,2)) (lung.=6,45+2*(4,85+0,2)) plinto *(lung.=6,05+5,85) (lung.=6,05+4,65)							
	SOMMANO mq						122,68	15,610
7539 / 6548 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 245 MURI PLATEA + MAGRONE Spalla 1 - Muro d'ala 1a *(lung.=2*8,50+3,71) (lung.=3,31+4,50) Spalla 1 - Muro d'ala 1b *(lung.=2*10+3,46) (lung.=3,06+4,50) Spalla 2 - Muro d'ala 2a *(lung.=2*6,5+4,06)							
	SOMMANO mq							
	A R I P O R T A R E						59,53	63'601'109,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					59,53		63'601'109,13
	(lung.=3,66+0,5)	2,00	0,20		0,200	0,08		
		2,00	6,50		0,900	11,70		
			4,16		0,900	3,74		
	Spalla 2 - Muro d'ala 2b *(lung.=2*10+3,46)		23,46		0,200	4,69		
		2,00	0,20		0,200	0,08		
		2,00	10,00		0,900	18,00		
	(lung.=3,06+4,50)		7,56		0,900	6,80		
	ELEVAZIONE							
	Spalla 1 - Muro d'ala 1a	2,00	3,00		5,100	30,60		
	(H/peso=(5,10+2)*0,5)	2,00	6,93		3,550	49,20		
	(lung.=(0,5+0,3)*0,5)		0,40		2,000	0,80		
	Spalla 1 - Muro d'ala 1b	2,00	3,00		5,100	30,60		
	(H/peso=(5,10+2)*0,5)	2,00	8,35		3,550	59,29		
	(lung.=(0,5+0,3)*0,5)		0,40		2,000	0,80		
	Spalla 2 - Muro d'ala 2a	2,00	3,00		5,300	31,80		
	(H/peso=(5,30+2)*0,5)	2,00	4,91		3,650	35,84		
	(lung.=(0,5+0,3)*0,5)		0,40		2,000	0,80		
	Spalla 2 - Muro d'ala 2b	2,00	3,00		5,300	31,80		
	(H/peso=(5,30+2)*0,5)	2,00	8,25		3,650	60,23		
	(lung.=(0,5+0,3)*0,5)		0,40		2,000	0,80		
	SOMMANO mq					437,18	15,610	6'824,38
	ST05 - Sottovia Svincolo Mezzojuso (Cat 156)							
7540 / 5775 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni di ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pali spalla 1 in dx Pali spalla 2 in dx	4,00 4,00	18,00 18,00			72,00 72,00		
	SOMMANO ml					144,00	149,460	21'522,24
7541 / 5776 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 5775 [ml 144.00]					144,00		
	SOMMANO ml					144,00	12,130	1'746,72
7542 / 5777 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pali lato dx (4+4 pali da 18 m. Ø800) Pos.101 Ø22 *(par.ug.=8*20) Pos.102 Ø16 *(par.ug.=8*8) Pos.104.1 Ø20 passo 2.00 m. (anelli) *(par.ug.=8*9) Pos.105 Ø12 passo 12.5 cm. (spirale - 3 m.) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,125^2)^0,5*3,00/0,125) Pos.106 Ø12 passo 25 cm. (spirale - 15 m.) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*15,00/0,25)	160,00 64,00 72,00 8,00 8,00	12,00 8,00 1,96 51,33 128,99		2,984 1,578 2,466 0,888 0,888	5'729,28 807,94 348,00 364,65 916,34		
	SOMMANO kg					8'166,21	0,860	7'022,94
7543 / 5778	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA							
	A R I P O R T A R E							63'638'225,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							63'638'225,41
B.3.11.a	Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone sotto fondazione Spalla 1 portale dx Figura A Figura B Spalla 2 portale dx Figura A Figura B		4,90 6,30 4,60 5,10	1,650 2,200 1,350 2,850	0,200 0,200 0,200 0,200	1,62 2,77 1,24 2,91		
	SOMMANO mc					8,54	73,060	623,93
7544 / 5779 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla 1 portale dx Figura A Figura B Spalla 2 portale dx Figura A Figura B		4,45 5,85 4,20 4,70	1,850 1,800 1,550 2,450	1,200 1,200 1,200 1,200	9,88 12,64 7,81 13,82		
	SOMMANO mc					44,15	89,240	3'939,95
7545 / 5780 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Q.tà di cui all'articolo B.3.15.b		44,15			44,15		
	SOMMANO mc					44,15	12,800	565,12
7546 / 5781 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura fondazione spalla 2 portale dx Pos.32a Ø20/20 *(par.ug.=2*2) Pos.39a Ø16 nr.1 Pos.35b Ø22/20 *(par.ug.=2*2) Pos.32 Ø22/20 *(par.ug.=2*22) Pos.39 Ø16 nr. 5 Pos.35a Ø22/20 Pos.35 Ø22 nr.6 *(par.ug.=2*6) Pos.33.1 Ø14/20 *(par.ug.=2*24) Pos.41 Ø18/20x20 Pos.46 Ø20/60 Pos.45 Ø20/20 Pos.43 Ø20/20 Pos.44 Ø20/60 Pos.55 Ø14/20 Pos.80 Ø14/20 Pos.80a Ø14/20 Pos.56 Ø20/20 Pos.31a Ø22/20 *(par.ug.=2*12) Pos.38a nr.4 Ø20 palo Pos.40a Ø16/ 180 Pos.31 Ø22/20 Pos.38 nr.4 Ø20/ palo Pos. 40 Ø16/180	4,00 1,00 4,00 44,00 5,00 11,00 12,00 48,00 42,00 8,00 24,00 24,00 10,00 13,00 2,00 1,00 8,00 24,00 4,00 2,00 11,00 4,00 2,00	2,95 2,79 3,01 4,52 4,36 4,58 4,58 1,44 1,64 2,48 2,48 2,48 2,48 2,05 2,05 3,51 4,29 4,29 5,14 5,05 4,71 4,64 4,55	2,466 1,578 2,984 2,466 1,578 2,984 2,984 1,208 1,998 2,466 2,466 2,466 2,466 1,208 1,208 1,208 2,466 2,984 2,466 1,578 4,710 2,466 1,578	29,10 4,40 35,93 490,44 34,40 150,33 164,00 83,50 137,62 48,93 146,78 146,78 61,16 32,19 4,95 4,24 84,63 307,23 50,70 15,94 244,03 45,77 14,36			
	A R I P O R T A R E					2'337,41		63'643'354,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'337,41		63'643'354,41
	Pos. 36 Ø22/20	6,00	5,02		4,770	143,67		
	Pos. 42 Ø16/20	8,00	1,54		1,578	19,44		
	Pos. 33 Ø14/20	19,00	1,48		1,208	33,97		
	Pos. 36a Ø22/20 ferri di parete	6,00	5,27		2,984	94,35		
	Pos. 34.3 Ø14 nr.3	3,00	4,40		1,208	15,95		
	Pos. 34 Ø14 nr.3	3,00	4,33		1,208	15,69		
	Pos. 37 Ø14 nr.3							
	*(par.ug.=2*3)	6,00	1,50		1,208	10,87		
	Pos. 34.2 Ø14 nr.3							
	*(par.ug.=2*3)	6,00	4,33		1,208	31,38		
	Pos. 34.1 Ø14 nr.3							
	*(par.ug.=2*3)	6,00	4,52		1,208	32,76		
	Armatura fondazione spalla 1 portale dx							
	Pos.2a Ø20/20 *(par.ug.=2*7)	14,00	2,57		2,466	88,73		
	Pos.9a Ø16 nr.2	2,00	2,41		1,578	7,61		
	Pos.5b Ø22/20 *(par.ug.=2*2)	4,00	2,31		2,984	27,57		
	Pos.2 Ø20/20 *(par.ug.=2*23)	46,00	4,72		2,466	535,42		
	Pos.9 Ø16 nr.4	4,00	4,56		1,578	28,78		
	Pos.5a Ø22/20	17,00	4,78		2,984	242,48		
	Pos.5 Ø22/20 *(par.ug.=2*2)	4,00	4,78		2,984	57,05		
	Pos.3.1 Ø14/20 *(par.ug.=2*30)	60,00	1,48		1,208	107,27		
	Pos.11 Ø18/40x40	48,00	1,64		1,998	157,28		
	Pos.14 Ø 20/60	8,00	2,48		2,466	48,93		
	Pos.13 Ø 20/20	16,00	2,48		2,466	97,85		
	Pos.15 Ø 20/20	22,00	2,48		2,466	134,54		
	Pos.16 Ø 20/60	10,00	2,48		2,466	61,16		
	Pos.30Ø 14/20	3,00	2,05		1,208	7,43		
	Pos.30a Ø14 nr.1	1,00	2,33		1,208	2,81		
	Pos.25 Ø14/20	13,00	13,00		1,208	204,15		
	Pos.26 Ø20/20	8,00	4,29		2,466	84,63		
	Pos.1a Ø26/20 *(par.ug.=2*9)	18,00	6,36		4,168	477,15		
	Pos.8a Ø20 nr.4 palo	4,00	6,29		2,466	62,04		
	Pos.10a Ø16/180	2,00	6,20		1,578	19,57		
	Pos.6a Ø20/20 *(par.ug.=2*9)	18,00	6,42		2,466	284,97		
	Pos.1 Ø26/20 *(par.ug.=2*10)	20,00	4,96		4,168	413,47		
	Pos.8 Ø20 nr.4 palo	4,00	4,89		2,466	48,23		
	Pos.10 Ø16/180	2,00	4,80		1,578	15,15		
	Pos.6 Ø20/20 *(par.ug.=2*9)	18,00	5,02		2,466	222,83		
	Pos.12 Ø16 nr.8	8,00	1,54		1,578	19,44		
	Pos.3 Ø14/20	19,00	1,44		1,208	33,05		
	Ferri di parete							
	Pos.4.3 Ø14 nr.3	3,00	5,82		1,208	21,09		
	Pos.4 Ø14 nr.3	3,00	4,53		1,208	16,42		
	Pos.7 Ø14 nr.7	7,00	1,20		1,208	10,15		
	Pos.4.2 Ø14 nr.3	3,00	6,14		1,208	22,25		
	Pos.4 Ø14 nr.3	3,00	4,53		1,208	16,42		
	Pos.4.1 Ø14 nr.3	3,00	4,74		1,208	17,18		
	SOMMANO kg					6'328,59	0,860	5'442,59
7547 / 5782 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme spalla 1 portale dx *(lung.=0,75+2,15+1,40+2,10+5,85+4,25) Casseforme spalla 2 portale dx *(lung.=4,05+4,70+2,50+0,50+1,55+1,25)		16,50 14,55		1,200 1,200	19,80 17,46		
	SOMMANO mq					37,26	15,610	581,63
7548 / 5783 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pali spalla 1 portale sinistro Pali spalla 2 portale sinistro	4,00 4,00	15,00 15,00			60,00 60,00		
	A R I P O R T A R E					120,00		63'649'378,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					120,00		63'649'378,63
	SOMMANO ml					120,00	149,460	17'935,20
7549 / 5784 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pali spalla 1 portale sinistro Pali spalla 2 portale sinistro	4,00 4,00	15,00 15,00			60,00 60,00		
	SOMMANO ml					120,00	12,130	1'455,60
7550 / 5785 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pali portale sx (4+4 pali da 15 m. Ø800) Pos.101 Ø22 *(par.ug.=8*16) Pos.102 Ø16 *(par.ug.=8*8) Pos.104.1 Ø20 passo 2.00 m. (anelli) *(par.ug.=8*8) Pos.105 Ø12 passo 12.5 cm. (spirale - 4 m.) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,125^2)^0,5*4,00/0,125) Pos.106 Ø12 passo 25 cm. (spirale - 11 m.) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*11,00/0,25)	128,00 64,00 64,00 8,00 8,00	12,00 5,00 1,96 68,44 94,59		2,984 1,578 2,466 0,888 0,888	4'583,42 504,96 309,34 486,20 671,97		
	SOMMANO kg					6'555,89	0,860	5'638,07
7551 / 5786 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone sotto fondazione portale sinistro Spalla 1 Spalla 2		4,20 4,20	6,650 5,650	0,200 0,200	5,59 4,75		
	SOMMANO mc					10,34	73,060	755,44
7552 / 5787 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Fondazioni portale sinistro Spalla 1 Spalla 2		4,00 4,00	6,250 5,250	1,200 1,200	30,00 25,20		
	SOMMANO mc					55,20	89,240	4'926,05
7553 / 5788 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Fondazioni portale sinistro Spalla 1 Spalla 2		4,00 4,00	6,250 5,250	1,200 1,200	30,00 25,20		
	SOMMANO mc					55,20	12,800	706,56
7554 / 5789 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura fondazioni portale sinistro Pos.1 Ø24 *(par.ug.=2*21)	42,00	6,75		3,551	1'006,71		
	A R I P O R T A R E					1'006,71		63'680'795,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'006,71		63'680'795,55
	Pos.2 Ø20 *(par.ug.=2*32)	64,00	4,47		2,466	705,47		
	Pos.3 Ø14 *(par.ug.=2*21)	42,00	1,54		1,208	78,13		
	Pos.3.1 Ø14 *(par.ug.=2*32)	64,00	1,54		1,208	119,06		
	Pos.4 Ø14 *(par.ug.=2*3)	6,00	4,28		1,208	31,02		
	Pos.4.1 Ø14 *(par.ug.=2*3)	6,00	6,53		1,208	47,33		
	Pos.5 Ø22	26,00	4,53		2,984	351,46		
	Pos.6 Ø22	21,00	6,81		3,551	507,83		
	Pos.7 Ø14	7,00	1,16		1,208	9,81		
	Pos.8 Ø20 *(par.ug.=2*4)	8,00	6,68		2,466	131,78		
	Pos.9 Ø16	6,00	4,31		1,578	40,81		
	Pos.10 Ø16	2,00	6,59		1,578	20,80		
	Pos.11 Ø18	157,00	1,64		1,998	514,45		
	Pos.12 Ø16 *(par.ug.=4*4)	16,00	1,54		1,578	38,88		
	Pos.13 Ø20	18,00	2,51		2,466	111,41		
	Pos.14 Ø20	6,00	2,51		2,466	37,14		
	Pos.15 Ø20	18,00	2,51		2,466	111,41		
	Pos.16 Ø20 *(par.ug.=6*6)	36,00	2,51		2,466	222,83		
	Pos.23 Ø14	4,00	2,51		1,208	12,13		
	Pos.31 Ø24 *(par.ug.=2*21)	42,00	6,75		3,551	1'006,71		
	Pos.32 Ø20 *(par.ug.=2*27)	54,00	4,47		2,466	595,24		
	Pos.33 Ø14 *(par.ug.=2*21)	42,00	1,48		1,208	75,09		
	Pos.33.1 Ø14 *(par.ug.=2*27)	54,00	1,44		1,208	93,93		
	Pos.34 Ø14 *(par.ug.=3*2)	6,00	4,28		1,208	31,02		
	Pos.34.1 Ø14 *(par.ug.=3*2)	6,00	5,53		1,208	40,08		
	Pos.35 Ø22	21,00	4,53		2,984	283,87		
	Pos.36 Ø24	21,00	5,81		3,551	433,26		
	Pos.37 Ø14	7,00	1,16		1,208	9,81		
	Pos.38 Ø20 *(par.ug.=2*4)	8,00	5,68		2,466	112,06		
	Pos.39 Ø16	5,00	4,31		1,578	34,01		
	Pos.40 Ø16	2,00	5,59		1,578	17,64		
	Pos.41 Ø18	132,00	1,64		1,998	432,53		
	Pos.42 Ø16 *(par.ug.=2*4)	8,00	1,54		1,578	19,44		
	Pos.43 Ø20	18,00	2,51		2,466	111,41		
	Pos.44 Ø20	6,00	2,51		2,466	37,14		
	Pos.45 Ø20	18,00	2,51		2,466	111,41		
	Pos.46 Ø20	6,00	2,51		2,466	37,14		
	Pos.55 Ø14	4,00	2,51		1,208	12,13		
	SOMMANO kg					7'592,38	0,860	6'529,45
7555 / 5790 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme spalla 1 portale sx *(lung.=4,00+6,25) Casseforme spalla 2 portale sx *(lung.=4,00+5,25)	2,00 2,00	10,25 9,25		1,200 1,200	24,60 22,20		
	SOMMANO mq					46,80	15,610	730,55
7556 / 5791 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 MURI D'ALA PORTALE SX M1 M2		1,90 2,10	3,900 3,900	0,200 0,200	1,48 1,64		
	SOMMANO mc					3,12	73,060	227,95
7557 / 5792 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 MURI D'ALA PORTALE SX M1 M2		1,70 1,90	3,500 3,500	0,700 0,700	4,17 4,66		
	SOMMANO mc					8,83	89,240	787,99
	A R I P O R T A R E							63'689'071,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							63'689'071,49
7558 / 5793 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 MURI D'ALA PORTALE SX M1 M2		1,70 1,70	3,500 3,500	0,700 0,700	4,17 4,17		
	SOMMANO mc					8,34	12,800	106,75
7559 / 5794 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 MURI D'ALA PORTALE SX M1 *(lung.=2*1,90+3,9) (lung.=2*1,70+3,50) M2 *(lung.=2*2,10+3,90) (lung.=2*1,90+3,50)		7,70 6,90 8,10 7,30		0,200 0,700 0,200 0,700	1,54 4,83 1,62 5,11		
	SOMMANO mq					13,10	15,610	204,49
7560 / 5795 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 MURI D'ALA PORTALE SX Fondazioni vedi tabella ferri				983,520	983,52		
	SOMMANO kg					983,52	0,860	845,83
7561 / 5796 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 MURI D'ALA PORTALE DX M1 *(lung.=1/2*(15,50+8,30)) M2 *(lung.=1/2*(0,36+3,48)) (lung.=1/2*(11,20+12,70))		11,90 1,92 11,95	3,900 3,200 3,200	0,200 0,200 0,200	9,28 1,23 7,65		
	SOMMANO mc					18,16	73,060	1'326,77
7562 / 5797 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 MURI D'ALA PORTALE DX M1 *(lung.=1/2*(8,47+14,94)) M2 *(lung.=1/2*(0,51+3,44)) (lung.=1/2*(11,08+12,37))		11,71 1,98 11,73	3,500 2,800 2,800	0,700 0,600 0,600	28,69 3,33 19,71		
	SOMMANO mc					51,73	89,240	4'616,39
7563 / 5798 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 MURI D'ALA PORTALE DX Quantità di cui all'art. B.3.15.b				51,730	51,73		
	A R I P O R T A R E					51,73		63'696'171,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					51,73		63'696'171,72
	SOMMANO mc					51,73	12,800	662,14
7564 / 5799 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 MURI D'ALA PORTALE DX M1 *(lung.=8,30+3,90+15,50) (lung.=8,47+3,50+14,94) M2 *(lung.=0,36+3,48) (lung.=11,21+3,20+12,70)		27,70 26,91 3,84 27,11		0,200 0,600 0,200 0,600	5,54 16,15 0,77 16,27		
	SOMMANO mq					38,73	15,610	604,58
7565 / 5800 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 MURI D'ALA PORTALE DX Fondazione Muro 1 dx Fondazione Muro 2 dx *(H/peso=377,59+1829,04)				2365,440 2206,630	2'365,44 2'206,63		
	SOMMANO kg					4'572,07	0,860	3'931,98
7566 / 5801 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Spalle Solette			156,500 24,960		156,50 24,96		
	SOMMANO mq					181,46	48,070	8'722,78
7567 / 5802 NP.CMC.E.2 .02	SISTEMAZIONE FERRI ARMATURA ESISTENTI PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN CEMENTO ARMATO Sistemazione dei ferri di armatura esistenti per la preparazione dei nuovi lavori in cemento a ... , il loro adattamento, tutte le rilegature e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. PA.PD.069				181,490	181,49		
	SOMMANO mq					181,49	7,060	1'281,32
7568 / 5803 PA.PD.037	PROTEZIONE ANTICORROSIVA DEI FERRI DI ARMATURA DEL CALCESTRUZZO Fornitura e posa in opera a rullo o con airless in ragione di 0,6 litri/m2 di inibitore di corrosione privo di solventi ad elevatissima capacità di migrazione per diffusione e bassissima viscosità. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. PA.PD.069				181,490	181,49		
	SOMMANO m2					181,49	62,210	11'290,49
7569 / 5804 PA.PD.074	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI , FINO A CM 10, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE SINTETICHE IN POLIACRILONITRILE. Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aumento ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Spalle			156,500	0,060	9,39		
	A R I P O R T A R E					9,39		63'722'665,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9,39		63'722'665,01
	Solette			24,960	0,060	1,50		
	SOMMANO m3					10,89	1'507,790	16'419,83
7570 / 5805 NP.CMC.B.1	TRATTAMENTO PROTETTIVO DELLE SUPERFICI IN C.A. ESISTENTI Trattamento protettivo delle superfici in c.a. esistenti costituita da: - sabbatura di superfici di calcestruzzo, eseguita ... vata, secondo ASTM (G53; compresa ogni altra prestazione ed onere. Misurazione sulle superfici effettivamente trattate. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Spalle Solette			192,900 99,720		192,90 99,72		
	SOMMANO mq					292,62	31,360	9'176,56
	ST07 - Sottovia Svincolo Vicari Nord (Cat 158)							
7571 / 4076 NP.CMC.B.2 .16.d	PERFORAZIONE MICROPALI SUBVERTICALI AD INCAMICIATURA PARZIALE DIAMETRO ESTERNO mm 200/240 Sola perforazione di micropali con andamento verticale od inclinato entro 20 dalla vertica ... llontanamento del materiale di risulta, l'eventuale ripopolazione e intasamento di strati molto aperti o fessure beanti. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Spalla S1a Spalla S2a Spalla S1b Spalla S2b	18,00 18,00 20,00 20,00	20,00 16,00 17,00 15,00			360,00 288,00 340,00 300,00		
	SOMMANO ml					1'288,00	33,050	42'568,40
7572 / 4077 NP.CMC.B.2 .17.c	MICROPALI SUBVERTICALI ESCLUSA PERFORAZIONE - GETTO A GRAVITA' O BASSA PRESSIONE DIAMETRO ESTERNO mm 200/240 Pali speciali di fondazione o di piccolo diametro, in verticale o subve ... solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. getto a gravità o bassa pressione - c) diametro esterno mm 200/240 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 4076 [ml 1 288.00]					1'288,00		
	SOMMANO ml					1'288,00	19,450	25'051,60
7573 / 4078 NP.CMC.B.2 .22.b	TUBO PER MICROPALI DI OGNI DIMENSIONE - IN ACCIAIO FE 510 CON O SENZA VALVOLATURA Fornitura e posa in opera nei fori, di armatura portante costituita da tubi di acciaio senza presc ... ione del foro e per le iniezioni da pagarsi a parte per ogni kg di tubo: in acciaio Fe 510 di primo o secondo impiego. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL verbale di pesatura nr 7 Vedi voce n° 4076 [ml 1 288.00]					44,815 57'721,72		
	SOMMANO Kg					57'721,72	1,490	86'005,36
7574 / 4079 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di sotto fondazione Spalla S1a Spalla S1b Spalla S2a Spalla S2b		6,80 6,80 6,80 6,80	4,200 5,050 4,200 5,050	0,200 0,200 0,200 0,200	5,71 6,87 5,71 6,87		
	SOMMANO mc					25,16	73,060	1'838,19
7575 / 4080	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30							
	A R I P O R T A R E							63'903'724,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							63'903'724,95
B.3.15.b	MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Calcestruzzo spalla S1a Calcestruzzo spalla S1b Calcestruzzo spalla S2a Calcestruzzo spalla S2b		6,40 6,40 6,40 6,40	3,800 4,650 3,800 4,650	1,300 1,300 1,300 1,300	31,62 38,69 31,62 38,69		
	SOMMANO mc					140,62	89,240	12'548,93
7576 / 4081 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 4080 [mc 140.62]					140,62		
	SOMMANO mc					140,62	12,800	1'799,94
7577 / 4082 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura spalla S1a Pos.8a Ø24/20 cm. *(par.ug.=2*20) Pos.1a Ø26/20 cm. Pos.3a Ø14/20 cm. Pos.7a Ø22/ 20 cm. Pos.6a Ø22/ 20 cm. Pos.2a Ø18/ 20 cm. Pos. 3a1 Ø14/20 cm. Pos.9a Ø20/40x60 cm. Ferri di parete Pos.4a1 Ø14 nr.5 *(par.ug.=5*2) Pos.4a Ø14 nr.5 *(par.ug.=2*5) Pos.5a1 Ø14 nr.5 Pos.5a Ø14 nr.5 Ferri di ripresa Pos.10a Ø22/20 cm. *(par.ug.=2*20) Pos.11a Ø16/20 cm. Pos.12a Ø14 nr.3 Pos.13a Ø14/20 cm. Armatura spalla S1b Pos.8b1 Ø20/20 cm. Pos.8b Ø24/20 *(par.ug.=2*24) Pos.1b Ø26/20 cm. Pos.3b Ø14/20 cm. Pos.7b Ø22/20 cm. Pos.6b Ø22/ 20 cm. Pos.2b Ø18/ 20 cm. Pos. 3b1 Ø14/20 cm. Pos.9b Ø20/40x60 cm. Ferri di parete Pos.4b1 Ø14 nr.5 *(par.ug.=2*5) Pos.4b2 Ø14 nr.5 *(par.ug.=2*5) Po.5b1 Ø14 nr.5 Po.5b Ø14 nr. 5 Ferri di ripresa Pos.10b Ø22/20 cm. *(par.ug.=2*20) Pos.11b Ø16/20 cm. Pos.12b Ø14 nr.3 Pos.13b Ø14/20 cm. Armatura spalla S2a Pos.8a Ø24/20 cm. *(par.ug.=2*20) Pos.1a Ø26/20 cm. Pos.3a Ø14/20 cm. Pos.7a Ø22/ 20 cm. Pos.6a Ø22/ 20 cm. Pos.2a Ø18/ 20 cm.	40,00 20,00 20,00 33,00 33,00 33,00 33,00 102,00 10,00 10,00 5,00 5,00 40,00 20,00 3,00 5,00 24,00 48,00 24,00 24,00 33,00 33,00 33,00 102,00 10,00 10,00 5,00 5,00 40,00 20,00 3,00 5,00 40,00 20,00 20,00 33,00 33,00 33,00	7,02 7,08 1,58 4,36 4,36 4,24 1,53 1,80 6,66 4,08 6,66 4,08 2,70 2,29 2,26 2,15 6,88 7,00 7,06 1,58 5,21 5,21 5,09 1,53 1,80 6,66 4,93 6,66 4,93 2,70 2,29 2,15 2,15 7,02 7,08 1,58 4,32 4,32 4,20	3,551 4,168 1,208 2,984 2,984 1,998 1,208 2,466 1,208 1,208 1,208 1,208 2,984 1,578 1,208 1,208 2,466 3,551 4,168 1,208 2,984 2,984 1,998 1,208 2,466 1,208 1,208 1,208 1,208 2,984 1,578 1,208 1,208 3,551 4,168 1,208 2,984 2,984 1,998	997,12 590,19 38,17 429,34 429,34 279,56 60,99 452,76 80,45 49,29 40,23 24,64 322,27 72,27 8,19 12,99 407,19 1'193,14 706,23 45,81 513,04 513,04 335,60 60,99 452,76 80,45 59,55 40,23 29,78 322,27 72,27 7,79 12,99 997,12 590,19 38,17 425,40 425,40 276,92			
	A R I P O R T A R E					11'494,13		63'918'073,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					11'494,13		63'918'073,82
	Pos. 3a1 Ø14/20 cm. Pos.9a Ø20/40x60 cm. Ferri di parete Pos.4a1 Ø14 nr.5 *(par.ug.=5*2) Pos.4a Ø14 nr.5 *(par.ug.=2*5) Pos.5a1 Ø14 nr.5 Pos.5a Ø14 nr.5 Ferri di ripresa Pos.10a Ø20/20 cm. *(par.ug.=2*20) Pos.11a Ø16/20 cm. Pos.12a Ø14 nr.3 Pos.13a Ø14/20 cm. Armatatura spalla S1b Pos.8b1 Ø20/20 cm. Pos.8b Ø24/20 *(par.ug.=2*24) Pos.1b Ø26/20 cm. Pos.3b Ø14/20 cm. Pos.7b Ø22/20 cm. Pos.6b Ø22/ 20 cm. Pos.2b Ø18/ 20 cm. Pos. 3b1 Ø14/20 cm. Pos.9b Ø20/40x60 cm. Ferri di parete Pos.4b1 Ø14 nr.5 *(par.ug.=2*5) Pos.4b2 Ø14 nr.5 *(par.ug.=2*5) Po.5b1 Ø14 nr.5 Po.5b Ø14 nr. 5 Ferri di ripresa Pos.10b Ø22/20 cm. *(par.ug.=2*20) Pos.11b Ø16/20 cm. Pos.12b Ø14 nr.3 Pos.13b Ø14/20 cm.	33,00 102,00 10,00 10,00 5,00 5,00 40,00 20,00 3,00 5,00 24,00 48,00 24,00 24,00 33,00 33,00 33,00 33,00 102,00 10,00 10,00 5,00 5,00 40,00 20,00 3,00 5,00	1,53 1,80 6,66 4,08 6,66 4,08 2,57 2,33 2,26 2,15 6,88 7,00 7,06 1,58 5,21 5,21 5,09 1,53 1,80 6,66 4,93 6,66 4,93 2,57 2,33 2,05 2,15	1,208 2,466 1,208 1,208 1,208 1,208 2,466 1,578 1,208 1,208 2,466 3,551 4,168 1,208 2,984 2,984 1,998 1,208 2,466 1,208 1,208 1,208 1,208 2,984 1,578 1,208 1,208	60,99 452,76 80,45 49,29 40,23 24,64 253,50 73,53 8,19 12,99 407,19 1'193,14 706,23 45,81 513,04 513,04 335,60 60,99 452,76 80,45 59,55 40,23 29,78 306,76 73,53 7,43 12,99			
	SOMMANO kg					17'389,22	0,860	14'954,73
7578 / 4083 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseforme fondazione spalla S1a *(lung.=3,80+6,40) Casseforme fondazione spalla S1b *(lung.=4,65+6,40) Casseforme fondazione spalla S2a *(lung.=3,80+6,40) Casseforme fondazione spalla S2b *(lung.=4,65+6,40)	2,00 2,00 2,00 2,00	10,20 11,05 10,20 11,05	1,300 1,300 1,300 1,300	26,52 28,73 26,52 28,73			
	SOMMANO mq					110,50	15,610	1'724,91
7579 / 4084 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro d'ala 1b (lung.=1/2*(10,21+2,30))		10,21 6,26	3,880 1,320	0,200 0,200	7,92 1,65		
	SOMMANO mc					9,57	73,060	699,18
7580 / 4085 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro d'ala 1b (lung.=1/2*(10,00+2,34))		10,00 6,17	3,530 1,270	0,900 0,900	31,77 7,05		
	SOMMANO mc					38,82	89,240	3'464,30
7581 / 4086 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1							
	A R I P O R T A R E							63'938'916,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							63'938'916,94
	Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. B.3.15.b Muro d'ala 1b				38,820	38,82		
	SOMMANO mc					38,82	12,800	496,90
7582 / 4087 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi tabella ferri Muro d'ala 1b				2884,820	2'884,82		
	SOMMANO kg					2'884,82	0,860	2'480,95
7583 / 4088 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro d'ala 1a (lung.=1/2*(10,21+3,52))		10,21 6,87	3,650 1,250	0,200 0,200	7,45 1,72		
	SOMMANO mc					9,17	73,060	669,96
7584 / 4089 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro d'ala 1a (lung.=1/2*(10,00+3,44))		10,00 6,72	3,270 1,230	0,900 0,900	29,43 7,44		
	SOMMANO mc					36,87	89,240	3'290,28
7585 / 4090 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. B.3.15.b Muro d'ala 1a				36,870	36,87		
	SOMMANO mc					36,87	12,800	471,94
7586 / 4091 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi tabella ferri Muro d'ala 1a				2704,900	2'704,90		
	SOMMANO kg					2'704,90	0,860	2'326,21
7587 / 4092 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro d'ala 2a (lung.=1/2*(10,21+2,69))		10,21 6,45	3,650 1,250	0,200 0,200	7,45 1,61		
	SOMMANO mc					9,06		63'948'653,18
	A R I P O R T A R E					9,06		63'948'653,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9,06		63'948'653,18
	SOMMANO mc					9,06	73,060	661,92
7588 / 4093 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro d'ala 2a (lung.=1/2*(10,00+2,74))		10,00 6,37	3,300 1,200	0,900 0,900	29,70 6,88		
	SOMMANO mc					36,58	89,240	3'264,40
7589 / 4094 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. B.3.15.b Muro d'ala 2a				36,580	36,58		
	SOMMANO mc					36,58	12,800	468,22
7590 / 4095 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi tabella ferri Muro d'ala 2a				2648,810	2'648,81		
	SOMMANO kg					2'648,81	0,860	2'277,98
7591 / 4096 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro d'ala 2b (lung.=1/2*(10,21+3,21))		10,21 6,71	3,900 1,300	0,200 0,200	7,96 1,74		
	SOMMANO mc					9,70	73,060	708,68
7592 / 4097 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro d'ala 2b (lung.=1/2*(10,00+3,12))		10,00 6,56	3,510 1,290	0,900 0,900	31,59 7,62		
	SOMMANO mc					39,21	89,240	3'499,10
7593 / 4098 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. B.3.15.b Muro d'ala 2b				39,210	39,21		
	SOMMANO mc					39,21	12,800	501,89
7594 / 4099 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.							
	A R I P O R T A R E							63'960'035,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							63'960'035,37
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi tabella ferri Muro d'ala 2b				2908,330	2'908,33		
	SOMMANO kg					2'908,33	0,860	2'501,16
7595 / 4100 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Testa spalla dx soletta dx Testa spalla sx soletta sx soletta lato PA soletta lato AG Spalle soletta Travi e trasversi							
	SOMMANO mq						48,070	9'876,94
7596 / 4101 NP.CMC.46	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE PILE/PULVINI/SPALLE - PER OGNI CM DI SPESS. OLTRE I PRIMI 5 CM Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio su superf ... e di risulta. - PER OGNI METRO QUADRO DI SUPERFICIE IDRODEMOLITA E PER OGNI CENTRIMETRO DI SPESSORE OLTRE I PRIMI 5 CM QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Testa spalla dx soletta dx Testa spalla sx soletta sx	10,00 10,00 10,00 10,00		15,730 15,730 15,730 15,730	0,350 0,250 0,350 0,250	55,06 39,33 55,06 39,33		
	SOMMANO mq					188,78	18,650	3'520,75
7597 / 4102 NP.CMC.51	TRATTAMENTO PROTETTIVO DELLE SUPERFICI IN C.A. ESISTENTI Trattamento protettivo delle superfici in c.a. esistenti costituita da: - sabbatura di superfici di calcestruzzo, eseguita ... vata, secondo ASTM (G53; compresa ogni altra prestazione ed onere. Misurazione sulle superfici effettivamente trattate. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Testa spalla dx soletta dx *(H/peso=0,25+0,15) Testa spalla sx soletta sx *(H/peso=0,25+0,15) Spalle soletta Travi e trasversi							
	SOMMANO mq						31,360	14'721,01
7598 / 4103 NP.CMC.E.2 .02	SISTEMAZIONE FERRI ARMATURA ESISTENTI PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN CEMENTO ARMATO Sistemazione dei ferri di armatura esistenti per la preparazione dei nuovi lavori in cemento a ... , il loro adattamento, tutte le rilegature e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Testa spalla dx soletta dx Testa spalla sx soletta sx							
	SOMMANO mq						18,88	63'990'655,23
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18,88		63'990'655,23
	Spalla soletta Travi e trasversi				91,250 36,700 5,640	91,25 36,70 5,64		
	SOMMANO mq					152,47	7,060	1'076,44
7599 / 4104 PA.PD.037	PROTEZIONE ANTICORROSIVA DEI FERRI DI ARMATURA DEL CALCESTRUZZO Fornitura e posa in opera a rullo o con airless in ragione di 0,6 litri/m2 di inibitore di corrosione privo di solventi ad elevatissima capacità di migrazione per diffusione e bassissima viscosità. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. NP.CMC.E.2.02				152,470	152,47		
	SOMMANO m2					152,47	62,210	9'485,16
7600 / 4105 PA.PD.074	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI , FINO A CM 10, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE SINTETICHE IN POLIACRILONITRILE. Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aumento ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	Spalle Solette Travi e trasversi				91,250 91,250 91,250	0,060 0,060 0,060	5,48 5,48 5,48	
	SOMMANO m3					16,44	1'507,790	24'788,07
7601 / 4106 NP.CMC.06	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER C.A RCK 400 classe di esposizione XC4 Calcestruzzo per opere in cemento armato normale o precompresso confezionato in conformità alle vigenti Norme di L ... nitura e posa in opera dell'acciaio nonché l'onere delle casseforme: - RCK = 40 N/mmq. con classe di esposizione XC4 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	Bordo spalla soletta idrodemolita (lung.=1/2*(12,06+12,03)) Bordo soletta *(lung.=1/2*(12,06+12,03))	2,00 2,00 2,00 2,00	15,73 15,73 12,05 12,05	0,350 0,250 2,200 0,250	0,150 0,150 0,040 0,280	1,65 1,18 2,12 1,69		
	SOMMANO mc					6,64	118,880	789,36
7602 / 4107 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi tabella ferri ripristini Spalle Solette Travi e trasversi							
					1481,520 91,250 36,700 5,640	1'481,52 1'368,75 15,000 15,000	84,60	
	SOMMANO kg					3'485,37	0,860	2'997,42
7603 / 4108 NP.CMC.50	INGHISAGGI DI BARRE IN ACCIAIO DIAMETRO 26 mm IN FORI DEL DIAMETRO DI mm 50 ESCLUSO FORNITURA DELLE BARRE Inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in conglom ... iego di resina del tipo approvato dalla Direzione Lavori. - Per foro del diametro di mm 50 e profondità massima 150 cm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	Soletta lato AG	110,00 92,00 40,00			15,000 15,000 7,000	1'650,00 1'380,00 280,00		
	Soletta lato PA	110,00 92,00			15,000 15,000	1'650,00 1'380,00		
	A R I P O R T A R E					6'340,00		64'029'791,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6'340,00		64'029'791,68
	SOMMANO cm					6'340,00	2,290	14'518,60
7604 / 4323 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro d'ala 1b (lung.=10,21+4,10+7,6+2,3) (lung.=10,00+3,72+7,34+2,34)		24,21 23,40		0,200 0,900	4,84 21,06		
	SOMMANO mq					25,90	15,610	404,30
7605 / 4324 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro d'ala 1a (lung.=10,21+3,85+7,24+3,52) (lung.=10,00+3,46+7,10+3,43)		24,82 23,99	0,200 0,900		4,96 21,59		
	SOMMANO mq					26,55	15,610	414,45
7606 / 4325 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro d'ala 2a (lung.=10,21+3,86+7,20+2,69) (lung.=10,00+3,48+6,95+2,74)		23,96 23,17	0,200 0,900		4,79 20,85		
	SOMMANO mq					25,64	15,610	400,24
7607 / 4326 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro d'ala 2b (lung.=10,21+4,10+7,42+3,21) (lung.=10,00+3,71+7,42+3,12)		24,94 24,25	0,200 0,900		4,99 21,83		
	SOMMANO mq					26,82	15,610	418,66
7608 / 4327 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bordo spalla *(par.ug.=2*2) soletta (lung.=1/2*(12,06+12,03))*(H/peso=0,28+0,15)	4,00 2,00 2,00	15,73 15,73 12,05		0,150 0,150 0,430	9,44 4,72 10,36		
	SOMMANO mq					24,52	15,610	382,76
	ST08 - Sottovia 04 Pk 27+665 (Cat 159) ST09 - Nuova struttura in c.a. (SbCat 134)							
7609 / 2644	PERFORAZIONE MICROPALI SUBVERTICALI AD INCAMICIATURA							
	A R I P O R T A R E							64'046'330,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							64'046'330,69
NP.CMC.B.2 .16.d	PARZIALE DIAMETRO ESTERNO mm 200/240 Sola perforazione di micropali con andamento verticale od inclinato entro 20 dalla vertica ... lontanamento del materiale di risulta, l'eventuale ripopolazione e intasamento di strati molto aperti o fessure beanti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Parati micropali da palo 1 a 6 da palo 7 a 11 da palo 12 a 44 da palo 45 a 65 da palo 66 a 81 da palo 82 a 88 da palo 89 a 92	6,00 5,00 33,00 21,00 16,00 7,00 4,00	4,00 8,00 14,00 14,00 14,00 8,00 5,00			24,00 40,00 462,00 294,00 224,00 56,00 20,00		
	SOMMANO ml					1'120,00	33,050	37'016,00
7610 / 2645 NP.CMC.B.2 .17.c	MICROPALI SUBVERTICALI ESCLUSA PERFORAZIONE - GETTO A GRAVITA' O BASSA PRESSIONE DIAMETRO ESTERNO mm 200/240 Pali speciali di fondazione o di piccolo diametro, in verticale o subve ... solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. getto a gravità o bassa pressione - c) diametro esterno mm 200/240 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia A da palo 1 a 6 da palo 7 a 11 da palo 12 a 44 Paratia B da palo 45 a 81 da palo 82 a 88 da palo 89 a 92	6,00 5,00 33,00 37,00 7,00 4,00	4,00 8,00 14,00 14,00 8,00 5,00			24,00 40,00 462,00 518,00 56,00 20,00		
	Parziale ml					1'120,00		
	QUANTITA' A FINIRE							
	Parati micropali							
	da palo 1 a 6	6,00	0,32			1,92		
	da palo 7 a 11	5,00	0,32			1,60		
	da palo 12 a 44	33,00	0,40			13,20		
	da palo 45 a 65	21,00	0,40			8,40		
	da palo 66 a 81	16,00	0,40			6,40		
	da palo 82 a 88	7,00	0,32			2,24		
	da palo 89 a 92	4,00	0,32			1,28		
	Parziale ml					35,04		
	SOMMANO ml					1'155,04	19,450	22'465,53
7611 / 2646 NP.CMC.B.2 .22.b	TUBO PER MICROPALI DI OGNI DIMENSIONE - IN ACCIAIO FE 510 CON O SENZA VALVOLATURA Fornitura e posa in opera nei fori, di armatura portante costituita da tubi di acciaio senza presc ... ione del foro e per le iniezioni da pagarsi a parte per ogni kg di tubo: in acciaio Fe 510 di primo o secondo impiego. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratie centrali all'opera da realizzare Tubo Ø177,8 sp 10mm Kg/ml 40.2090 Paratia A da palo 1 a 6 da palo 7 a 11 da palo 12 a 44 Paratia B da palo 45 a 81 da palo 82 a 88 da palo 89 a 92	6,00 5,00 33,00 37,00 7,00 4,00	4,00 8,00 14,00 14,00 8,00 5,00		40,209 40,209 40,209 40,209 40,209 40,209	965,02 1'608,36 18'576,56 20'828,26 2'251,70 804,18		
	Parziale Kg					45'034,08		
	QUANTITA' A FINIRE							
	da palo 1 a 6	6,00	0,32		40,209	77,20		
	da palo 7 a 11	5,00	0,32		40,209	64,33		
	da palo 12 a 44	33,00	0,40		40,209	530,76		
	da palo 45 a 65	21,00	0,40		40,209	337,76		
	A R I P O R T A R E					46'044,13		64'105'812,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					46'044,13		64'105'812,22
	da palo 66 a 81	16,00	0,40		40,209	257,34		
	da palo 82 a 88	7,00	0,32		40,209	90,07		
	da palo 89 a 92	4,00	0,32		40,209	51,47		
	Parziale Kg					1'408,93		
	SOMMANO Kg					46'443,01	1,490	69'200,08
7612 / 2647 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem: come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo singolo paratia 1° Paratia lato sud lato nord Cordolo doppia paratia tra 1° e 2° paratia lato sud lato nord <i>a detrarre ingomgro camicia micropali *(par.ug.=6+5+7+4)*(H/ peso=0,089*0,089*3,1416)</i> <i>a detrarre ingomgro camicia micropali *(par.ug.=+33+21+16)*(H/ peso=0,089*0,089*3,1416)</i> Sommano positivi mc <i>Sommano negativi mc</i> SOMMANO mc	22,00	0,32		0,025	-0,18		
		70,00	0,40		0,025	-0,70		
						12,17		
						-0,88		
						11,29	89,240	1'007,52
7613 / 2648 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo singolo paratia 1° Paratia lato sud lato nord Cordolo doppia paratia tra 1° e 2° paratia lato sud lato nord <i>a detrarre ingomgro camicia micropali *(par.ug.=6+5+7+4)*(H/ peso=0,089*0,089*3,1416)</i> <i>a detrarre ingomgro camicia micropali *(par.ug.=+33+21+16)*(H/ peso=0,089*0,089*3,1416)</i> Sommano positivi mc <i>Sommano negativi mc</i> SOMMANO mc	22,00	0,32		0,025	-0,18		
		70,00	0,40		0,025	-0,70		
						12,17		
						-0,88		
						11,29	12,800	144,51
7614 / 2652 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di Coronamento cordolo singolo (vedi distinta in allegato) cordolo doppio (vedi distinta in allegato) SOMMANO kg				339,540 857,510	339,54 857,51		
						1'197,05	0,860	1'029,46
	A R I P O R T A R E							64'177'193,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							64'177'193,79
7615 / 4273 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo Paratie paratie lato sud dir.AG (lung.=1,27+2,50+5,99+0,60+3,84+0,60+7,95+1,22) lato nord dir.PA (lung.=1,27+2,50+4,71+0,60+3,85+0,60+7,69+1,23)</p>		23,97		0,600	14,38		
			22,45		0,600	13,47		
	SOMMANO mq					27,85	15,610	434,74
	ST09 - Sottovia 05 Pk 30+255 (Cat 160) ST03 - Opere varie in c.a. (SbCat 128)							
7616 / 2663 PA.PD.022	<p>MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO ANCHE IN SOTTERRANEO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Pozzetto prefabbricato del volume interno fino a 900 dmc, sagomato secondo i disegni ... perimetrali e dei fondelli non inferiore a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibili per l'ispezione.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti</p>	7,00	6,00	6,000	6,300	1'587,60		
	SOMMANO dmc					1'587,60	0,300	476,28
7617 / 2664 PA.01	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELAIO E CHIUSINO IN GHISA Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la ma ... nuta in elastometro af alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Grigliati</p>	7,00			19,000	133,00		
	SOMMANO kg					133,00	3,710	493,43
7618 / 2665 NP.CMC.34	<p>TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Collegamento trasversale tra pozzetti Collettore di scarico</p>	3,00	8,00 42,61			24,00 42,61		
	SOMMANO ml					66,61	27,730	1'847,10
7619 / 2666 PA.PD.029	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Piedritti Risolto su fondazione Trasverso *(lung.=((0,22+0,90)/2)+9,95+((0,77+1,4)/2)) Trasverso *(lung.=((0,77+1,40)/2)+0,9+((0,74+1,37)/2)) Trasverso *(lung.=((0,74+1,37)/2)+13,70+((0,25+0,85)/2))</p>	2,00 2,00	27,75 27,75	0,500	7,800	432,90 27,75		
			11,60	12,000		139,20		
			3,04	12,000		36,48		
			15,31	12,000		183,72		
	Parziale mq					820,05		
	Sovrapposizione	0,10			820,050	82,01		
	Parziale mq					82,01		
	A R I P O R T A R E					902,06		64'180'445,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					902,06		64'180'445,34
	SOMMANO mq					902,06	24,160	21'793,77
7620 / 2667 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. PA.PD.029	2,00			902,060	1'804,12		
	SOMMANO mq					1'804,12	3,940	7'108,23
7621 / 2674 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone muro A - B Tipo 1 Tipo 2 Magrone muro C - D Tipo 1 Tipo 2 Tipo 3	2,00 2,00		29,040 30,330	0,200 0,200	11,62 12,13		
	SOMMANO mc					54,14	73,060	3'955,47
7622 / 2675 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro A - B Tipo 1 fondazioni Tipo 1 elevazione *(larg.=(0,3+1,4)/2) Tipo 1 elevazione *(larg.=(0,3+((1,40+1,16)/2)/2)*(H/peso=(7,68+6)/2) Tipo 2 fondazioni Tipo 2 elevazione *(larg.=(0,3+((1,16+0,78)/2)/2)*(H/peso=(6,00+3,35)/2) Muro C - D Tipo 1 fondazioni Tipo 1 elevazione *(larg.=(0,30+1,40)/2) Tipo 1 elevazione *(larg.=(0,3+((1,40+1,16)/2)/2)*(H/peso=(7,68+6)/2) Tipo 2 fondazioni Tipo 2 elevazione *(larg.=(0,3+((1,16+0,73)/2)/2)*(H/peso=(6+3)/2) Tipo 3 fondazioni Tipo 3 elevazioni *(larg.=(0,3+((0,73+0,59)/2)/2)*(H/peso=(3+2,05)/2)	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00		25,130 0,850 0,790 4,100 0,635 27,220 0,850 0,790 31,130 0,623 6,170 0,480	1,500 7,680 6,840 1,200 4,675 1,500 7,680 6,840 1,200 4,500 0,700 2,525	75,39 20,89 39,45 57,07 34,44 81,66 23,50 43,23 74,71 38,97 8,64 5,33		
	SOMMANO mc					503,28	89,240	44'912,71
7623 / 2676 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. B.3.15.b				507,460	507,46		
	SOMMANO mc					507,46	12,800	6'495,49
7624 / 2677 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi tabella dei ferri allegata Muri A-B (fondazione + elevazione) Muri C-D (fondazione + elevazione)				14641,170 17962,340	14'641,17 17'962,34		
	A R I P O R T A R E					32'603,51		64'264'711,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					32'603,51		64'264'711,01
	SOMMANO kg					32'603,51	0,860	28'039,02
7625 / 2678 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muri A - B tipo 1 tipo 1 tipo 2 tipo 2 Muri C - D tipo 1 tipo 1 tipo 2 tipo 2 tipo 3 tipo 3 Parziale mq Sovrapposizione Parziale mq SOMMANO mq	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 0,10 0,10	3,65 3,65 5,80 5,80 3,90 3,90 6,95 6,95 2,20 2,20	1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500	6,270 6,270 5,630 5,630 6,730 6,730 6,570 6,570 1,610 1,610 121,120 121,120	10,95 12,54 17,40 11,26 11,70 13,46 20,85 13,14 6,60 3,22 121,12 12,11 12,11	24,160	3'218,84
7626 / 2679 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantita di cui all'art. PA.PD..029 SOMMANO mq	2,00			133,230	266,46 266,46	3,940	1'049,85
7627 / 2680 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muri A - B Muri C - D SOMMANO ml	2,00 2,00	9,84 13,56			19,68 27,12 46,80	15,150	709,02
7628 / 2681 PA.03	FORNITURA E COLLOCAZIONE DI TUBO RIGIDO DI PVC DIAM. EST. 32 o 50 MM. Fornitura e collocazione di tubo rigido di P.V.C. tipo pesante del diametro esteno di 32 o 50 mm., compreso cu ... so, altresì, il nastro di acciaio, la sabbia e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Barbacani Muri A - B *(par.ug.=2,00*6) Muri A - B *(par.ug.=2*6) Muri C-D *(par.ug.=2,00*7) Muri C-D *(par.ug.=2,00*7)	12,00 12,00 14,00 14,00	0,66 0,95 0,66 0,95			7,92 11,40 9,24 13,30		
	A R I P O R T A R E					41,86		64'297'727,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					41,86		64'297'727,74
	SOMMANO ml					41,86	8,880	371,72
7629 / 4276 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</p> <p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Muri A - B</p> <p>Fondazioni tipo 1</p> <p>Fondazioni tipo 1</p> <p>Fondazioni tipo 1</p> <p>Fondazioni tipo 1</p> <p>Fondazioni tipo 1</p> <p>Fondazioni tipo 1</p> <p>Fondazioni tipo 2</p> <p>Fondazioni tipo 2</p> <p>Fondazioni tipo 2</p> <p>Elevazione tipo 1</p> <p>Elevazione tipo 1 *(H/peso=(7,68+6)/2)</p> <p>Elevazione tipo 1 *(lung.=(3,06+3,65)/2)*(H/peso=(6+7,68)/2)</p> <p>Elevazione tipo 1 *(lung.=(0,95+1,60)/2)</p> <p>Elevazione tipo 1 *(lung.=(1,40+0,3)/2)</p> <p>Elevazione Tipo 2 *(H/peso=(6+3)/2)</p> <p>Elevazione Tipo 2 *(lung.=(0,73+0,3)/2)</p> <p>Elevazione Tipo 2 *(lung.=(5,80+5,80)/2)*(H/peso=(3+6)/2)</p> <p>Muri C - D</p> <p>Fondazioni tipo 1</p> <p>Fondazioni tipo 1</p> <p>Fondazioni tipo 1</p> <p>Fondazioni tipo 1</p> <p>Fondazioni tipo 1</p> <p>Fondazioni tipo 1</p> <p>Fondazioni tipo 2</p> <p>Fondazioni tipo 2</p> <p>Fondazioni tipo 2</p> <p>Fondazioni tipo 3</p> <p>Fondazioni tipo 3</p> <p>Fondazioni tipo 3</p> <p>Elevazione tipo 1</p> <p>Elevazione tipo 1 *(H/peso=(7,68+6)/2)</p> <p>Elevazione tipo 1 *(lung.=(3,33+4,02)/2)*(H/peso=(6+7,68)/2)</p> <p>Elevazione tipo 1 *(lung.=(1,08+1,80)/2)</p> <p>Elevazione tipo 1 *(lung.=(1,40+0,3)/2)</p> <p>Elevazione tipo 2 *(H/peso=(6+3)/2)</p> <p>Elevazione tipo 2 *(lung.=(6,95+6,95)/2)*(H/peso=(3+6)/2)</p> <p>Elevazione tipo 3 *(H/peso=(3+2,05)/2)</p> <p>Elevazione tipo 3 *(lung.=(0,59+0,3)/2)</p> <p>Elevazione tipo 3 *(lung.=(2,20+2,20)/2)*(H/peso=(2,05+3)/2)</p>	2,00		2,500	1,500	7,50		
		2,00	2,00		1,500	6,00		
		2,00	4,10		1,500	12,30		
		2,00		6,000	1,500	18,00		
		2,00	3,65		1,500	10,95		
		2,00	2,83		1,500	8,49		
		2,00		4,500	1,200	10,80		
		2,00	5,80		1,200	13,92		
		2,00	5,80		1,200	13,92		
		2,00	1,60		7,680	24,58		
		2,00	3,65		6,840	49,93		
		2,00	3,36		6,840	45,96		
		2,00	1,28		7,680	19,66		
		2,00	0,85		7,680	13,06		
		2,00	5,80		4,500	52,20		
		2,00	0,52		3,000	3,12		
		2,00	5,80		4,500	52,20		
		2,00		2,500	1,500	7,50		
		2,00	2,30		1,500	6,90		
		2,00	4,50		1,500	13,50		
		2,00		6,000	1,500	18,00		
		2,00	3,90		1,500	11,70		
		2,00	2,68		1,500	8,04		
		2,00		4,500	1,200	10,80		
		2,00	6,95		1,200	16,68		
		2,00	6,95		1,200	16,68		
		2,00	2,20		0,700	3,08		
		2,00		2,800	0,700	3,92		
		2,00		2,800	0,700	3,92		
		2,00	1,80		7,680	27,65		
		2,00	4,02		6,840	54,99		
		2,00	3,68		6,840	50,34		
		2,00	1,44		7,680	22,12		
		2,00	0,85		7,680	13,06		
		2,00	6,95		4,500	62,55		
		2,00	6,95		4,500	62,55		
		2,00	2,20		2,525	11,11		
		2,00	0,45		2,050	1,85		
		2,00	2,20		2,525	11,11		
	SOMMANO mq					800,64	15,610	12'497,99
	ST09 - Nuova struttura in c.a. (SbCat 134)							
7630 / 2654 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Magrone sotto soletta di fondazione</p>		27,75	13,400	0,200	74,37		
	A R I P O R T A R E					74,37		64'310'597,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					74,37		64'310'597,45
	SOMMANO mc					74,37	73,060	5'433,47
7631 / 2655 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di fondazione Piedritti Trasverso Basamento new jersey *(H/peso=(0,25+0,85)/2) Basamento new jersey *(H/peso=(0,74+1,37)/2) Basamento new jersey *(H/peso=(0,77+1,40)/2) Basamento new jersey *(H/peso=(0,22+0,90)/2)	2,00	27,75 27,75 27,75 12,00 12,00 12,00 12,00	13,000 1,000 12,000 0,800 0,800 0,800 0,800	1,300 6,500 1,000 0,550 1,055 1,085 0,560	468,98 360,75 333,00 5,28 10,13 10,42 5,38		
	SOMMANO mc					1'193,94	89,240	106'547,21
7632 / 2656 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi quantità art. B.3.15.b				1193,940	1'193,94		
	SOMMANO mc					1'193,94	12,800	15'282,43
7633 / 2657 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di fondazione (vedi distinta allegata) Piedritti (vedi distinta allegata) Trasverso (vedi distinta allegata)				38719,860 21676,280 30288,880	38'719,86 21'676,28 30'288,88		
	SOMMANO kg					90'685,02	0,860	77'989,12
7634 / 2658 PA.PD.075	PROFILI IN PVC (WATER-STOP). Fornitura e posa di profilo in PVC water stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il riposizionamento nei casseri, e saldature di continuità. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Innesto soletta di fondazione - piedritti	2,00	27,75			55,50		
	SOMMANO ml					55,50	8,410	466,76
7635 / 4274 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Soletta di fondazione Piedritti Trasverso Basamento new jersey *(H/peso=(0,25+0,85)/2) (H/peso=(0,74+1,37)/2) (H/peso=(0,77+1,40)/2) (H/peso=(0,22+0,90)/2)	2,00 2,00 4,00 4,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	27,75 27,75	13,000 1,000 12,000 10,000	1,300 1,300 6,500 6,500 1,000 1,000 1,000 0,550 1,055 1,085 0,560	33,80 72,15 26,00 721,50 24,00 55,50 277,50 13,20 25,32 26,04 13,44		
	SOMMANO mq					1'288,45	15,610	20'112,70
	OS01 - Paratia di pali da Km 11+062 a Km 1+229							
	A R I P O R T A R E							64'536'429,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							64'536'429,14
	(Cat 162) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
7636 / 2307 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=768+1188)		1956,00			1'956,00		
	SOMMANO ml					1'956,00	176,520	345'273,12
7637 / 2308 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=768+1188)		1956,00			1'956,00		
	SOMMANO ml					1'956,00	18,950	37'066,20
7638 / 2309 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=77252,86+109674,16)				186927,02	186'927,02		
	SOMMANO kg					186'927,02	0,860	160'757,24
7639 / 2310 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimila ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=427,05+303,4)		730,45			730,45		
	SOMMANO ml					730,45	84,860	61'985,99
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
7640 / 2294 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				609,108	609,11		
	SOMMANO mc					609,11	73,060	44'501,58
7641 / 2295 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				359,440	359,44		
	SOMMANO mc					359,44	89,240	32'076,43
7642 / 2296 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.							
	A R I P O R T A R E							65'218'089,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							65'218'089,70
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				22517,120	22'517,12		
	SOMMANO kg					22'517,12	0,860	19'364,72
7643 / 2297 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale.							
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				888,781	888,78		
	SOMMANO mq					888,78	128,060	113'817,17
7644 / 3795 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40							
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					1'600,00		
	SOMMANO cadauno					1'600,00	15,860	25'376,00
7645 / 4249 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.							
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				685,790	685,79		
	SOMMANO mq					685,79	15,610	10'705,18
7646 / 4339 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.							
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				806,708	806,71		
	SOMMANO kg					806,71	1,010	814,78
7647 / 10859 PA.PED.004	FORMAZIONE DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO CON FUNE DI ACCIAIO Ø 12 MM ANIMA TESSILE. Formazione di reticolo di contenimento di parete rocciosa, da eseguirsi a ridosso della rete meta ... ro occorra per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte. CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 12 MM ANIMA TESSILE QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento corticale Fune a maglia romboidale Fune longitudinale di valle		4340,00 210,00			4'340,00 210,00		
	SOMMANO ml					4'550,00	7,450	33'897,50
7648 / 10860 PA.PED.005	FORMAZIONE DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO CON FUNE DI ACCIAIO Ø 16 MM ANIMA TESSILE. Formazione di reticolo di contenimento di parete rocciosa, da eseguirsi a ridosso della rete meta ... ro occorra per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte. CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 16 MM ANIMA TESSILE							
	A R I P O R T A R E							65'422'065,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							65'422'065,05
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento corticale Funne longitudinale di monte		200,00			200,00		
	SOMMANO ml					200,00	10,050	2'010,00
7649 / 10861 PA.PD.053	CHIODATURA CON BARRE AUTOPERFORANTI PER IL SOSTEGNO DI SCARPATE Chiodatura della parete di scavo mediante barre autoperforanti in acciaio tipo S355H Ø32mm, diametro perforazione 70 ... , l'iniezione con malta cementizia, le piastre di testata ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento corticale Ancoraggi	425,00	3,00			1'275,00		
	SOMMANO ml					1'275,00	105,500	134'512,50
7650 / 10862 PA.PD.119	COPERTURA DI SCARPATE MEDIANTE RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE Copertura di scarpate mediante rete metallica a doppia torsione in accordo con le "Linee Guida per la certificazione ... la scarpata mediante barre d'acciaio, funi, o cordolo in cls, da computarsi a parte. Compresa fornitura e posa in opera. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 da sez.54 a sez.55 *(lung.=1080,12-1060,1)*(larg.=(37,23+31,26)/2) da sez.55 a sez.56 *(lung.=1100,14-1080,12)*(larg.=(31,26+29,43)/2) da sez.56 a sez.57 *(lung.=1120,17-1100,14)*(larg.=(29,43+25,44)/2) da sez.57 a sez.58 *(lung.=1140,19-1120,17)*(larg.=(25,44+17,32)/2) da sez.58 a sez.59 *(lung.=1160,2-1140,19)*(larg.=(17,32+15,58)/2) da sez.59 a sez.60 *(lung.=1180,23-1160,2)*(larg.=(15,58+15,3)/2) da sez.60 a sez.61 *(lung.=1200,25-1180,23)*(larg.=(15,3+12,01)/2) da sez.61 a sez.62 *(lung.=1220,25-1200,25)*(larg.=(12,01+14,43)/2) da sez.62 a sez.62B *(lung.=1222,4-1220,25)*(larg.=(14,43+14,47)/2)		20,02 20,02 20,03 20,02 20,01 20,03 20,02 20,00 2,15	34,245 30,345 27,435 21,380 16,450 15,440 13,655 13,220 14,450		685,58 607,51 549,52 428,03 329,16 309,26 273,37 264,40 31,07		
	SOMMANO mq					3'477,90	12,800	44'517,12
7651 / 10863 PA.PD.049	PROTEZIONE DEI PENDII E DELLE SCARPATE MEDIANTE IMPIEGO DI BIOSTUOIE ANTIEROSIONE IN FIBRE DI PAGLIA E COCCO. Protezione dei pendii e delle scarpate mediante impiego di biostuoie a ... miscela di paglia al 70% e cocco al 30% e con maglia di contenimento in polipropilene, del peso complessivo di 450 g/mq. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 da sez.54 a sez.55 *(lung.=1080,12-1060,1)*(larg.=(37,23+31,26)/2) da sez.55 a sez.56 *(lung.=1100,14-1080,12)*(larg.=(31,26+29,43)/2) da sez.56 a sez.57 *(lung.=1120,17-1100,14)*(larg.=(29,43+25,44)/2) da sez.57 a sez.58 *(lung.=1140,19-1120,17)*(larg.=(25,44+17,32)/2) da sez.58 a sez.59 *(lung.=1160,2-1140,19)*(larg.=(17,32+15,58)/2) da sez.59 a sez.60 *(lung.=1180,23-1160,2)*(larg.=(15,58+15,3)/2) da sez.60 a sez.61 *(lung.=1200,25-1180,23)*(larg.=(15,3+12,01)/2) da sez.61 a sez.62 *(lung.=1220,25-1200,25)*(larg.=(12,01+14,43)/2) da sez.62 a sez.62B *(lung.=1222,4-1220,25)*(larg.=(14,43+14,47)/2)		20,02 20,02 20,03 20,02 20,01 20,03 20,02 20,00 2,15	34,245 30,345 27,435 21,380 16,450 15,440 13,655 13,220 14,450		685,58 607,51 549,52 428,03 329,16 309,26 273,37 264,40 31,07		
	SOMMANO mq					3'477,90	17,710	61'593,61
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
7652 / 2298 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		260,20			260,20		
	SOMMANO ml					260,20	4,710	1'225,54
	A R I P O R T A R E							65'665'923,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							65'665'923,82
7653 / 2299 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		260,20			260,20		
	SOMMANO ml					260,20	1,550	403,31
7654 / 2300 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL	37,00	0,70			25,90		
	SOMMANO ml					25,90	5,160	133,64
7655 / 2301 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		241,70	0,850		205,45		
	SOMMANO mq					205,45	24,160	4'963,67
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
7656 / 2302 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL	49,00 19,00 50,00	27,00 24,00 27,00			1'323,00 456,00 1'350,00		
	SOMMANO ml					3'129,00	30,340	94'933,86
7657 / 2303 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL	49,00 19,00 50,00	27,00 24,00 27,00			1'323,00 456,00 1'350,00		
	SOMMANO ml					3'129,00	22,200	69'463,80
7658 / 2304 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività							
	A R I P O R T A R E							65'835'822,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							65'835'822,10
	necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					118,00		
	SOMMANO cadauno					118,00	116,240	13'716,32
7659 / 2305 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Q.tà eseguita e contabilizzata				13675,600	13'675,60		
	SOMMANO kg					13'675,60	2,520	34'462,51
7660 / 11705 PA.PED.102	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					78,00		
	SOMMANO cadauno					78,00	83,870	6'541,86
7661 / 11706 PA.PED.103	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI PARATIA DI ORDINE SUPERIORE AL PRIMO Zincatura a freddo da realizzare in s ... della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					50,00		
	SOMMANO cadauno					50,00	90,260	4'513,00
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
7662 / 2306 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					129,00		
	SOMMANO ml					129,00		
	QUANTITA A FINIRE Quantità a finire *(lung.=166,65-129)					37,65		
	SOMMANO ml					166,65	47,180	7'862,55
	OS02 - Paratia di pali da Km 11+390 a Km 1+429 (Cat 163)							
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
7663 / 2324 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800.							
	A R I P O R T A R E							65'902'918,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							65'902'918,34
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		310,00			310,00		
	SOMMANO ml					310,00	149,460	46'332,60
7664 / 2325 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		310,00			310,00		
	SOMMANO ml					310,00	12,130	3'760,30
7665 / 2326 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				15185,088	15'185,09		
	SOMMANO kg					15'185,09	0,860	13'059,18
7666 / 2327 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		88,25			88,25		
	SOMMANO ml					88,25	82,040	7'240,03
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
7667 / 2312 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				29,830	29,83		
	SOMMANO mc					29,83	73,060	2'179,38
7668 / 2313 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				73,800	73,80		
	SOMMANO mc					73,80	89,240	6'585,91
7669 / 2314 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				4156,720	4'156,72		
	SOMMANO kg					4'156,72	0,860	3'574,78
7670 / 2315 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale.							
	A R I P O R T A R E							65'985'650,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							65'985'650,52
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				65,793	65,79		
	SOMMANO mq					65,79	128,060	8'425,07
7671 / 3796 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					176,00		
	SOMMANO cadauno					176,00	15,860	2'791,36
7672 / 4250 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				175,750	175,75		
	SOMMANO mq					175,75	15,610	2'743,46
7673 / 4340 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				145,618	145,62		
	SOMMANO kg					145,62	1,010	147,08
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
7674 / 2316 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		30,50			30,50		
	SOMMANO ml					30,50	4,710	143,66
7675 / 2317 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		30,50			30,50		
	SOMMANO ml					30,50	1,550	47,28
7676 / 2318 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2							
	A R I P O R T A R E							65'999'948,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							65'999'948,43
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL	13,00	0,45			5,85		
	SOMMANO ml					5,85	5,160	30,19
7677 / 2319 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto.							
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		30,50	0,850		25,93		
	SOMMANO mq					25,93	24,160	626,47
	OS03 - Paratia di pali da Km 11+648 a Km 1+849 (Cat 164)							
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
7678 / 2343 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm							
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		2132,00			2'132,00		
	SOMMANO ml					2'132,00	176,520	376'340,64
7679 / 2344 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3.							
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 2343 [ml 2 132.00]					2'132,00		
	SOMMANO ml					2'132,00	18,950	40'401,40
7680 / 2345 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.							
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				183391,63	183'391,64		
	SOMMANO kg					183'391,64	0,860	157'716,81
7681 / 2346 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilati ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm.							
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		255,80			255,80		
	SOMMANO ml					255,80	84,860	21'707,19
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
7682 / 2330	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA							
	A R I P O R T A R E							66'596'771,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							66'596'771,13
B.3.11.a	Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				501,670	501,67		
	SOMMANO mc					501,67	73,060	36'652,01
7683 / 2331 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				438,110	438,11		
	SOMMANO mc					438,11	89,240	39'096,94
7684 / 2332 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				23373,690	23'373,69		
	SOMMANO kg					23'373,69	0,860	20'101,37
7685 / 2333 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				664,751	664,75		
	SOMMANO mq					664,75	128,060	85'127,88
7686 / 3797 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					1'084,00		
	SOMMANO cadauno					1'084,00	15,860	17'192,24
7687 / 4251 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				841,850	841,85		
	SOMMANO mq					841,85	15,610	13'141,28
7688 / 4341 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				1950,657	1'950,66		
	SOMMANO kg					1'950,66	1,010	1'970,17
7689 / 10864	FORMAZIONE DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO CON FUNE DI							
	A R I P O R T A R E							66'810'053,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							66'810'053,02
PA.PED.004	<p>ACCIAIO Ø 12 MM ANIMA TESSILE. Formazione di reticolo di contenimento di parete rocciosa, da eseguirsi a ridosso della rete meta ... ro occorra per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte. CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 12 MM ANIMA TESSILE QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento corticale Fune a maglia romboidale Fune longitudinale di vale</p>		2400,00 250,00			2'400,00 250,00		
	SOMMANO ml					2'650,00	7,450	19'742,50
7690 / 10865 PA.PED.005	<p>FORMAZIONE DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO CON FUNE DI ACCIAIO Ø 16 MM ANIMA TESSILE. Formazione di reticolo di contenimento di parete rocciosa, da eseguirsi a ridosso della rete meta ... ro occorra per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte. CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 16 MM ANIMA TESSILE QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento corticale Fune longitudinale di monte</p>		250,00			250,00		
	SOMMANO ml					250,00	10,050	2'512,50
7691 / 10866 PA.PD.053	<p>CHIODATURA CON BARRE AUTOPERFORANTI PER IL SOSTEGNO DI SCARPATE Chiodatura della parete di scavo mediante barre autoperforanti in acciaio tipo S355H Ø32mm, diametro perforazione 70 ... , l'iniezione con malta cementizia, le piastre di testata ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento corticale Ancoraggi</p>	365,00	3,00			1'095,00		
	SOMMANO ml					1'095,00	105,500	115'522,50
7692 / 10867 PA.PED.119	<p>COPERTURA DI SCARPATE MEDIANTE RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE Copertura di scarpate mediante rete metallica a doppia torsione in accordo con le "Linee Guida per la certificazione ... la scarpata mediante barre d'acciaio, funi, o cordolo in cls, da computarsi a parte. Compresa fornitura e posa in opera. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 da sez.84 a sez.85 *(lung.=1679,87-1659,87)*(larg.=(12,54+13,1)/2) da sez.85 a sez.86 *(lung.=1699,87-1679,87)*(larg.=(13,1+13,92)/2) da sez.86 a sez.87 *(lung.=1719,87-1699,87)*(larg.=(13,92+13,29)/2) da sez.87 a sez.88 *(lung.=1739,87-1719,87)*(larg.=(13,29+15,85)/2) da sez.88 a sez.89 *(lung.=1759,87-1739,87)*(larg.=(15,85+12,95)/2) da sez.89 a sez.90 *(lung.=1779,87-1759,87)*(larg.=(12,95+12,35)/2) da sez.90 a sez.91 *(lung.=1799,87-1779,87)*(larg.=(12,35+11)/2) da sez.91 a sez.92 *(lung.=1819,87-1799,87)*(larg.=(11+11,4)/2) da sez.92 a sez.93 *(lung.=1839,87-1819,87)*(larg.=(11,4+13,74)/2)</p>		20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00	12,820 13,510 13,605 14,570 14,400 12,650 11,675 11,200 12,570		256,40 270,20 272,10 291,40 288,00 253,00 233,50 224,00 251,40		
	SOMMANO mq					2'340,00	12,800	29'952,00
7693 / 10868 PA.PD.049	<p>PROTEZIONE DEI PENDII E DELLE SCARPATE MEDIANTE IMPIEGO DI BIOSTUOIE ANTIEROSIONE IN FIBRE DI PAGLIA E COCCO. Protezione dei pendii e delle scarpate mediante impiego di biostuoie a ... miscela di paglia al 70% e cocco al 30% e con maglia di contenimento in polipropilene, del peso complessivo di 450 g/mq. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 da sez.84 a sez.85 *(lung.=1679,87-1659,87)*(larg.=(12,54+13,1)/2) da sez.85 a sez.86 *(lung.=1699,87-1679,87)*(larg.=(13,1+13,92)/2) da sez.86 a sez.87 *(lung.=1719,87-1699,87)*(larg.=(13,92+13,29)/2) da sez.87 a sez.88 *(lung.=1739,87-1719,87)*(larg.=(13,29+15,85)/2) da sez.88 a sez.89 *(lung.=1759,87-1739,87)*(larg.=(15,85+12,95)/2) da sez.89 a sez.90 *(lung.=1779,87-1759,87)*(larg.=(12,95+12,35)/2) da sez.90 a sez.91 *(lung.=1799,87-1779,87)*(larg.=(12,35+11)/2)</p>		20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00	12,820 13,510 13,605 14,570 14,400 12,650 11,675		256,40 270,20 272,10 291,40 288,00 253,00 233,50		
	A R I P O R T A R E					1'864,60		66'977'782,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'864,60		66'977'782,52
	da sez.91 a sez.92 *(lung.=1819,87-1799,87)*(larg.=(11+11,4)/2) da sez.92 a sez.93 *(lung.=1839,87-1819,87)*(larg.=(11,4+13,74)/2)		20,00	11,200		224,00		
			20,00	12,570		251,40		
	SOMMANO mq					2'340,00	17,710	41'441,40
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
7694 / 2334 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		209,25			209,25		
	SOMMANO ml					209,25	4,710	985,57
7695 / 2335 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		209,25			209,25		
	SOMMANO ml					209,25	1,550	324,34
7696 / 2336 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL	53,00	0,70			37,10		
	SOMMANO ml					37,10	5,160	191,44
7697 / 2337 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		181,75	0,850		154,49		
	SOMMANO mq					154,49	24,160	3'732,48
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
7698 / 2338 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		1636,00			1'636,00		
	SOMMANO ml					1'636,00	30,340	49'636,24
7699 / 2339 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60							
	A R I P O R T A R E							67'074'093,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							67'074'093,99
	TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		1636,00			1'636,00		
	SOMMANO ml					1'636,00	22,200	36'319,20
7700 / 2340 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					65,00		
	SOMMANO cadauno					65,00	116,240	7'555,60
7701 / 2341 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				4967,950	4'967,95		
	SOMMANO kg					4'967,95	2,520	12'519,23
7702 / 11707 PA.PED.102	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					54,00		
	SOMMANO cadauno					54,00	83,870	4'528,98
7703 / 11708 PA.PED.103	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI PARATIA DI ORDINE SUPERIORE AL PRIMO Zincatura a freddo da realizzare in s ... della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	90,260	992,86
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
7704 / 2342 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		202,10			202,10		
	QUANTITA' A FINIRE (lung.=240,73-202,1)		38,63			38,63		
	A R I P O R T A R E					240,73		67'136'009,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					240,73		67'136'009,86
	SOMMANO ml					240,73	47,180	11'357,64
	OS04 - Paratia di pali da Km 11+870 a Km 1+930 (Cat 165) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
7705 / 2356 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		568,00			568,00		
	SOMMANO ml					568,00	176,520	100'263,36
7706 / 2357 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 2356 [ml 568.00]					568,00		
	SOMMANO ml					568,00	18,950	10'763,60
7707 / 2358 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				43382,986	43'382,99		
	SOMMANO kg					43'382,99	0,860	37'309,37
7708 / 2359 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilati ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		10,40			10,40		
	SOMMANO ml					10,40	84,860	882,54
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
7709 / 2351 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rivestimento paratia Tratto A1 *(H/peso=(0,80+2,75)/2) Tratto A2 *(H/peso=(2,75+2,90)/2) Tratto B *(H/peso=(2,60+2,95)/2) Tratto C *(H/peso=(2,60+2,60)/2) Tratto D1 Tratto D2 *(H/peso=(2,25+1,45)/2)		10,15 5,70 15,85 15,85 2,50 10,20		1,775 2,825 2,775 2,600 2,250 1,850	18,02 16,10 43,98 41,21 5,63 18,87		
	SOMMANO mq					143,81	128,060	18'416,31
	A R I P O R T A R E							67'315'002,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							67'315'002,68
7710 / 3534 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone sotto trave di coronamento a detrarre l' ingombro dei pali *(H/peso=(0,50*0,50*3,1416))	50,00	60,40	1,500	0,100	9,06		
	Magrone di sottofondo cordolo di base Tratto A Tratto B Tratto C Tratto D		15,85	0,900	0,100	1,43		
	Riempimento a tergo delle lastre area di cui al successivo Art. PA.PD.028		15,85	0,900	0,100	1,43		
	Intasamento tra pali		15,85	0,900	0,100	1,43		
	Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(0,18+0,23)/2) tratto b-c *(larg.=(0,23+0,23)/2) tratto c-d *(larg.=(0,23+0,27)/2) tratto d-e *(larg.=(0,27+0,22)/2) tratto e-f *(larg.=(0,122+0,16)/2) tratto f-g *(larg.=(0,16+0,15)/2)		12,65	0,900	0,100	1,14		
	Sommano positivi mc					116,57		
	Sommano negativi mc					-3,93		
	SOMMANO mc					112,64	73,060	8'229,48
7711 / 3535 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Calcestruzzo cordolo di base		15,85	0,700	0,700	7,77		
	Tratto A		15,85	0,700	0,700	7,77		
	Tratto B		15,85	0,700	0,700	7,77		
	Tratto C		15,85	0,700	0,700	7,77		
	Tratto D		12,65	0,700	0,700	6,20		
	Trave di coronamento A detrarre smussi per tiranti *(H/peso=,83/2)	-17,00	60,20	1,300	1,300	101,74		
	Sommano positivi mc					131,25		
	Sommano negativi mc					-0,85		
	SOMMANO mc					130,40	89,240	11'636,90
7712 / 3536 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura intera trave (sv.60,20 m. nr.5 barre da 12 m.)		4,00	60,20	1,578	379,98		
	Pos.5 Ø16 *(par.ug.=2+2)		16,00	0,96	1,578	24,24		
	Sovrapposizione pos.5 (nr.4) *(par.ug.=4*4)*(lung.=60*0,016)		9,00	60,20	2,984	1'616,73		
	Pos.4 Ø22 *(par.ug.=6+3)		36,00	1,32	2,984	141,80		
	Sovrapposizione pos.4 (nr.4) *(par.ug.=9*4)*(lung.=60*0,022)		3,00	60,20	2,984	538,91		
	Pos.7 Ø22		101,00	1,65	0,395	65,83		
	Pos.1 Ø8 passo 60 cm.		202,00	1,42	0,395	113,30		
	Pos.11 Ø8 passo 60 cm. *(par.ug.=2*101)		402,00	3,66	0,617	907,80		
	Pos.2 Ø10 passo 15 cm.		402,00	2,02	0,617	501,03		
	Pos.3 Ø10 passo 15 cm.							
	A detrarre armatura in prossimità dei tiranti Pos.2 Ø10 passo 15 cm. *(par.ug.=17*2) Pos.7 Ø22 *(par.ug.=17*3)	-34,00	3,66		0,617	-76,78		
		-51,00	0,40		2,984	-60,87		
	A R I P O R T A R E					4'151,97		67'334'869,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'151,97		67'334'869,06
	Armatura in prossimità dei tiranti							
	Pos.10 Ø22 *(par.ug.=3*17)	51,00	2,00		2,984	304,37		
	Pos.6 Ø8 passo 15 cm. *(par.ug.=17*2)	34,00	1,24		0,395	16,65		
	Pos.8 Ø10 passo 15 cm. *(par.ug.=17*2)	34,00	3,45		0,617	72,37		
	Pos.9 Ø12 passo 10 cm. (spirale)	17,00	9,05		0,888	136,62		
	Parziale kg					4'681,98		
	Armatura cordolo di base							
	Tratto A							
	Pos.1 nr.4 Ø20	4,00	12,00		2,466	118,37		
	Pos.2 nr.4 Ø20	4,00	4,76		2,466	46,95		
	Staffe Ø10/30 cm	53,00	2,70		0,617	88,29		
	Tratto B							
	Pos.1 nr.4 Ø20	4,00	12,00		2,466	118,37		
	Pos.2 nr.4 Ø20	4,00	4,76		2,466	46,95		
	Staffe Ø10/30 cm	53,00	2,70		0,617	88,29		
	Tratto C							
	Pos.1 nr.4 Ø20	4,00	12,00		2,466	118,37		
	Pos.2 nr.4 Ø20	4,00	4,76		2,466	46,95		
	Staffe Ø10/30 cm	53,00	2,70		0,617	88,29		
	Tratto D							
	Pos.1 nr.4 Ø20	4,00	12,00		2,466	118,37		
	Pos.3 nr.4 Ø20	4,00	1,57		2,466	15,49		
	Staffe Ø10/30 cm	43,00	2,70		0,617	71,63		
	Parziale kg					966,32		
	Ancoraggio pannelli di rivestimento							
	Vedi disegno contabile nr. 165 *(par.ug.=61*4)*(lung.=0,60+0,275+0,15)	244,00	1,03		4,168	1'047,50		
	Parziale kg					1'047,50		
	Sommano positivi kg					6'833,45		
	Sommano negativi kg					-137,65		
	SOMMANO kg					6'695,80	0,860	5'758,39
7713 / 3798 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					244,00		
	SOMMANO cadauno					244,00	15,860	3'869,84
7714 / 4295 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	Casseforme trave di coronamento *(lung.=1,3+60,20)	2,00	61,50		1,300	159,90		
	A detrarre casseforme smusso tirante	-17,00	0,40	0,830		-5,64		
	Casseforme aggiuntiva smusso tirante							
	Facce triangolari *(par.ug.=2*17)*(H/peso=,83/2)	34,00		0,300	0,415	4,23		
	Faccia rettangolare	17,00		0,400	0,880	5,98		
	Casseforme cordolo di base							
	Tratto A	2,00	15,85		0,700	22,19		
	Tratto B	2,00	15,85		0,700	22,19		
	Tratto C	2,00	15,85		0,700	22,19		
	Tratto D	2,00	12,65		0,700	17,71		
	A R I P O R T A R E					248,75		67'344'497,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					248,75		67'344'497,29
	facce di chiusura Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq	2,00	0,70		0,700	0,98 255,37 -5,64 249,73	15,610	3'898,29
7715 / 4362 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Raccordi drenaggi SOMMANO ml	17,00	0,75			12,75 12,75	5,160	65,79
7716 / 4363 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rete maglia 15*15 Ø 8 _5,30 kg/mq Magrone marciapiede tratto a-b *(larg.=(0,18+0,23)/2) tratto b-c *(larg.=(0,23+0,23)/2) tratto c-d *(larg.=(0,23+0,27)/2) tratto d-e *(larg.=(0,27+0,22)/2) tratto e-f *(larg.=(0,122+0,16)/2) tratto f-g *(larg.=(0,16+0,15)/2) SOMMANO kg					10,87 12,19 14,58 14,28 7,47 6,57 65,96	1,010	66,62
7717 / 10869 PA.PED.004	FORMAZIONE DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO CON FUNE DI ACCIAIO Ø 12 MM ANIMA TESSILE. Formazione di reticolo di contenimento di parete rocciosa, da eseguirsi a ridosso della rete meta ... ro occorra per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte. CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 12 MM ANIMA TESSILE QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento corticale Fune a maglia romboidale Fune longitudinale di valle SOMMANO ml					2'300,00 200,00 2'500,00	7,450	18'625,00
7718 / 10870 PA.PED.005	FORMAZIONE DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO CON FUNE DI ACCIAIO Ø 16 MM ANIMA TESSILE. Formazione di reticolo di contenimento di parete rocciosa, da eseguirsi a ridosso della rete meta ... ro occorra per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte. CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 16 MM ANIMA TESSILE QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento corticale Fune longitudinale di monte SOMMANO ml					200,00 200,00	10,050	2'010,00
7719 / 10871 PA.PD.053	CHIODATURA CON BARRE AUTOPERFORANTI PER IL SOSTEGNO DI SCARPATE Chiodatura della parete di scavo mediante barre autoperforanti in acciaio tipo S355H Ø32mm, diametro perforazione 70 ... , l'iniezione con malta cementizia, le piastre di testata ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento corticale Ancoraggi	390,00	3,00			1'170,00		
	A R I P O R T A R E					1'170,00		67'369'162,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'170,00		67'369'162,99
	SOMMANO ml					1'170,00	105,500	123'435,00
7720 / 10872 PA.PED.119	<p>COPERTURA DI SCARPATE MEDIANTE RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE</p> <p>Copertura di scarpate mediante rete metallica a doppia torsione in accordo con le "Linee Guida per la certificazione ... la scarpata mediante barre d'acciaio, funi, o cordolo in cls, da computarsi a parte.</p> <p>Compresa fornitura e posa in opera.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>da sez.95 a sez.95A *(lung.=1882,31-1879,87)*(larg.=(12,24+10,9)/2)</p> <p>da sez.95A a sez.96 *(lung.=1899,87-1882,31)*(larg.=(10,9+13,25)/2)</p> <p>da sez.96 a sez.97 *(lung.=1919,87-1899,87)*(larg.=(13,25+14,51)/2)</p> <p>da sez.97 a sez.98 *(lung.=1939,87-1919,87)*(larg.=(14,51+16,6)/2)</p> <p>da sez.98 a sez.99 *(lung.=1959,87-1939,87)*(larg.=(16,6+17,3)/2)</p> <p>da sez.99 a sez.100 *(lung.=1979,87-1959,87)*(larg.=(17,3+15,42)/2)</p> <p>da sez.100 a sez.100A *(lung.=1992,67-1979,87)*(larg.=(15,42+15,46)/2)</p> <p>da sez.100A a sez.100B *(lung.=1999,87-1992,67)*(larg.=(15,46+16,4)/2)</p> <p>da sez.100B a sez.101 *(lung.=2005,01-1999,87)*(larg.=(16,4+16,96)/2)</p>							
	SOMMANO mq					1'893,24	12,800	24'233,47
7721 / 10873 PA.PD.049	<p>PROTEZIONE DEI PENDII E DELLE SCARPATE MEDIANTE IMPIEGO DI BIOSTUOIE ANTIEROSIONE IN FIBRE DI PAGLIA E COCCO.</p> <p>Protezione dei pendii e delle scarpate mediante impiego di biostuoie a ... miscela di paglia al 70% e cocco al 30% e con maglia di contenimento in polipropilene, del peso complessivo di 450 g/mq.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>da sez.95 a sez.95A *(lung.=1882,31-1879,87)*(larg.=(12,24+10,9)/2)</p> <p>da sez.95A a sez.96 *(lung.=1899,87-1882,31)*(larg.=(10,9+13,25)/2)</p> <p>da sez.96 a sez.97 *(lung.=1919,87-1899,87)*(larg.=(13,25+14,51)/2)</p> <p>da sez.97 a sez.98 *(lung.=1939,87-1919,87)*(larg.=(14,51+16,6)/2)</p> <p>da sez.98 a sez.99 *(lung.=1959,87-1939,87)*(larg.=(16,6+17,3)/2)</p> <p>da sez.99 a sez.100 *(lung.=1979,87-1959,87)*(larg.=(17,3+15,42)/2)</p> <p>da sez.100 a sez.100A *(lung.=1992,67-1979,87)*(larg.=(15,42+15,46)/2)</p> <p>da sez.100A a sez.100B *(lung.=1999,87-1992,67)*(larg.=(15,46+16,4)/2)</p> <p>da sez.100B a sez.101 *(lung.=2005,01-1999,87)*(larg.=(16,4+16,96)/2)</p>							
	SOMMANO mq					1'893,24	17,710	33'529,28
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
7722 / 2352 E.1.19.b	<p>TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90</p> <p>Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere.</p> <p>DIAMETRO INTERNO MM 90</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p>							
	SOMMANO ml					51,75		
						51,75	4,710	243,74
7723 / 2353 E.1.20.b	<p>SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero.</p> <p>PER DIAMETRO INTERNO MM 90</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p>							
	SOMMANO ml					51,75		
						51,75	1,550	80,21
7724 / 2354 PA.PD.029	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM</p>							
	A R I P O R T A R E							67'550'684,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							67'550'684,69
	Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		51,75	0,850		43,99		
	SOMMANO mq					43,99	24,160	1'062,80
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
7725 / 2360 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		391,00			391,00		
	SOMMANO ml					391,00	30,340	11'862,94
7726 / 2361 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		391,00			391,00		
	SOMMANO ml					391,00	22,200	8'680,20
7727 / 2362 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					17,00		
	SOMMANO cadauno					17,00	116,240	1'976,08
7728 / 2363 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				342,261	342,26		
	SOMMANO kg					342,26	2,520	862,50
7729 / 11704 PA.PED.102	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretanicca o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					17,00		
	SOMMANO cadauno					17,00	83,870	1'425,79
	A R I P O R T A R E							67'576'555,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							67'576'555,00
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
7730 / 2355 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		60,20			60,20		
	SOMMANO ml					60,20	47,180	2'840,24
	OS05 - Paratia di pali da Km 22+069 a Km 2+308 (Cat 166)							
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
7731 / 5857 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				3040,500	3'040,50		
	SOMMANO ml					3'040,50	176,520	536'709,06
7732 / 5858 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				3040,500	3'040,50		
	SOMMANO ml					3'040,50	18,950	57'617,47
7733 / 5859 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilata ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				132,200	132,20		
	SOMMANO ml					132,20	84,860	11'218,49
7734 / 5860 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				374078,310	374'078,31		
	SOMMANO kg					374'078,31	0,860	321'707,35
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
7735 / 5844 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture							
	A R I P O R T A R E							68'506'647,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							68'506'647,61
	rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				1178,323	1'178,32		
	SOMMANO kg					1'178,32	1,010	1'190,10
7736 / 5845 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				761,530	761,53		
	SOMMANO mc					761,53	73,060	55'637,38
7737 / 5846 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				634,600	634,60		
	SOMMANO mc					634,60	89,240	56'631,70
7738 / 5847 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				1269,010	1'269,01		
	SOMMANO mq					1'269,01	128,060	162'509,42
7739 / 5861 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				1166,640	1'166,64		
	SOMMANO mq					1'166,64	15,610	18'211,25
7740 / 5862 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				33405,400	33'405,40		
	SOMMANO kg					33'405,40	0,860	28'728,64
7741 / 5863 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					2'088,00		
	SOMMANO cadauno					2'088,00	15,860	33'115,68
7742 / 10874 PA.PED.004	FORMAZIONE DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO CON FUNE DI ACCIAIO Ø 12 MM ANIMA TESSILE. Formazione di reticolo di contenimento di parete rocciosa, da eseguirsi a ridosso della rete meta ... ro occorra per l'esecuzione del lavoro a perfetta							
	A R I P O R T A R E							68'862'671,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							68'862'671,78
	regola d'arte. CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 12 MM ANIMA TESSILE QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento corticale Fune a maglia romboidale Fune longitudinale di valle SOMMANO ml		2620,00 220,00			2'620,00 220,00 <hr/> 2'840,00	7,450	21'158,00
7743 / 10875 PA.PED.005	FORMAZIONE DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO CON FUNE DI ACCIAIO Ø 16 MM ANIMA TESSILE. Formazione di reticolo di contenimento di parete rocciosa, da eseguirsi a ridosso della rete meta ... ro occorra per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte. CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 16 MM ANIMA TESSILE QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento corticale Fune longitudinale di monte SOMMANO ml		200,00			200,00 <hr/> 200,00	10,050	2'010,00
7744 / 10876 PA.PD.053	CHIODATURA CON BARRE AUTOPERFORANTI PER IL SOSTEGNO DI SCARPATE Chiodatura della parete di scavo mediante barre autoperforanti in acciaio tipo S355H Ø32mm, diametro perforazione 70 ... , l'iniezione con malta cementizia, le piastre di testata ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rivestimento corticale Ancoraggi SOMMANO ml	420,00	3,00			1'260,00 <hr/> 1'260,00	105,500	132'930,00
7745 / 10877 PA.PED.119	COPERTURA DI SCARPATE MEDIANTE RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE Copertura di scarpate mediante rete metallica a doppia torsione in accordo con le "Linee Guida per la certificazione ... la scarpata mediante barre d'acciaio, funi, o cordolo in cls, da computarsi a parte. Compresa fornitura e posa in opera. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 da sez.105 a sez.106 *(lung.=2099,87-2079,87)*(larg.=(16,99+13,56)/2) da sez.106 a sez.106A *(lung.=2103,02-2099,87)*(larg.=(13,56+15,47)/2) da sez.106A a sez.106B *(lung.=2104,82-2103,02)*(larg.=(15,47+16,77)/2) da sez.106B a sez.107 *(lung.=2119,87-2104,82)*(larg.=(16,77+18,46)/2) da sez.107 a sez.108 *(lung.=2139,87-2119,87)*(larg.=(18,46+19,51)/2) da sez.108 a sez.109 *(lung.=2159,87-2139,87)*(larg.=(19,51+17,83)/2) da sez.109 a sez.110 *(lung.=2179,87-2159,87)*(larg.=(17,83+14,47)/2) da sez.110 a sez.111 *(lung.=2199,87-2179,87)*(larg.=(14,47+18,07)/2) da sez.111 a sez.111A *(lung.=2202,03-2199,87)*(larg.=(18,07+18,51)/2) da sez.111A a sez.111B *(lung.=2211,85-2202,03)*(larg.=(18,51+19,19)/2) da sez.111B a sez.112 *(lung.=2219,91-2211,85)*(larg.=(19,19+21,32)/2) da sez.112 a sez.112A *(lung.=2221,67-2219,91)*(larg.=(21,32+24,01)/2) SOMMANO mq		20,00 3,15 1,80 15,05 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 2,16 9,82 8,06 1,76	15,275 14,515 16,120 17,615 18,985 18,670 16,150 16,270 18,290 18,850 20,255 22,665		305,50 45,72 29,02 265,11 379,70 373,40 323,00 325,40 39,51 185,11 163,26 39,89 <hr/> 2'474,62	12,800	31'675,14
7746 / 10878 PA.PD.049	PROTEZIONE DEI PENDII E DELLE SCARPATE MEDIANTE IMPIEGO DI BIOSTUOIE ANTIEROSIONE IN FIBRE DI PAGLIA E COCCO. Protezione dei pendii e delle scarpate mediante impiego di biostuoie a ... miscela di paglia al 70% e cocco al 30% e con maglia di contenimento in polipropilene, del peso complessivo di 450 g/mq. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 da sez.105 a sez.106 *(lung.=2099,87-2079,87)*(larg.=(16,99+13,56)/2) da sez.106 a sez.106A *(lung.=2103,02-2099,87)*(larg.=(13,56+15,47)/2) da sez.106A a sez.106B *(lung.=2104,82-2103,02)*(larg.=(15,47+16,77)/2) da sez.106B a sez.107 *(lung.=2119,87-2104,82)*(larg.=(16,77+18,46)/2) da sez.107 a sez.108 *(lung.=2139,87-2119,87)*(larg.=(18,46+19,51)/2) da sez.108 a sez.109 *(lung.=2159,87-2139,87)*(larg.=(19,51+17,83)/2) da sez.109 a sez.110 *(lung.=2179,87-2159,87)*(larg.=(17,83+14,47)/2)		20,00 3,15 1,80 15,05 20,00 20,00 20,00	15,275 14,515 16,120 17,615 18,985 18,670 16,150		305,50 45,72 29,02 265,11 379,70 373,40 323,00		
	A R I P O R T A R E					1'721,45		69'050'444,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'721,45		69'050'444,92
	da sez.110 a sez.111 *(lung.=2199,87-2179,87)*(larg.=(14,47+18,07)/2) da sez.111 a sez.111A *(lung.=2202,03-2199,87)*(larg.=(18,07+18,51)/2) da sez.111A a sez.111B *(lung.=2211,85-2202,03)*(larg.=(18,51+19,19)/2) da sez.111B a sez.112 *(lung.=2219,91-2211,85)*(larg.=(19,19+21,32)/2) da sez.112 a sez.112A *(lung.=2221,67-2219,91)*(larg.=(21,32+24,01)/2)		20,00 2,16 9,82 8,06 1,76	16,270 18,290 18,850 20,255 22,665		325,40 39,51 185,11 163,26 39,89		
	SOMMANO mq					2'474,62	17,710	43'825,52
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
7747 / 5848 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		313,65			313,65		
	SOMMANO ml					313,65	4,710	1'477,29
7748 / 5849 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		313,65			313,65		
	SOMMANO ml					313,65	1,550	486,16
7749 / 5850 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		35,70			35,70		
	SOMMANO ml					35,70	5,160	184,21
7750 / 5851 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				266,600	266,60		
	SOMMANO mq					266,60	24,160	6'441,06
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
7751 / 5852 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		2966,00			2'966,00		
	SOMMANO ml					2'966,00	30,340	89'988,44
	A R I P O R T A R E							69'192'847,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							69'192'847,60
7752 / 5853 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		2966,00			2'966,00		
	SOMMANO ml					2'966,00	22,200	65'845,20
7753 / 5854 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					99,00		
	SOMMANO cadauno					99,00	116,240	11'507,76
7754 / 5855 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				15779,060	15'779,06		
	SOMMANO kg					15'779,06	2,520	39'763,23
7755 / 11709 PA.PED.102	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					38,00		
	SOMMANO cadauno					38,00	83,870	3'187,06
7756 / 11710 PA.PED.103	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI PARATIA DI ORDINE SUPERIORE AL PRIMO Zincatura a freddo da realizzare in s ... della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					61,00		
	SOMMANO cadauno					61,00	90,260	5'505,86
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
7757 / 5856 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		231,65			231,65		
	A R I P O R T A R E					231,65		69'318'656,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					231,65		69'318'656,71
	QUANTITA' A A FINIRE (lung.=268,42-231,65)		36,77			36,77		
	SOMMANO ml					268,42	47,180	12'664,06
	OS07 - Paratia di pali da Km 3+405 a Km 3+626 (Cat 168) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
7758 / 3776 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL	2390,00				2'390,00		
	SOMMANO ml					2'390,00	176,520	421'882,80
7759 / 3777 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 3776 [ml 2 390.00]					2'390,00		
	SOMMANO ml					2'390,00	18,950	45'290,50
7760 / 3778 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				249287,30	249'287,30		
	SOMMANO kg					249'287,30	0,860	214'387,08
7761 / 3785 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimila ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL	149,20				149,20		
	SOMMANO ml					149,20	84,860	12'661,11
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
7762 / 3775 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				743,810	743,81		
	SOMMANO mq					743,81	128,060	95'252,31
7763 / 3787	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA							
	A R I P O R T A R E							70'120'794,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							70'120'794,57
B.3.11.a	Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				527,080	527,08		
	SOMMANO mc					527,08	73,060	38'508,46
7764 / 3788 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				524,940	524,94		
	SOMMANO mc					524,94	89,240	46'845,65
7765 / 3789 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				27721,360	27'721,36		
	SOMMANO kg					27'721,36	0,860	23'840,37
7766 / 3812 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					1'424,00		
	SOMMANO cadauno					1'424,00	15,860	22'584,64
7767 / 4314 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				981,970	981,97		
	SOMMANO mq					981,97	15,610	15'328,55
7768 / 4384 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRICALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				574,896	574,90		
	SOMMANO kg					574,90	1,010	580,65
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
7769 / 3779 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		243,90			243,90		
	SOMMANO ml					243,90	4,710	1'148,77
	A R I P O R T A R E							70'269'631,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							70'269'631,66
7770 / 3780 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		243,90			243,90		
	SOMMANO ml					243,90	1,550	378,05
7771 / 3781 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL	62,00	0,70			43,40		
	SOMMANO ml					43,40	5,160	223,94
7772 / 3782 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		243,90	0,850		207,32		
	SOMMANO mq					207,32	24,160	5'008,85
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
7773 / 3783 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		2223,00			2'223,00		
	SOMMANO ml					2'223,00	30,340	67'445,82
7774 / 3784 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		2223,00			2'223,00		
	SOMMANO ml					2'223,00	22,200	49'350,60
7775 / 3786 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				11096,120	11'096,12		
	A R I P O R T A R E					11'096,12		70'392'038,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					11'096,12		70'392'038,92
	SOMMANO kg					11'096,12	2,520	27'962,22
7776 / 3790 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (par.ug.=87+3)	90,00				90,00		
	SOMMANO cadauno					90,00	116,240	10'461,60
7777 / 11713 PA.PED.102	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					63,00		
	SOMMANO cadauno					63,00	83,870	5'283,81
7778 / 11714 PA.PED.103	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI PARATIA DI ORDINE SUPERIORE AL PRIMO Zincatura a freddo da realizzare in s ... della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 (par.ug.=24,00+3)	27,00				27,00		
	SOMMANO cadauno					27,00	90,260	2'437,02
	OS08 - Muro in terra rinforzata da km 3+959 a Km 4+039 (Cat 169) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
7779 / 3541 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		385,00			385,00		
	SOMMANO ml					385,00	149,460	57'542,10
7780 / 3542 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 3541 [ml 385.00]					385,00		
	SOMMANO ml					385,00	12,130	4'670,05
7781 / 3543 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				25145,152	25'145,15		
	A R I P O R T A R E					25'145,15		70'500'395,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					25'145,15		70'500'395,72
	SOMMANO kg					25'145,15	0,860	21'624,83
	OS01 - Muri Terre Rinforzate (SbCat 144)							
7782 / 3537 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				18,300	18,30		
	SOMMANO mc					18,30	73,060	1'337,00
7783 / 3538 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				178,139	178,14		
	SOMMANO mc					178,14	89,240	15'897,21
7784 / 3539 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 3538 [mc 178.14]					178,14		
	SOMMANO mc					178,14	12,800	2'280,19
7785 / 3540 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				10530,944	10'530,94		
	SOMMANO kg					10'530,94	0,860	9'056,61
7786 / 4296 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				267,062	267,06		
	SOMMANO mq					267,06	15,610	4'168,81
	OS09 - Paratia di pali da Km 4+096 a Km 4+215 (Cat 170)							
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
7787 / 7176 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=680+348)		1028,00			1'028,00		
	SOMMANO ml					1'028,00	176,520	181'462,56
	A R I P O R T A R E							70'736'222,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							70'736'222,93
7788 / 7177 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XAI Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 7176 [ml 1 028.00]					1'028,00		
	SOMMANO ml					1'028,00	18,950	19'480,60
7789 / 7178 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=51033,18+26817,92)				77851,100	77'851,10		
	SOMMANO kg					77'851,10	0,860	66'951,95
7790 / 7179 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilati ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=15+95,15)		110,15			110,15		
	SOMMANO ml					110,15	84,860	9'347,33
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
7791 / 7163 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone cordolo di base		117,97	0,700	0,100	8,26		
	Marciapiede		117,97	0,600	0,100	7,08		
	Riempimento a tergo pannelli Riempimento a tergo pannelli in corrispondenza degli interspazi tra i pali ed in assenza dei dreni (15% del rimpimento esteso) Magrone sotto trave di coronamento	0,15		0,550	365,530	201,04		
					201,040	30,16		
			119,20	1,500	0,100	17,88		
	SOMMANO mc					264,42	73,060	19'318,53
7792 / 7164 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				258,520	258,52		
	SOMMANO mc					258,52	89,240	23'070,32
7793 / 7165 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				13415,060	13'415,06		
	SOMMANO kg					13'415,06	0,860	11'536,95
7794 / 7166 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente							
	A R I P O R T A R E							70'885'928,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							70'885'928,61
	<p>disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>QUANTITA' A FINIRE (H/peso=365,53-341,06)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				341,060	341,06		
					24,470	24,47		
						365,53	128,060	46'809,77
7795 / 7180 PA.PED.030	<p>INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM</p> <p>Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco.</p> <p>CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>QUANTITA' A FINIRE (par.ug.=684-596)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	88,00				596,00		
						88,00		
						684,00	15,860	10'848,24
7796 / 7181 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA.</p> <p>Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Marciapiede</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		118,27	0,600	5,300	376,10		
						376,10	1,010	379,86
7797 / 7182 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</p> <p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=317,89+167,72)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)</p>				485,610	485,61		
						485,61	15,610	7'580,37
7798 / 7167 E.1.19.b	<p>TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90</p> <p>Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere.</p> <p>DIAMETRO INTERNO MM 90</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		121,45			121,45		
						121,45	4,710	572,03
7799 / 7168 E.1.20.b	<p>SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero.</p> <p>PER DIAMETRO INTERNO MM 90</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		121,45			121,45		
						121,45		
	A R I P O R T A R E					121,45		70'952'118,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					121,45		70'952'118,88
	SOMMANO ml					121,45	1,550	188,25
7800 / 7169 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		20,25			20,25		
	SOMMANO ml					20,25	5,160	104,49
7801 / 7170 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				103,230	103,23		
	SOMMANO mq					103,23	24,160	2'494,04
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
7802 / 7171 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		778,00			778,00		
	SOMMANO ml					778,00	30,340	23'604,52
7803 / 7172 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposta. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=456+322)		778,00			778,00		
	SOMMANO ml					778,00	22,200	17'271,60
7804 / 7173 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					33,00		
	SOMMANO cadauno					33,00	116,240	3'835,92
7805 / 7174 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							70'999'617,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							70'999'617,70
	(H/peso=382,53+5081,38) SOMMANO kg				5463,910	5'463,91		
7806 / 11715 PA.PED.102	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					5'463,91	2,520	13'769,05
	SOMMANO cadauno					19,00		
						19,00	83,870	1'593,53
7807 / 11716 PA.PED.103	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI PARATIA DI ORDINE SUPERIORE AL PRIMO Zincatura a freddo da realizzare in s ... della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					14,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	90,260	1'263,64
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
7808 / 7175 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 MT 07				126,41	126,41		
	SOMMANO ml					126,41	47,180	5'964,02
	OS13 - Paratia di pali da Km 7+038 a Km 7+095 (Cat 171) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
7809 / 2375 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=364+56)				420,00	420,00		
	SOMMANO ml					420,00	176,520	74'138,40
7810 / 2376 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 2375 [ml 420.00]					420,00		
	SOMMANO ml					420,00	18,950	7'959,00
	A R I P O R T A R E							71'104'305,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							71'104'305,34
7811 / 2377 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=18828,882+2921,335)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p> <p style="text-align: center;">OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)</p>				21750,217	21'750,22		
						21'750,22	0,860	18'705,19
7812 / 2372 B.3.15.b	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				153,920	153,92		
						153,92	89,240	13'735,82
7813 / 2373 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				4653,650	4'653,65		
						4'653,65	0,860	4'002,14
7814 / 2374 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				3,952	3,95		
						3,95	73,060	288,59
7815 / 4252 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)</p>				242,000	242,00		
						242,00	15,610	3'777,62
7816 / 7104 E.1.19.b	<p>TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per drenaggi verticali (altezza media 0,95)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	15,00	0,95			14,25		
						14,25	4,710	67,12
7817 / 7105 E.1.20.b	<p>SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per drenaggi verticali (altezza media 0,95 m)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	15,00	0,95			14,25		
						14,25		
	A R I P O R T A R E					14,25		71'144'881,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					14,25		71'144'881,82
	SOMMANO ml					14,25	1,550	22,09
7818 / 7106 PA.PD.019	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Raccordo drenaggi</p>	15,00	0,40			6,00		
	SOMMANO ml					6,00	5,160	30,96
7819 / 7107 PA.PD.029	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM</p> <p>Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>a protezione tubo drenante (altezza media 0,95 m)</p>	15,00	1,00	0,950		14,25		
	SOMMANO mq					14,25	24,160	344,28
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
7820 / 932 PA.PD.045	<p>FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM</p> <p>Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>MT 08</p>		59,20			59,20		
	SOMMANO ml					59,20	47,180	2'793,06
	OS15 - Paratia di micropali da Km 7+712 a Km 7+878 (Cat 172)							
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
7821 / 1790 NP.CMC.B.2 .16.d	<p>PERFORAZIONE MICROPALI SUBVERTICALI AD INCAMICIATURA PARZIALE DIAMETRO ESTERNO mm 200/240</p> <p>Sola perforazione di micropali con andamento verticale od inclinato entro 20 dalla vertica ... llontanamento del materiale di risulta, l'eventuale ripopolazione e intasamento di strati molto aperti o fessure beanti.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>(lung.=6089+1676)</p>		7765,00			7'765,00		
	SOMMANO ml					7'765,00	33,050	256'633,25
7822 / 1791 NP.CMC.B.2 .17.c	<p>MICROPALI SUBVERTICALI ESCLUSA PERFORAZIONE - GETTO A GRAVITA' O BASSA PRESSIONE DIAMETRO ESTERNO mm 200/240</p> <p>Pali speciali di fondazione o di piccolo diametro, in verticale o subve ... solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato.</p> <p>getto a gravità o bassa pressione</p> <p>- c) diametro esterno mm 200/240</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Vedi voce n° 1790 [ml 7 765.00]</p>					7'765,00		
	SOMMANO ml					7'765,00	19,450	151'029,25
7823 / 1792 NP.CMC.B.2 .22.b	<p>TUBO PER MICROPALI DI OGNI DIMENSIONE - IN ACCIAIO FE 510 CON O SENZA VALVOLATURA</p> <p>Fornitura e posa in opera nei fori, di armatura portante costituita da tubi di acciaio senza presc ... ione del foro e per le iniezioni da pagarsi a parte per</p>							
	A R I P O R T A R E							71'555'734,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							71'555'734,71
	ogni kg di tubo: in acciaio Fe 510 di primo o secondo impiego. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=239754,375+65992,5)				305746,87			
	SOMMANO Kg				5	305'746,88		
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)					305'746,88	1,490	455'562,85
7824 / 1777 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				535,860	535,86		
	SOMMANO mc					535,86	73,060	39'149,93
7825 / 1778 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=126,978+74,2105)				201,189	201,19		
	SOMMANO mc					201,19	89,240	17'954,20
7826 / 1779 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				29232,500	29'232,50		
	SOMMANO kg					29'232,50	0,860	25'139,95
7827 / 1780 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				886,938	886,94		
	SOMMANO mq					886,94	128,060	113'581,54
7828 / 4233 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=1319,07+211,918)				1530,988	1'530,99		
	SOMMANO mq					1'530,99	15,610	23'898,75
7829 / 4338 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				960,954	960,95		
	SOMMANO kg					960,95	1,010	970,56
7830 / 5223 PA.PED.003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI UN GEOCOMPOSITO COSTITUITO DA RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON							
	A R I P O R T A R E							72'231'992,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							72'231'992,49
	MAGLIA ESAGONALE Fornitura e posa in opera di un geocomposito costituito da rete met ... à essere saldamente ancorata per tutta la sua ampiezza, risvoltando le estremità dei rotoli di rete. Esclusa idrosemina. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO m2				4269,770	4'269,77		
						4'269,77	13,460	57'471,10
7831 / 5224 PA.PD.053	CHIODATURA CON BARRE AUTOPERFORANTI PER IL SOSTEGNO DI SCARPATE Chiodatura della parete di scavo mediante barre autoperforanti in acciaio tipo S355H Ø32mm, diametro perforazione 70 ... , l'iniezione con malta cementizia, le piastre di testata ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO ml		1092,00			1'092,00		
						1'092,00	105,500	115'206,00
7832 / 5225 PA.PED.004	FORMAZIONE DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO CON FUNE DI ACCIAIO Ø 12 MM ANIMA TESSILE. Formazione di reticolo di contenimento di parete rocciosa, da eseguirsi a ridosso della rete meta ... ro occorra per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte. CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 12 MM ANIMA TESSILE QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO ml		6304,50			6'304,50		
						6'304,50	7,450	46'968,53
7833 / 5226 PA.PED.005	FORMAZIONE DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO CON FUNE DI ACCIAIO Ø 16 MM ANIMA TESSILE. Formazione di reticolo di contenimento di parete rocciosa, da eseguirsi a ridosso della rete meta ... ro occorra per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte. CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 16 MM ANIMA TESSILE QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO ml		131,73			131,73		
						131,73	10,050	1'323,89
7834 / 7103 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO cadauno					108,00		
						108,00	15,860	1'712,88
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
7835 / 1781 B.2.35.b	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e consistenza e qualsiasi i ... i altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. b) DEL DIAMETRO MM 91/130 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=390+630) SOMMANO ml		1020,00			1'020,00		
						1'020,00	23,610	24'082,20
	A R I P O R T A R E							72'478'757,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							72'478'757,09
7836 / 1782 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=390+630+243,1) SOMMANO ml		1263,10			1'263,10 <hr/> 1'263,10	4,710	5'949,20
7837 / 1783 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=390+630+243,1) SOMMANO ml		1263,10			1'263,10 <hr/> 1'263,10	1,550	1'957,81
7838 / 1784 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO mq				112,230	112,23 <hr/> 112,23	24,160	2'711,48
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
7839 / 1785 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=552+1449+1342+528+150) SOMMANO ml		4021,00			4'021,00 <hr/> 4'021,00	30,340	121'997,14
7840 / 1786 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposta. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO ml		4021,00			4'021,00 <hr/> 4'021,00	22,200	89'266,20
7841 / 1787 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					132,00		
	A R I P O R T A R E					132,00		72'700'638,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					132,00		72'700'638,92
	SOMMANO cadauno					132,00	116,240	15'343,68
7842 / 1788 B.2.25	<p>FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE</p> <p>Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=296,4+702+9887,5144+5442,176)</p>				16328,090	16'328,09		
	SOMMANO kg					16'328,09	2,520	41'146,79
7843 / 11717 PA.PED.102	<p>ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA</p> <p>Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto simile.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p>					65,00		
	SOMMANO cadauno					65,00	83,870	5'451,55
7844 / 11718 PA.PED.103	<p>ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI PARATIA DI ORDINE SUPERIORE AL PRIMO</p> <p>Zincatura a freddo da realizzare in s ... della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto simile.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p>					67,00		
	SOMMANO cadauno					67,00	90,260	6'047,42
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
7845 / 1789 PA.PD.045	<p>FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM</p> <p>Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte.</p> <p>Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL canaletta</p>		157,75			157,75		
	QUANTITA' A FINIRE canaletta *(lung.=196,71-157,75)		38,96			38,96		
	SOMMANO ml					196,71	47,180	9'280,78
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
7846 / 1793 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p>					33,84		
	SOMMANO mc					33,84	73,060	2'472,35
7847 / 1794 B.3.15.b	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p>							
	A R I P O R T A R E							72'780'381,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							72'780'381,49
7848 / 1795 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				96,465	96,47		
	SOMMANO mc					96,47	89,240	8'608,98
7849 / 1796 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=8109,8138+315,1008)				96,470	96,47		
	SOMMANO mc					96,47	12,800	1'234,82
7850 / 1797 PA.PD.025	GECOMPOSITO IN GEOGRIGLIA E DOPPIO GEOTESSILE PESO > G/MQ 500 Fornitura e posa in opera di geostuoia composta da georete in polietilene ad alta densità contenuta tra due teli ... n opera, comprese sovrapposizioni ai bordi del telo o del pannello per almeno 25 cm ed ogni altro onere e magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				8424,915	8'424,92		
	SOMMANO kg					8'424,92	0,860	7'245,43
7851 / 1798 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				87,400	87,40		
	SOMMANO mq					87,40	6,510	568,97
7852 / 1799 PA.03	FORNITURA E COLLOCAZIONE DI TUBO RIGIDO DI PVC DIAM. EST. 32 o 50 MM. Fornitura e collocazione di tubo rigido di P.V.C. tipo pesante del diametro esteso di 32 o 50 mm., compreso cu ... so, altresì, il nastro di acciaio, la sabbia e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS15B Barbacani	46,00	0,40			139,10		
	SOMMANO ml					139,10	47,180	6'562,74
7853 / 1800 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ancoraggi lastre di rivestimento *(par.ug.=110,00*2)	220,00	0,50		4,168	458,48		
	SOMMANO kg					458,48	0,860	394,29
7854 / 1801	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA.							
	A R I P O R T A R E							72'805'160,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							72'805'160,11
PA.PE.001	Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS15B Armatura marciapiede - diam. 8 15x15 (5,30 Kg/mq) SOMMANO kg		54,50	1,100	5,300	317,74		
						317,74	1,010	320,92
7855 / 1802 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO mq				141,700	141,70		
						141,70	128,060	18'146,10
	OS30 - Muro in terra armata da km 25+285 a Km 25+390 (Cat 176) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
7856 / 7108 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 234 Pali lungh. 11,25 m SOMMANO ml	124,00	11,25			1'395,00		
						1'395,00	149,460	208'496,70
7857 / 7109 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 234 Pali lungh. 11,25 m SOMMANO ml	124,00	11,25			1'395,00		
						1'395,00	12,130	16'921,35
7858 / 7110 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 234 Armatura pali valle (62 pali da 11.25 metri) Pos.1 Ø20 *(par.ug.=62*18) Pos.2 Ø20 (anelli) *(par.ug.=62*6) Pos.3 Ø10 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,33)^2+0,15^2)^0,5*11,05/0,15) (lung.=0,010*40) Armatura pali monte (62 pali da 11.25 metri) Pos.4 Ø18 *(par.ug.=62*18) Pos.5 Ø20 (anelli) *(par.ug.=62*6) Pos.3 Ø10 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,33)^2+0,15^2)^0,5*11,05/0,15) (lung.=0,010*40) SOMMANO kg	1116,00 372,00 62,00 792,00	12,00 3,00 153,07 0,40		2,466 2,466 0,617 0,617	33'024,67 2'752,06 5'855,54 195,47		
		1116,00 372,00 62,00 792,00	12,00 3,00 153,07 0,40		1,998 2,466 0,617 0,617	26'757,22 2'752,06 5'855,54 195,47		
						77'388,03	0,860	66'553,71
	A R I P O R T A R E							73'115'598,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							73'115'598,89
7859 / 7111 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. M.T. N° 234 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					2,40		
	SOMMANO ml					2,40	82,040	196,90
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
7860 / 7112 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 234 Magrone muro Tratto A *(lung.=0,2+45,00+15,00+0,20)*(larg.=0,2+4,20+0,2) Magrone di calottamento tombino TP52 (superf. da cad 1,64 mq)) Tratto B *(lung.=25,70+0,2)*(larg.=0,2+4,20+0,2) Tratto C *(lung.=13,95+0,2)*(larg.=0,2+4,2+0,2)		60,40	4,600	0,200	55,57		
			3,00		1,640	4,92		
			25,90	4,600	0,200	23,83		
			14,15	4,600	0,200	13,02		
	SOMMANO mc					97,34	73,060	7'111,66
7861 / 7113 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem: come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 234 Fondazione muro tratto A Fondazione muro tratto A Salto di quota (muro tratto A - B) Fondazione muro tratto B Salto di quota (muro tratto B - C) Fondazione muro tratto C		45,00	4,200	1,000	189,00		
			15,00	4,200	1,000	63,00		
			1,00	4,200	1,200	5,04		
			25,70	4,200	1,000	107,94		
			1,00	4,200	1,500	6,30		
			13,95	4,200	1,000	58,59		
	SOMMANO mc					429,87	89,240	38'361,60
7862 / 7114 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 234 Fondazioni Vedi voce B.3.15.b					429,870	429,87	
	SOMMANO mc					429,87	12,800	5'502,34
7863 / 7115 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 234 Magrone muro Tratto A *(lung.=0,2+45,00+15,00+0,20) Tratto B *(lung.=25,70+0,2) Tratto C *(lung.=13,95+0,2) Fondazione Tratto A Tratto A	2,00	60,40		0,200	24,16		
		1,00		4,600	0,200	0,92		
		2,00			1,640	3,28		
		2,00	25,90		0,200	10,36		
		2,00	14,15		0,200	5,66		
		1,00		4,600	0,200	0,92		
		2,00	45,00		1,000	90,00		
		1,00		4,200	1,000	4,20		
		2,00	15,00		1,000	30,00		
		1,00		4,200	1,000	4,20		
	A R I P O R T A R E					173,70		73'166'771,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					173,70		73'166'771,39
	Salto di quota (muro tratto A - B)	2,00	1,00		1,200	2,40		
		1,00		4,200	1,200	5,04		
	Tratto B	2,00	25,70		1,000	51,40		
		1,00		4,200	1,000	4,20		
	Salto di quota (muro tratto B - C)	2,00	1,00		1,500	3,00		
		1,00		4,200	1,500	6,30		
	Tratto C	2,00	13,95		1,000	27,90		
		1,00		4,200	1,000	4,20		
	SOMMANO mq					278,14	15,610	4'341,77
7864 / 7116 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. M.T. N° 234 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione Tratto A TRATTO A - TP52 Pos. 15 Ø 20 *(par.ug.=48*3) Pos. 28 Ø 20 Pos. 29 Ø 20 Pos. 40 Ø 26 Pos. 14 Ø 22 Pos. 19 Ø 26 Pos. 42 Ø 22 Pos. 43 Ø 20 Pos. 12 Ø 16 Pos. 13 Ø 26 Pos. 16 Ø 16 Pos. 25 Ø 20 Pos. 37 Ø 20 *(par.ug.=5*2)	144,00 48,00 48,00 226,00 226,00 91,00 91,00 226,00 226,00 226,00 2363,00 226,00 10,00	12,00 7,30 7,50 6,00 6,00 6,00 6,00 2,80 2,40 4,40 1,30 4,60 3,00		2,466 2,466 2,466 4,168 2,984 4,168 2,984 2,466 1,578 4,168 1,578 2,466 2,466	4'261,25 864,09 887,76 5'651,81 4'046,30 2'275,73 1'629,26 1'560,48 855,91 4'144,66 4'847,46 2'563,65 73,98		
	Parziale kg					33'662,34		
	TRATTO TP52 - B Pos. 30 Ø 20 Pos. 31 Ø 20 Pos. 40 Ø 26 Pos. 14 Ø 22 Pos. 19 Ø 26 Pos. 42 Ø 22 Pos. 43 Ø 20 Pos. 12 Ø 16 Pos. 13 Ø 26 Pos. 16 Ø 16 Pos. 25 Ø 20 Pos. 37 Ø 20 *(par.ug.=5*2) Pos. 21 Ø 22 *(par.ug.=22*2) Pos. 45 Ø 22 *(par.ug.=4*2) Pos. 19 Ø 26 Pos. 42 Ø 22	48,00 48,00 81,00 81,00 33,00 33,00 81,00 81,00 81,00 788,00 76,00 10,00 44,00 8,00 4,00 4,00	10,65 7,25 6,00 6,00 6,00 6,00 2,80 2,40 4,40 1,30 4,60 3,00 3,65 5,85 6,00 6,00		2,466 2,466 4,168 2,984 4,168 2,984 2,466 1,578 4,168 1,578 2,466 2,466 2,984 2,984 4,168 2,984	1'260,62 858,17 2'025,65 1'450,22 825,26 590,83 559,29 306,76 1'485,48 1'616,50 862,11 73,98 479,23 139,65 100,03 71,62		
	Parziale kg					12'705,40		
	TRATTO B Pos. 32 Ø 20 *(par.ug.=48*2) Pos. 33 Ø 20 Pos. 40 Ø 26 Pos. 14 Ø 22 Pos. 19 Ø 26 Pos. 42 Ø 22 Pos. 43 Ø 20 Pos. 12 Ø 16 Pos. 13 Ø 26 Pos. 16 Ø 16 Pos. 25 Ø 20 Pos. 37 Ø 20 Pos. 36 Ø 22 *(par.ug.=22*2) Pos. 45 Ø 22 *(par.ug.=6*2) Pos. 19 Ø 26 *(par.ug.=4,+4) Pos. 42 Ø 22 *(par.ug.=4+4)	96,00 48,00 135,00 135,00 55,00 55,00 135,00 135,00 135,00 1403,00 135,00 5,00 44,00 12,00 8,00 8,00	12,00 6,50 6,00 6,00 6,00 6,00 2,80 2,40 4,40 1,30 4,60 2,80 3,95 5,85 6,00 6,00		2,466 2,466 4,168 2,984 4,168 2,984 2,466 1,578 4,168 1,578 2,466 2,466 2,984 2,984 4,168 2,984	2'840,83 769,39 3'376,08 2'417,04 1'375,44 984,72 932,15 511,27 2'475,79 2'878,11 1'531,39 34,52 518,62 209,48 200,06 143,23		
	A R I P O R T A R E					67'565,86		73'171'113,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					67'565,86		73'171'113,16
	Parziale kg					21'198,12		
	TRATTO C							
	Pos. 34 Ø 20	48,00	7,80		2,466	923,27		
	Pos. 34 Ø 20	48,00	9,00		2,466	1'065,31		
	Pos. 40 Ø 26	71,00	6,00		4,168	1'775,57		
	Pos. 14 Ø 22	71,00	6,00		2,984	1'271,18		
	Pos. 19 Ø 26	29,00	6,00		4,168	725,23		
	Pos. 42 Ø 22	29,00	6,00		2,984	519,22		
	Pos. 43 Ø 20	71,00	2,80		2,466	490,24		
	Pos. 12 Ø 16	71,00	2,40		1,578	268,89		
	Pos. 13 Ø 26	71,00	4,40		4,168	1'302,08		
	Pos. 16 Ø 16	734,00	1,30		1,578	1'505,73		
	Pos. 25 Ø 20	71,00	4,60		2,466	805,40		
	Pos. 37 Ø 20	5,00	2,80		2,466	34,52		
	Pos. 19 Ø 26	4,00	6,00		4,168	100,03		
	Pos. 42 Ø 22	4,00	6,00		2,984	71,62		
	Parziale kg					10'858,29		
	SOMMANO kg					78'424,15	0,860	67'444,77
	OS32 - Muro in terra armata da km 26+655 a Km 26+666 (Cat 177) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
7865 / 2683 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		84,00			84,00		
	SOMMANO ml					84,00	176,520	14'827,68
7866 / 2684 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		84,00			84,00		
	SOMMANO ml					84,00	18,950	1'591,80
7867 / 2685 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				10214,117	10'214,12		
	SOMMANO kg					10'214,12	0,860	8'784,14
	OS36 - Muro in terra armata da km 27+992 a Km 28+056 (Cat 178)							
7868 / 7117 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							73'263'761,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							73'263'761,55
	Pali lungh. 11,25 m	77,00	11,25			866,25		
	QUANTITA' A FINIRE							
	Pali lungh. 11,25 m	3,00	11,25			33,75		
	SOMMANO ml					900,00	149,460	134'514,00
7869 / 7118 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pali lungh. 11,25 m	77,00	11,25			866,25		
	QUANTITA' A FINIRE							
	Pali lungh. 11,25 m	3,00	11,25			33,75		
	SOMMANO ml					900,00	12,130	10'917,00
7870 / 7119 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura pali valle (39 pali da 11.25 metri) Pos.1 Ø20 *(par.ug.=39*18) Pos.2 Ø20 (anelli) *(par.ug.=39*6) Pos.3 Ø10 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,33)^2+0,15^2)^0,5*11,05/0,15) Armatura pali monte (38 pali da 11.25 metri) Pos.4 Ø18 *(par.ug.=38*18) Pos.5 Ø20 (anelli) *(par.ug.=38*6) Pos.3 Ø10 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,33)^2+0,15^2)^0,5*11,05/0,15)	702,00 234,00 39,00 684,00 228,00 38,00	12,00 2,00 153,07 12,00 2,00 153,07		2,466 2,466 0,617 1,998 2,466 0,617	20'773,58 1'154,09 3'683,32 16'399,58 1'124,50 3'588,88		
	Parziale kg					46'723,95		
	QUANTITA' A FINIRE							
	Armatura pali valle (1 pali da 11.25 metri) Pos.1 Ø20 *(par.ug.=1*18) Pos.2 Ø20 (anelli) *(par.ug.=1*6) Pos.3 Ø10 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,33)^2+0,15^2)^0,5*11,05/0,15)	18,00 6,00 1,00	12,00 2,00 153,07		2,466 2,466 0,617	532,66 29,59 94,44		
	Armatura pali monte (2 pali da 11.25 metri) Pos.4 Ø18 *(par.ug.=2*18) Pos.5 Ø20 (anelli) *(par.ug.=2*6) Pos.3 Ø10 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,33)^2+0,15^2)^0,5*11,05/0,15)	36,00 12,00 2,00	12,00 2,00 153,07		1,998 2,466 0,617	863,14 59,18 188,89		
	Parziale kg					1'767,90		
	SOMMANO kg					48'491,85	0,860	41'702,99
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
7871 / 7120 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL <u>Magrone</u> Concio B Concio C		9,20 14,05	4,600 4,600	0,200 0,200	8,46 12,93		
	SOMMANO mc					21,39	73,060	1'562,75
7872 / 7121	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30							
	A R I P O R T A R E							73'452'458,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							73'452'458,29
B.3.15.b	MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione muro tratto A		43,80	4,200	1,000	183,96		
	QUANTITA' A FINIRE Fondazione muro tratto B		8,80	4,200	1,000	36,96		
	Fondazione muro tratto C		13,65	4,200	1,000	57,33		
	SOMMANO mc					278,25	89,240	24'831,03
7873 / 7122 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione muro tratto A		43,80	4,200	1,000	183,96		
	QUANTITA' A FINIRE Fondazione muro tratto B		8,80	4,200	1,000	36,96		
	Fondazione muro tratto C		13,65	4,200	1,000	57,33		
	SOMMANO mc					278,25	12,800	3'561,60
7874 / 7123 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione Concio A *(lung.=43,80+4,20)	2,00	48,00		1,000	96,00		
	QUANTITA' A FINIRE Fondazione tratto B	2,00	4,20		1,000	8,40		
	Fondazione tratto C	2,00	8,80		1,000	17,60		
		2,00	4,20		1,000	8,40		
		2,00	13,65		1,000	27,30		
	SOMMANO mq					157,70	15,610	2'461,70
7875 / 7124 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL MURO DX DAL KM 27+959 AL KM 28+052 FONDAZIONE Pos. 17 Ø 22 *(par.ug.=220+45+70) Pos. 19 Ø 26 *(par.ug.=220+45+70) Pos. 17A Ø 22 *(par.ug.=45+10+15) Pos. 19A Ø 26 *(par.ug.=45+10+15) Pos. 25 Ø 16 *(par.ug.=2300+462+717) Pos. 39 Ø 20 Pos. 40-41 Ø 20 *(par.ug.=50*3) Pos. 42 Ø 20 Pos. 43 Ø 20 Pos. 44 Ø 20 Pos. 45 Ø 20 Pos. 46 Ø 20 Pos. 20 Ø 20 *(par.ug.=220+45+70) Pos. 21 Ø 24 *(par.ug.=220+45+70) Pos. 32A Ø 20 *(par.ug.=220+45+70) Pos. 28 Ø 20 *(par.ug.=5*3) Pos. A Ø 20 *(par.ug.=220+45+70) Integrazione Nota Tecnica 589 Staffe Ø 26 Ripartitore Ø 20	335,00 335,00 70,00 70,00 3479,00 50,00 150,00 50,00 50,00 50,00 50,00 50,00 50,00 50,00 50,00 335,00 335,00 335,00 15,00 335,00 26,00 5,00	5,90 5,90 5,90 5,90 1,30 7,40 12,00 6,00 6,00 5,50 9,00 7,50 2,50 4,20 6,00 3,00 3,20 4,22 5,00		2,984 4,168 2,984 4,168 1,578 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 3,551 2,466 2,466 2,466 4,168 2,466	5'897,88 8'238,05 1'232,39 1'721,38 7'136,82 912,42 4'438,80 739,80 739,80 678,15 1'109,70 924,75 2'065,28 4'996,26 4'956,66 110,97 2'643,55 457,31 61,65		
	A R I P O R T A R E					49'061,62		73'483'312,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					49'061,62		73'483'312,62
	SOMMANO kg					49'061,62	0,860	42'192,99
	OS37 - Paratia di pali da km 28+072 a Km 28+278 (Cat 179) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
7876 / 2700 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		2398,00			2'398,00		
	SOMMANO ml					2'398,00	176,520	423'294,96
7877 / 2701 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		2398,00			2'398,00		
	SOMMANO ml					2'398,00	18,950	45'442,10
7878 / 2702 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				207251,219	207'251,22		
	SOMMANO kg					207'251,22	0,860	178'236,05
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
7879 / 2690 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				1036,171	1'036,17		
	SOMMANO mq					1'036,17	128,060	132'691,93
7880 / 3544 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				726,250	726,25		
	SOMMANO mc					726,25	73,060	53'059,83
7881 / 3545 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				313,474	313,47		
	SOMMANO mc					313,47	89,240	27'974,06
	A R I P O R T A R E							74'386'204,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							74'386'204,54
7882 / 3546 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				25108,550	25'108,55		
						25'108,55	0,860	21'593,35
7883 / 3547 B.3.11.c	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE. CLASSE 25 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				98,735	98,74		
						98,74	82,280	8'124,33
7884 / 3802 PA.PED.030	<p>INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco.</p> <p>CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					1'700,00		
						1'700,00	15,860	26'962,00
7885 / 4297 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=541,546+282,1)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				823,646	823,65		
						823,65	15,610	12'857,18
7886 / 4364 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				1006,168	1'006,17		
						1'006,17	1,010	1'016,23
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
7887 / 2691 E.1.19.b	<p>TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		232,75			232,75		
						232,75	4,710	1'096,25
7888 / 2692 E.1.20.b	<p>SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio</p>							
	A R I P O R T A R E							74'457'853,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							74'457'853,88
	<p>diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		232,75			232,75		
						232,75	1,550	360,76
7889 / 2693 PA.PD.019	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPES. MM 3,2 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		37,10			37,10		
						37,10	5,160	191,44
7890 / 2694 PA.PD.029	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				235,790	235,79		
						235,79	24,160	5'696,69
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
7891 / 2695 PA.PD.046	<p>PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		2568,00			2'568,00		
						2'568,00	30,340	77'913,12
7892 / 2696 PA.PD.008	<p>TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposta. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=1518,0+1050)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		2568,00			2'568,00		
						2'568,00	22,200	57'009,60
7893 / 2697 PA.PED.017	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					96,00		
						96,00	116,240	11'159,04
7894 / 2698	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER							
	A R I P O R T A R E							74'610'184,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							74'610'184,53
B.2.25	<p>PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				16331,310	16'331,31		
						16'331,31	2,520	41'154,90
7895 / 11722 PA.PED.102	<p>ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto simile. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					54,00		
						54,00	83,870	4'528,98
7896 / 11723 PA.PED.103	<p>ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI PARATIA DI ORDINE SUPERIORE AL PRIMO Zincatura a freddo da realizzare in s ... della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto simile. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					42,00		
						42,00	90,260	3'790,92
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
7897 / 2699 PA.PD.045	<p>FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		201,40			201,40		
						201,40	47,180	9'502,05
	OS38 - Paratia di pali da km 28+699 a Km 28+868 (Cat 180)							
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
7898 / 2718 B.2.07.b	<p>PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		2094,00			2'094,00		
						2'094,00	176,520	369'632,88
7899 / 2719 PA.PD.060	<p>SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3.</p>							
	A R I P O R T A R E							75'038'794,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							75'038'794,26
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		2094,00			2'094,00		
	SOMMANO ml					2'094,00	18,950	39'681,30
7900 / 2720 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				167739,61	2 167'739,61		
	SOMMANO kg					167'739,61	0,860	144'256,06
7901 / 2721 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilata ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		736,95			736,95		
	SOMMANO ml					736,95	84,860	62'537,58
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
7902 / 2705 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					586,850	586,85	
	SOMMANO mc					586,85	73,060	42'875,26
7903 / 2706 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=178,2+106,249+76,881)					361,330	361,33	
	SOMMANO mc					361,33	89,240	32'245,09
7904 / 2707 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					22344,150	22'344,15	
	SOMMANO kg					22'344,15	0,860	19'215,97
7905 / 2708 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					844,512	844,51	
	SOMMANO mq					844,51	128,060	108'147,95
7906 / 3803 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco.							
	A R I P O R T A R E							75'487'753,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							75'487'753,47
	CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO cadauno					1'498,00		
						1'498,00	15,860	23'758,28
7907 / 4277 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=302,103+179,354+219,66)				701,117	701,12		
	SOMMANO mq					701,12	15,610	10'944,48
7908 / 4355 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				474,326	474,33		
	SOMMANO kg					474,33	1,010	479,07
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
7909 / 2709 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		302,30			302,30		
	SOMMANO ml					302,30	4,710	1'423,83
7910 / 2710 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		302,30			302,30		
	SOMMANO ml					302,30	1,550	468,57
7911 / 2711 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL			28,70		28,70		
	SOMMANO ml					28,70	5,160	148,09
7912 / 2712 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione							
	A R I P O R T A R E							75'524'975,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							75'524'975,79
	verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				256,955	256,96		
	SOMMANO mq					256,96	24,160	6'208,15
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
7913 / 2713 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		2016,00			2'016,00		
	SOMMANO ml					2'016,00	30,340	61'165,44
7914 / 2714 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=1005+810+201)		2016,00			2'016,00		
	SOMMANO ml					2'016,00	22,200	44'755,20
7915 / 2715 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (par.ug.=33+36)				69,00	69,00		
	SOMMANO cadauno					69,00	116,240	8'020,56
7916 / 2716 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=765,054+12068,9568+2174,8244)				15008,835	15'008,84		
	SOMMANO kg					15'008,84	2,520	37'822,28
7917 / 11724 PA.PED.102	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					40,00		
	SOMMANO cadauno					40,00	83,870	3'354,80
7918 / 11725	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA							
	A R I P O R T A R E							75'686'302,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							75'686'302,22
PA.PED.103	DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI PARATIA DI ORDINE SUPERIORE AL PRIMO Zincatura a freddo da realizzare in s ... della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti mediante l'impiego di schiuma poliuretanica o prodotto simile. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					39,00		
	SOMMANO cadauno					39,00	90,260	3'520,14
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
7919 / 2717 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		180,10			180,10		
	SOMMANO ml					180,10	47,180	8'497,12
	OS42 - Muro in terra armata da km 29+641 a Km 29+947 (Cat 183) OS02 - Muri Terre Armate (SbCat 145)							
7920 / 7125 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRINCEA DRENANTE lato sx trincea tubo Ø 250 lato dx trincea tubo Ø 250		146,38 20,00 33,28 6,00	0,300 0,600 0,300 0,600	3,100 3,100 3,200 3,200	136,13 37,20 31,95 11,52		
	SOMMANO mc					216,80	6,100	1'322,48
7921 / 7126 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRINCEA DRENANTE lato sx trincea tubo Ø 250 lato dx trincea tubo Ø 250		146,38 20,00 33,28 6,00	0,300 0,600 0,300 0,600	1,100 1,100 1,200 1,200	48,31 13,20 11,98 4,32		
	SOMMANO mc					77,81	0,830	64,58
7922 / 7127 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRINCEA DRENANTE							
	A R I P O R T A R E							75'699'706,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							75'699'706,54
	Quantità di cui all'articolo B.1.01 a detrarre pozzetti a detrarre gabbiondrein	-2,00	1,00	1,000	216,800	216,80		
			-146,08	0,300	2,000	-4,00		
			-0,30	0,300	0,500	-87,65		
			-32,98	0,300	2,000	-0,05		
			-0,30	0,300	0,500	-19,79		
	Sommano positivi mc					216,80		
	Sommano negativi mc					-111,54		
	SOMMANO mc					105,26	1,400	147,36
7923 / 7128 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRINCEA DRENANTE Quantità di cui all'articolo B.1.01 A detrarre quantità di cui all'articolo A.2.06.a	16,00			216,800	3'468,80		
		-16,00			105,260	-1'684,16		
	Sommano positivi mcxkm					3'468,80		
	Sommano negativi mcxkm					-1'684,16		
	SOMMANO mcxkm					1'784,64	0,200	356,93
7924 / 7129 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRINCEA DRENANTE lato sx lato dx					2,00		
						2,00		
	SOMMANO cad					4,00	440,910	1'763,64
7925 / 7130 PA.PE.003	TUBAZIONE IN PVC RIGIDO PER FOGNATURA DN 250 MM SN4. Fornitura e posa in opera di tubi in PVC rigido a parete compatta, comprensivi di giunto a bicchiere con anello in gomma, per f... formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. Diametro nominale 250 mm, SN4. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 lato sx lato dx					20,00		
						6,00		
	SOMMANO ml					26,00	25,380	659,88
7926 / 7131 PA.PE.016	PANNELLO DRENANTE PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pannello drenante ad alte prestazioni idrauliche e meccaniche costituito da scatolare in rete metallica a doppia torsio ... necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. PANNELLO H = 1,00 M E DIMENSIONE NOMINALE DA MC 0,31 A MC 0,60 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRINCEA DRENANTE lato sx lato dx		146,08		2,000	292,16		
			0,30		0,500	0,15		
			32,98		2,000	65,96		
			0,30		0,500	0,15		
	SOMMANO ml					358,42	93,900	33'655,64
7927 / 7132 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed							
	A R I P O R T A R E							75'736'289,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							75'736'289,99
	ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	SOMMANO mc		305,70	5,700	0,500	871,25		
						871,25	23,150	20'169,44
7928 / 7133 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2		305,70			305,70		
	SOMMANO ml					305,70	15,150	4'631,36
7929 / 7134 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (H/peso=5,70+0,5)	2,00	305,70		6,200	3'790,68		
	SOMMANO mq					3'790,68	3,940	14'935,28
	OS43P - Paratia di pali da km 30+037 a Km 30+131 (Cat 185) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
7930 / 2734 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		974,00			974,00		
	SOMMANO ml					974,00	176,520	171'930,48
7931 / 2735 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		974,00			974,00		
	SOMMANO ml					974,00	18,950	18'457,30
7932 / 2736 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilati ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		499,50			499,50		
	SOMMANO ml					499,50	84,860	42'387,57
7933 / 2737	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA							
	A R I P O R T A R E							76'008'801,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							76'008'801,42
B.5.09.d	MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				73345,814	73'345,81		
	SOMMANO kg					73'345,81	0,860	63'077,40
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
7934 / 2724 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				308,980	308,98		
	SOMMANO mq					308,98	128,060	39'567,98
7935 / 3548 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				222,130	222,13		
	SOMMANO mc					222,13	73,060	16'228,82
7936 / 3549 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPa Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=153,6847+38,997)				192,682	192,68		
	SOMMANO mc					192,68	89,240	17'194,76
7937 / 3550 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				10938,730	10'938,73		
	SOMMANO kg					10'938,73	0,860	9'407,31
7938 / 3804 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					624,00		
	SOMMANO cadauno					624,00	15,860	9'896,64
7939 / 4298 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=254,8738+130,83)				385,704	385,70		
	SOMMANO mq					385,70	15,610	6'020,78
	A R I P O R T A R E							76'170'195,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							76'170'195,11
7940 / 4365 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRORALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p> <p style="text-align: center;">OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)</p>				288,723	288,72		
						288,72	1,010	291,61
7941 / 2725 E.1.19.b	<p>TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		93,90			93,90		
						93,90	4,710	442,27
7942 / 2726 E.1.20.b	<p>SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		93,90			93,90		
						93,90	1,550	145,55
7943 / 2727 PA.PD.019	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Raccordo drenaggi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	25,00	0,70			17,50		
						17,50	5,160	90,30
7944 / 2728 PA.PD.029	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">OS0E - Tiranti (SbCat 140)</p>		93,90	0,850		79,82		
						79,82	24,160	1'928,45
7945 / 2729 PA.PD.046	<p>PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		220,00			220,00		
	A R I P O R T A R E					220,00		76'173'093,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					220,00		76'173'093,29
	SOMMANO ml					220,00	30,340	6'674,80
7946 / 2730 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		220,00			220,00		
	SOMMANO ml					220,00	22,200	4'884,00
7947 / 2731 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per tiranti ordine A1					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	116,240	1'162,40
7948 / 2732 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					201,330		
	SOMMANO kg					201,33	2,520	507,35
7949 / 11726 PA.PED.102	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto simile. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	83,870	838,70
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
7950 / 2733 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		92,30			92,30		
	SOMMANO ml					92,30	47,180	4'354,71
	OS44 - Paratia di pali dx da Km30+420 a Km 30+714 (Cat 186)							
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
7951 / 7146	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA							
	A R I P O R T A R E							76'191'515,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							76'191'515,25
B.2.07.a	LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		3361,00			3'361,00		
	SOMMANO ml					3'361,00	149,460	502'335,06
7952 / 7147 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XAI Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=732,00+2629)		3361,00			3'361,00		
	SOMMANO ml					3'361,00	12,130	40'768,93
7953 / 7148 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				218007,68	218'007,68		
	SOMMANO kg					218'007,68	0,860	187'486,60
7954 / 7149 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		29,40			29,40		
	SOMMANO ml					29,40	82,040	2'411,98
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
7955 / 7135 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone sottofondo cordolo di base							
	Tratto A		4,00	0,900	0,100	0,36		
	Tratto B		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto C		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto D		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto E		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto F		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto G		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto H		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto I		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto L		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto M		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto N		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto O		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto P		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto Q		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto R		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto S		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto T		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto U		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto V		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto Z		9,95	0,900	0,100	0,90		
	A R I P O R T A R E					18,36		76'924'517,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18,36		76'924'517,82
	Tratto AB		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto AC		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto AD		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto AE		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto AF		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto AG		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto AH		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto AI		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto AL		9,95	0,900	0,100	0,90		
	Tratto AM		4,20	0,900	0,100	0,38		
	Tratto AN		4,95	0,900	0,100	0,45		
	Magrone cordolo di coronamento		298,95	1,200	0,100	35,87		
	a detrarre l' ingombro dei pali *(H/peso=0,40*0,40*3,1416)	299,00		0,100	0,503	-15,04		
	QUANTITA' A FINIRE							
	Marciapiede		299,00	0,550	0,100	16,45		
	Riempimento a tergo pannelli			0,550	1015,850	558,72		
	Riempimento a tergo pannelli in corrispondenza degli interspazi tra i pali ed in assenza dei dreni (15% del rimepimento esteso)	0,15			558,720	83,81		
	Sommano positivi mc					722,14		
	Sommano negativi mc					-15,04		
	SOMMANO mc					707,10	73,060	51'660,73
7956 / 7136 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Calcestruzzo cordolo di base							
	Tratto A		4,00	0,700	0,700	1,96		
	Tratto B		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto C		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto D		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto E		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto F		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto G		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto H		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto I		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto L		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto M		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto N		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto O		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto P		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto Q		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto R		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto S		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto T		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto U		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto V		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto Z		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto AB		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto AC		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto AD		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto AE		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto AF		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto AG		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto AH		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto AI		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto AL		9,95	0,700	0,700	4,88		
	Tratto AM		4,20	0,700	0,700	2,06		
	Tratto AN		4,95	0,700	0,700	2,43		
	SOMMANO mc					147,97	89,240	13'204,84
7957 / 7137 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							76'989'383,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							76'989'383,39
	Cordolo di base				6445,338	6'445,34		
	QUANTITA' A FINIRE Ganci per fissaggio pannelli				2492,460	2'492,46		
	SOMMANO kg					8'937,80	0,860	7'686,51
7958 / 7138 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Q.tà da cad				1015,850	1'015,85		
	SOMMANO mq					1'015,85	128,060	130'089,75
7959 / 7150 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Cordolo di coronamento <i>a detarre smussi per tiranti *(H/peso=0,22/2)</i>	-105,00	298,95 0,40	1,000 0,600	1,000 0,110	298,95 -2,77		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					298,95 -2,77		
	SOMMANO mc					296,18	89,240	26'431,10
7960 / 7151 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura intera trave (L=299,00 metri, 25 sovrapposizioni) Ferri correnti Pos.23 Ø20 Sovrapposizione Pos.23 *(par.ug.=25*(5))*(lung.=60*0,020) Pos.24 Ø16 *(par.ug.=2+2) Sovrapposizione Pos.24 *(par.ug.=25*(2+2))*(lung.=60*0,016) Pos.25 Ø20 Sovrapposizione Pos.25 *(par.ug.=105*3)*(lung.=60*0,020) <i>(par.ug.=-105*3,0000)</i> Staffe Pos.21 Ø12 passo 25 cm *(par.ug.=2*1196,0000) Pos.22 Ø8 passo 25 cm Armatura aggiuntiva in prossimità dei tiranti Pos.27 Ø12 passo 25 *(par.ug.=105*2) Pos.28 Ø8 passo 20 *(par.ug.=105*2) Pos.29 Ø20 Pos.30 Ø14	5,00 125,00 4,00 100,00 3,00 315,00 <i>-315,00</i> 2392,00 1196,00 <i>-105,00</i> 210,00 210,00 105,00 105,00	295,95 1,20 298,95 0,96 298,95 1,20 <i>0,40</i> 3,40 1,62 <i>2,76</i> 2,58 1,12 2,00 7,60	2,466 2,466 1,578 1,578 2,466 2,466 <i>2,466</i> 0,888 0,395 <i>0,888</i> 0,888 0,395 2,466 1,208	3'649,06 369,90 1'886,97 151,49 2'211,63 932,15 <i>-310,72</i> 7'221,93 765,32 <i>-257,34</i> 481,12 92,90 517,86 963,98			
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg					19'244,31 <i>-568,06</i>		
	SOMMANO kg					18'676,25	0,860	16'061,57
7961 / 7156 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bloccaggio pannelli	4,00			491,000	1'964,00		
	SOMMANO cadauno					1'964,00	15,860	31'149,04
	A R I P O R T A R E							77'200'801,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							77'200'801,36
7962 / 7160 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL cordolo di base				423,360	423,36		
	SOMMANO mq					423,36	15,610	6'608,65
7963 / 7161 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Casseri trave di coronamento Faccia lato Agrigento Faccia lato Palermo Smussi per tiranti (facce triangolari) *(par.ug.=2*105)	2,00 210,00	298,95 1,00 1,00		1,000 1,000 1,000	597,90 1,00 1,00 13,86		
	SOMMANO mq			0,066		613,76	15,610	9'580,79
7964 / 7162 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 rete Ø 8 maglia 15x15 Marciapiede		299,00	0,550	5,300	871,59		
	SOMMANO kg					871,59	1,010	880,31
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
7965 / 7157 B.2.35.b	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e consistenza e qualsiasi i ... i altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. b) DEL DIAMETRO MM 91/130 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Drennaggi suborizzontali	36,00 118,00	32,00 32,00			1'152,00 3'776,00		
	QUANTITA' A FINIRE *(par.ug.=125,00-118)	7,00	32,00			224,00		
	SOMMANO ml					5'152,00	23,610	121'638,72
7966 / 7158 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Drennaggi suborizzontali	36,00 118,00	32,00 32,00			1'152,00 3'776,00		
	QUANTITA' A FINIRE							
	A R I P O R T A R E					4'928,00		77'339'509,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'928,00		77'339'509,83
	*(par.ug.=125,00-118)	7,00	32,00			224,00		
	SOMMANO ml					5'152,00	4,710	24'265,92
7967 / 7159 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Drennaggi suborizzontali	36,00 118,00	32,00 32,00			1'152,00 3'776,00		
	QUANTITA' A FINIRE *(par.ug.=125,00-118)	7,00	32,00			224,00		
	SOMMANO ml					5'152,00	1,550	7'985,60
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
7968 / 7139 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per tiranti - cordolo di testa Per tiranti - 2° ordine Per tiranti - 3° ordine					105,00 54,00 107,00		
	SOMMANO cadauno					266,00	116,240	30'919,84
7969 / 7152 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tiranti ordine 1 Tiranti ordine 2 Tiranti ordine 3	105,00 54,00 107,00	25,00 34,00 30,00			2'625,00 1'836,00 3'210,00		
	SOMMANO ml					7'671,00	30,340	232'738,14
7970 / 7153 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tiranti ordine 1	105,00	25,00			2'625,00		
	SOMMANO ml					2'625,00	22,200	58'275,00
7971 / 7154 PA.PED.026	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 76 A 90 TON tiranti di trefoli, trecce, fili o barre d'acciaio armonico stabilizzato o barre tipo Dywidag del t ... alloggiamento dei tiranti da compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 76 A 90 TON							
	A R I P O R T A R E							77'693'694,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							77'693'694,33
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tiranti ordine 2 Tiranti ordine 3	54,00 106,00	34,00 30,00			1'836,00 3'180,00		
	QUANTITA' A FINIRE Tiranti ordine 3	1,00	30,00			30,00		
	SOMMANO ml					5'046,00	24,240	122'315,04
7972 / 7155 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Piastra 300x500 sp 20 mm con foro da 120 mm Trave di correa A Trave di correa B Trave di correa C Manufatti di contrasto Trave di correa D Trave di correa E Trave di correa F Trave di correa G Trave di correa H Manufatti di contrasto	105,00 107,00	32,20 56,10 20,00 18,00 24,00 58,10 16,00 8,00		20,133 88,888 88,888 88,888 32,800 88,888 88,888 88,888 88,888 32,800	2'113,97 2'862,19 4'986,62 1'777,76 1'771,20 1'599,98 2'133,31 5'164,39 1'422,21 711,10 3'509,60		
	SOMMANO kg					28'052,33	2,520	70'691,87
7973 / 11727 PA.PED.102	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					105,00		
	SOMMANO cadauno					105,00	83,870	8'806,35
7974 / 11728 PA.PED.103	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI PARATIA DI ORDINE SUPERIORE AL PRIMO Zincatura a freddo da realizzare in s ... della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					161,00		
	SOMMANO cadauno					161,00	90,260	14'531,86
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
7975 / 7140 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 <u>a tergo muro</u>		290,77			290,77		
	SOMMANO ml					290,77	47,180	13'718,53
7976 / 7141 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno							
	A R I P O R T A R E							77'923'757,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							77'923'757,98
	315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico		4,59			4,59		
	SOMMANO ml					4,59	27,730	127,28
7977 / 7142 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco per collettore di linea D315 a detrarre collettore		4,59	0,630	0,600	1,74		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc		-4,59		0,078	-0,36		
	SOMMANO mc					1,74 -0,36		
						1,38	26,780	36,96
7978 / 7143 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di scarico	1,00	1,20	1,200	1,000	1,44		
	SOMMANO mc					1,44	73,060	105,21
7979 / 7144 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di scarico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	440,910	440,91
7980 / 7145 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di scarico	1,00			38,000	38,00		
	SOMMANO kg					38,00	2,360	89,68
	OS45 - Paratia di pali dx da Km31+257 a Km 31+347 (Cat 187) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
7981 / 2753 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni di ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		1061,00			1'061,00		
	SOMMANO ml					1'061,00	149,460	158'577,06
7982 / 2754 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/ 37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3.							
	A R I P O R T A R E							78'083'135,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							78'083'135,08
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 1 [ml 1 061.0000]					1'061,00		
	SOMMANO ml					1'061,00	12,130	12'869,93
7983 / 2755 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm.		79,59			79,59		
	SOMMANO ml					79,59	82,040	6'529,56
7984 / 2756 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.				71806,764	71'806,76		
	SOMMANO kg					71'806,76	0,860	61'753,81
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
7985 / 2740 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale.				315,770	315,77		
	SOMMANO mq					315,77	128,060	40'437,51
7986 / 3551 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPa Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=98,662+28,196)				126,858	126,86		
	SOMMANO mc					126,86	89,240	11'320,99
7987 / 3552 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				117,730	117,73		
	SOMMANO mc					117,73	73,060	8'601,35
7988 / 3553 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.				9410,550	9'410,55		
	SOMMANO kg					9'410,55	0,860	8'093,07
7989 / 3805 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco.							
	A R I P O R T A R E							78'232'741,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							78'232'741,30
	CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					628,00		
	SOMMANO cadauno					628,00	15,860	9'960,08
7990 / 4299 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=208,27+140,98)				349,250	349,25		
	SOMMANO mq					349,25	15,610	5'451,79
7991 / 4369 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				187,090	187,09		
	SOMMANO kg					187,09	1,010	188,96
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
7992 / 2741 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		92,60			92,60		
	SOMMANO ml					92,60	4,710	436,15
7993 / 2742 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilagaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		92,60			92,60		
	SOMMANO ml					92,60	1,550	143,53
7994 / 2743 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		12,15			12,15		
	SOMMANO ml					12,15	5,160	62,69
7995 / 2744 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il							
	A R I P O R T A R E							78'248'984,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							78'248'984,50
	<p>lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">OS0E - Tiranti (SbCat 140)</p>				74,120	74,12		
						74,12	24,160	1'790,74
7996 / 2757 PA.PD.046	<p>PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>				1170,000	1'170,00		
						1'170,00	30,340	35'497,80
7997 / 2758 PA.PD.008	<p>TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=1144+26)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>				1170,000	1'170,00		
						1'170,00	22,200	25'974,00
7998 / 2759 PA.PED.017	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					45,00		
						45,00	116,240	5'230,80
7999 / 2760 B.2.25	<p>FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=885,85+20,13)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				905,980	905,98		
						905,98	2,520	2'283,07
8000 / 11729 PA.PED.102	<p>ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p> <p style="text-align: center;">OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)</p>					44,00		
						44,00	83,870	3'690,28
	A R I P O R T A R E							78'323'451,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							78'323'451,19
8001 / 2745 PA.PD.045	<p>FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM</p> <p>Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte.</p> <p>Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL a tergo muro</p>		95,90			95,90		
	SOMMANO ml					95,90	47,180	4'524,56
8002 / 2746 NP.CMC.34	<p>TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm</p> <p>Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico</p>		4,45			4,45		
	SOMMANO ml					4,45	27,730	123,40
8003 / 2748 NP.CMC.03	<p>FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI.</p> <p>Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco per collettore di linea D315 a detrarre collettore</p>		4,45	0,630	0,600	1,68		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc		-4,45		0,078	-0,35		
	SOMMANO mc					1,68		
						-0,35		
						1,33	26,780	35,62
8004 / 2750 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di scarico</p>	1,00	1,20	1,200	1,000	1,44		
	SOMMANO mc					1,44	73,060	105,21
8005 / 2751 NP.CMC.40	<p>POZZETTI DIM. 100x100x1.50</p> <p>Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di scarico</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	440,910	440,91
8006 / 2752 PA.42	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di scarico</p>	1,00			38,000	38,00		
	SOMMANO kg					38,00	2,360	89,68
	OS45B - Paratia di pali da km 31+482 a Km 31+501 (Cat 188)							
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8007 / 2775 B.2.07.a	<p>PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800</p>							
	A R I P O R T A R E							78'328'770,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							78'328'770,57
	Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		394,00			394,00		
	SOMMANO ml					394,00	149,460	58'887,24
8008 / 2776 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		394,00			394,00		
	SOMMANO ml					394,00	12,130	4'779,22
8009 / 2777 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		65,10			65,10		
	SOMMANO ml					65,10	82,040	5'340,80
8010 / 2778 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				23835,410	23'835,41		
	SOMMANO kg					23'835,41	0,860	20'498,45
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8011 / 2763 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					98,780	98,78	
	SOMMANO mq					98,78	128,060	12'649,77
8012 / 3554 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					39,970	39,97	
	SOMMANO mc					39,97	73,060	2'920,21
8013 / 3555 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=40,63+11,61)					52,240	52,24	
	SOMMANO mc					52,24	89,240	4'661,90
	A R I P O R T A R E							78'438'508,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							78'438'508,16
8014 / 3556 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				3828,240	3'828,24		
						3'828,24	0,860	3'292,29
8015 / 3806 PA.PED.030	<p>INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco.</p> <p>CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					208,00		
						208,00	15,860	3'298,88
8016 / 4300 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=86,83+58,03)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				144,860	144,86		
						144,86	15,610	2'261,26
8017 / 4373 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				152,410	152,41		
						152,41	1,010	153,93
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
8018 / 2764 E.1.19.b	<p>TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		12,90			12,90		
						12,90	4,710	60,76
8019 / 2765 E.1.20.b	<p>SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilagaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		12,90			12,90		
						12,90	1,550	20,00
8020 / 2766	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2							
	A R I P O R T A R E							78'447'595,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							78'447'595,28
PA.PD.029	MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO mq				10,460	10,46		
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)					10,46	24,160	252,71
8021 / 2779 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO ml		468,00			468,00		
						468,00	30,340	14'199,12
8022 / 2780 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO ml		468,00			468,00		
						468,00	22,200	10'389,60
8023 / 2781 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO cadauno					18,00		
						18,00	116,240	2'092,32
8024 / 2782 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO kg				362,394	362,39		
						362,39	2,520	913,22
8025 / 11730 PA.PED.102	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 SOMMANO cadauno					18,00		
						18,00	83,870	1'509,66
	A R I P O R T A R E							78'476'951,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							78'476'951,91
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8026 / 2767 PA.PD.045	<p>FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM</p> <p>Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte.</p> <p>Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>QUANTITA'A FINIRE (lung.=50-41,10)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		41,10			41,10		
			8,90			8,90		
						50,00	47,180	2'359,00
8027 / 2768 NP.CMC.34	<p>TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm</p> <p>Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso.</p> <p>QUANTITA DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tubazione di scarico</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		4,80			4,80		
						4,80	27,730	133,10
8028 / 2769 NP.CMC.03	<p>FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI.</p> <p>Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere.</p> <p>QUANTITA DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Rinfianco per collettore di linea D315 a detrarre</p> <p>collettore</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		4,80	0,630	0,600	1,81		
			-4,80		0,078	-0,37		
						1,81		
						-0,37		
						1,44	26,780	38,56
8029 / 2770 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Pozzetto di scarico</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	1,00	1,20	1,200	1,000	1,44		
						1,44	73,060	105,21
8030 / 2771 NP.CMC.40	<p>POZZETTI DIM. 100x100x1.50</p> <p>Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura</p> <p>QUANTITA DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Pozzetto di scarico</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	440,910	440,91
8031 / 2772 PA.42	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI</p> <p>QUANTITA DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Pozzetto di scarico</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	1,00			38,000	38,00		
						38,00	2,360	89,68
	OS46 - Paratia di pali dx da Km31+625 a Km 31+783							
	A R I P O R T A R E							78'480'118,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							78'480'118,37
	(Cat 189) OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)							
8032 / 7269 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi verbale di constatazione del 18/07/14 Muro Fondazione Elevazione *(H/peso=(0,90+2,00)/2) Cordolo Fondazione Elevazione *(larg.=(0,40+0,30)/2)		16,20 16,20	1,000 0,300	0,500 1,450	8,10 7,05		
	SOMMANO mc					45,04	36,160	1'628,65
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8033 / 2794 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=824+956+950+15)		2745,00			2'745,00		
	SOMMANO ml					2'745,00	149,460	410'267,70
8034 / 2795 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 2794 [ml 2 745.00]					2'745,00		
	SOMMANO ml					2'745,00	12,130	33'296,85
8035 / 2796 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		310,34			310,34		
	SOMMANO ml					310,34	82,040	25'460,29
8036 / 2797 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=54721,73+117973,41+90672,77+1110,81)				264478,72 0	264'478,72		
	SOMMANO kg					264'478,72	0,860	227'451,70
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8037 / 2785	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A							
	A R I P O R T A R E							79'178'223,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							79'178'223,56
PA.PED.016	CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO mq				519,217	519,22		
						519,22	128,060	66'491,31
8038 / 3557 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO mc				374,520	374,52		
						374,52	73,060	27'362,43
8039 / 3558 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=392,44+68,502) SOMMANO mc				460,942	460,94		
						460,94	89,240	41'134,29
8040 / 3559 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO kg				24531,130	24'531,13		
						24'531,13	0,860	21'096,77
8041 / 3807 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO cadauno					976,00		
						976,00	15,860	15'479,36
8042 / 4301 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=336,2+195,65) SOMMANO mq				531,850	531,85		
						531,85	15,610	8'302,18
8043 / 4377 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO kg				548,224	548,22		
						548,22	1,010	553,70
	A R I P O R T A R E							79'358'643,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							79'358'643,60
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
8044 / 2798 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		1458,00			1'458,00		
	SOMMANO ml					1'458,00	30,340	44'235,72
8045 / 2799 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=1458+87,45)		1545,45			1'545,45		
	SOMMANO ml					1'545,45	4,710	7'279,07
8046 / 2800 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		1545,45			1'545,45		
	SOMMANO ml					1'545,45	1,550	2'395,45
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8047 / 2786 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		161,80			161,80		
	SOMMANO ml					161,80	47,180	7'633,72
8048 / 2787 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico *(lung.=6,43+15,96)		22,39			22,39		
	SOMMANO ml					22,39	27,730	620,87
8049 / 2788 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco per collettore di linea D315 a detrarre collettore		22,39	0,630	0,600	8,46		
			-22,39		0,078	-1,75		
	A R I P O R T A R E					6,71		79'420'808,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,71		79'420'808,43
	Sommano positivi mc					8,46		
	Sommano negativi mc					-1,75		
	SOMMANO mc					6,71	26,780	179,69
8050 / 2789 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di scarico	2,00	1,20	1,200	1,000	2,88		
	SOMMANO mc					2,88	73,060	210,41
8051 / 2790 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di scarico					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	440,910	881,82
8052 / 2791 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di scarico	2,00				38,000		
	SOMMANO kg					76,00	2,360	179,36
	OS47 - Muro di sostegno da km 31+855 a Km 31+867 (Cat 190)							
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8053 / 2801 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		108,00			108,00		
	SOMMANO ml					108,00	176,520	19'064,16
8054 / 2802 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/ 37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 2801 [ml 108.00]					108,00		
	SOMMANO ml					108,00	18,950	2'046,60
8055 / 3560 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				12691,631	12'691,63		
	SOMMANO kg					12'691,63	0,860	10'914,80
	OS48 - Muro di sostegno da km 32+108 a Km 32+119							
	A R I P O R T A R E							79'454'285,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							79'454'285,27
	(Cat 191)							
8056 / 2803 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		70,00			70,00		
	SOMMANO ml					70,00	176,520	12'356,40
8057 / 2804 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantita di cui all'articolo B.2.07.b				70,000	70,00		
	SOMMANO ml					70,00	18,950	1'326,50
8058 / 3561 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				6533,140	6'533,14		
	SOMMANO kg					6'533,14	0,860	5'618,50
	OS49 - Paratia di pali da km 32+159 a Km 32+400 (Cat 192)							
8059 / 2814 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=1706+1570)		3276,00			3'276,00		
	SOMMANO ml					3'276,00	176,520	578'279,52
8060 / 2815 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 2814 [ml 3 276.00]					3'276,00		
	SOMMANO ml					3'276,00	18,950	62'080,20
8061 / 2816 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=130658,66+123952,88)				254611,540	254'611,54		
	SOMMANO kg					254'611,54	0,860	218'965,92
	A R I P O R T A R E							80'332'912,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							80'332'912,31
8062 / 2817 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimila ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=161,1+188)		349,10			349,10		
	SOMMANO ml					349,10	84,860	29'624,63
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8063 / 2807 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				1321,000	1'321,00		
	SOMMANO mq					1'321,00	128,060	169'167,26
8064 / 3562 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				918,030	918,03		
	SOMMANO mc					918,03	73,060	67'071,27
8065 / 3563 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				402,736	402,74		
	SOMMANO mc					402,74	89,240	35'940,52
8066 / 3564 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				32660,010	32'660,01		
	SOMMANO kg					32'660,01	0,860	28'087,61
8067 / 3565 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE. CLASSE 25 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				118,110	118,11		
	SOMMANO mc					118,11	82,280	9'718,09
8068 / 3808 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					2'256,00		
	SOMMANO cadauno					2'256,00	15,860	35'780,16
	A R I P O R T A R E							80'708'301,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							80'708'301,85
8069 / 4302 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=645,78+337,456)				983,236	983,24		
	SOMMANO mq					983,24	15,610	15'348,38
8070 / 4381 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				742,720	742,72		
	SOMMANO kg					742,72	1,010	750,15
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
8071 / 2808 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		348,50			348,50		
	SOMMANO ml					348,50	4,710	1'641,44
8072 / 2809 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		348,50			348,50		
	SOMMANO ml					348,50	1,550	540,18
8073 / 2810 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		44,10			44,10		
	SOMMANO ml					44,10	5,160	227,56
8074 / 2811 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				304,220	304,22		
	SOMMANO mq					304,22	24,160	7'349,96
	A R I P O R T A R E							80'734'159,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							80'734'159,52
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
8075 / 2812 PA.PED.017	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI.</p> <p>Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte.</p> <p>ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (par.ug.=56+66)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	122,00				122,00		
						122,00	116,240	14'181,28
8076 / 2818 PA.PD.046	<p>PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220</p> <p>Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti.</p> <p>DIAMETRO MM 160/220</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		3048,00			3'048,00		
						3'048,00	30,340	92'476,32
8077 / 2819 PA.PD.008	<p>TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON.</p> <p>Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita.</p> <p>TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=1664+1384)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		3048,00			3'048,00		
						3'048,00	22,200	67'665,60
8078 / 2820 B.2.25	<p>FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE</p> <p>Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=1328,78+19792,18)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				21120,960	21'120,96		
						21'120,96	2,520	53'224,82
8079 / 11733 PA.PED.102	<p>ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA</p> <p>Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					66,00		
						66,00	83,870	5'535,42
8080 / 11734 PA.PED.103	<p>ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI PARATIA DI ORDINE SUPERIORE AL PRIMO</p> <p>Zincatura a freddo da realizzare in s ... della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p>					56,00		
	A R I P O R T A R E					56,00		80'967'242,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					56,00		80'967'242,96
	SOMMANO cadauno					56,00	90,260	5'054,56
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8081 / 2813 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		240,45			240,45		
	SOMMANO ml					240,45	47,180	11'344,43
	OS50 - Muro in terra armata da km 32+478 a Km 32+520 (Cat 193)							
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8082 / 2821 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		408,00			408,00		
	SOMMANO ml					408,00	176,520	72'020,16
8083 / 2822 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		408,00			408,00		
	SOMMANO ml					408,00	18,950	7'731,60
8084 / 2823 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				41198,530	41'198,53		
	SOMMANO kg					41'198,53	0,860	35'430,74
	OS51 - Muro in terra armata da km 32+761 a Km 32+773 (Cat 194)							
8085 / 2824 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		84,00			84,00		
	SOMMANO ml					84,00	176,520	14'827,68
	A R I P O R T A R E							81'113'652,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							81'113'652,13
8086 / 2825 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		84,00			84,00		
	SOMMANO ml					84,00	18,950	1'591,80
8087 / 3566 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				7589,290	7'589,29		
	SOMMANO kg					7'589,29	0,860	6'526,79
	OS52 - Paratia di pali da km 32+823 a Km 32+976 (Cat 195)							
8088 / 2841 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=894+1098)		1992,00			1'992,00		
	SOMMANO ml					1'992,00	176,520	351'627,84
8089 / 2842 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 2841 [ml 1 992.00]					1'992,00		
	SOMMANO ml					1'992,00	18,950	37'748,40
8090 / 2843 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimila ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=410,7+586,7-54)		943,40			943,40		
	SOMMANO ml					943,40	84,860	80'056,92
8091 / 2844 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=64932,19+83334,71)				148266,900	148'266,90		
	SOMMANO kg					148'266,90	0,860	127'509,53
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
	A R I P O R T A R E							81'718'713,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							81'718'713,41
8092 / 2828 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				532,740	532,74		
	SOMMANO mc					532,74	73,060	38'921,98
8093 / 2829 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=254,48+74,55)				329,030	329,03		
	SOMMANO mc					329,03	89,240	29'362,64
8094 / 2830 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				19777,630	19'777,63		
	SOMMANO kg					19'777,63	0,860	17'008,76
8095 / 2831 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				758,840	758,84		
	SOMMANO mq					758,84	128,060	97'177,05
8096 / 3809 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					1'400,00		
	SOMMANO cadauno					1'400,00	15,860	22'204,00
8097 / 4278 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=407,26+213,57)	2,00	0,70		620,830 0,800	620,83 1,12		
	SOMMANO mq					621,95	15,610	9'708,64
8098 / 4356 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				678,490	678,49		
	SOMMANO kg					678,49	1,010	685,27
	A R I P O R T A R E							81'933'781,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							81'933'781,75
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
8099 / 2832 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		220,90			220,90		
	SOMMANO ml					220,90	4,710	1'040,44
8100 / 2833 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		220,90			220,90		
	SOMMANO ml					220,90	1,550	342,40
8101 / 2834 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SP. MM 3,2 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Raccordo drenaggi	60,00	0,70			42,00		
	SOMMANO ml					42,00	5,160	216,72
8102 / 2835 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				187,770	187,77		
	SOMMANO mq					187,77	24,160	4'536,52
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
8103 / 2836 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		1899,00			1'899,00		
	SOMMANO ml					1'899,00	30,340	57'615,66
8104 / 2837 PA.PD.008	TREFOLE PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							81'997'533,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							81'997'533,49
	(lung.=1199+700) SOMMANO ml		1899,00			1'899,00 1'899,00	22,200	42'157,80
8105 / 2838 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per tiranti ordine A1 Per tiranti ordine A2 Per tiranti ordine B1 SOMMANO cadauno					27,00 11,00 28,00 66,00	116,240	7'671,84
8106 / 2839 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=765,05+11051,63) SOMMANO kg				11816,680	11'816,68 11'816,68	2,520	29'778,03
8107 / 11735 PA.PED.102	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto simile. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 SOMMANO cadauno					38,00 38,00	83,870	3'187,06
8108 / 11736 PA.PED.103	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI PARATIA DI ORDINE SUPERIORE AL PRIMO Zincatura a freddo da realizzare in s ... della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto simile. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 SOMMANO cadauno					28,00 28,00	90,260	2'527,28
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8109 / 2840 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO ml		151,70			151,70 151,70	47,180	7'157,21
	OS54 - Paratia di pali da km 33+958 a Km 34+123 (Cat 196)							
	A R I P O R T A R E							82'090'012,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							82'090'012,71
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8110 / 2867 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		2078,00			2'078,00		
	SOMMANO ml					2'078,00	176,520	366'808,56
8111 / 2868 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 2867 [ml 2 078.00]					2'078,00		
	SOMMANO ml					2'078,00	18,950	39'378,10
8112 / 2869 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilati ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=63,6+158-19)		202,60			202,60		
	SOMMANO ml					202,60	84,860	17'192,64
8113 / 2870 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				178822,160	178'822,16		
	SOMMANO kg					178'822,16	0,860	153'787,06
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8114 / 2847 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					529,870	529,87	
	SOMMANO mc					529,87	73,060	38'712,30
8115 / 2848 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=281,95+82,91)					364,860	364,86	
	SOMMANO mc					364,86	89,240	32'560,11
8116 / 2849 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					21343,470	21'343,47	
	A R I P O R T A R E					21'343,47		82'738'451,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					21'343,47		82'738'451,48
	SOMMANO kg					21'343,47	0,860	18'355,38
8117 / 2850 PA.PED.016	<p>LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10</p> <p>Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p>				757,830	757,83		
	SOMMANO mq					757,83	128,060	97'047,71
8118 / 3810 PA.PED.030	<p>INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM</p> <p>Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco.</p> <p>CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p>					1'348,00		
	SOMMANO cadauno					1'348,00	15,860	21'379,28
8119 / 4279 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</p> <p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=452,0+237,86)</p>				689,860	689,86		
	SOMMANO mq					689,86	15,610	10'768,71
8120 / 4357 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA.</p> <p>Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p>				386,970	386,97		
	SOMMANO kg					386,97	1,010	390,84
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
8121 / 2851 E.1.19.b	<p>TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90</p> <p>Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere.</p> <p>DIAMETRO INTERNO MM 90</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p>		228,30			228,30		
	SOMMANO ml					228,30	4,710	1'075,29
8122 / 2852 E.1.20.b	<p>SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero.</p> <p>PER DIAMETRO INTERNO MM 90</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p>							
	A R I P O R T A R E							82'887'468,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							82'887'468,69
	SOMMANO ml		228,30			228,30		
8123 / 2853 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					228,30	1,550	353,87
	SOMMANO ml		30,10			30,10		
8124 / 2854 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					194,06		
	SOMMANO mq				194,060	194,06	24,160	4'688,49
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
8125 / 2855 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=1354+750)		2104,00			2'104,00		
	SOMMANO ml					2'104,00	30,340	63'835,36
8126 / 2856 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=1354+750)		2104,00			2'104,00		
	SOMMANO ml					2'104,00	22,200	46'708,80
8127 / 2857 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Kit protezione tiranti					56,00		
	SOMMANO cadauno					17,00		
	SOMMANO ml	17,00				73,00	116,240	8'485,52
8128 / 2858 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE							
	A R I P O R T A R E							83'011'696,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							83'011'696,05
	Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=865,72+10583,9) SOMMANO kg				11449,620	11'449,62		
						11'449,62	2,520	28'853,04
8129 / 11731 PA.PED.102	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					43,00		
	SOMMANO cadauno					43,00	83,870	3'606,41
8130 / 11732 PA.PED.103	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI PARATIA DI ORDINE SUPERIORE AL PRIMO Zincatura a freddo da realizzare in s ... della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	90,260	2'707,80
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8131 / 2859 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					134,48		
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità eseguita e contabilizzata *(lung.=174,04-134,48)				134,48	39,56		
	SOMMANO ml					174,04	47,180	8'211,21
8132 / 2860 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico					4,54		
	SOMMANO ml					4,54	27,730	125,89
8133 / 2861 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti scarico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	440,910	440,91
8134 / 2862	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA							
	A R I P O R T A R E							83'055'641,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							83'055'641,31
B.3.11.a	Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone per pozzetti 100x100	1,00	1,40	1,400	0,100	0,20		
	SOMMANO mc					0,20	73,060	14,61
8135 / 2863 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Caditoie/Griglie C250-CHC60 60x60	1,00			38,000	38,00		
	SOMMANO kg					38,00	2,360	89,68
	OS58 - Muro di sostegno - Viab. Sec. 08 - da km 0+785 a Km 1+067 (Cat 197) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8136 / 5881 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL	68,00	11,00			748,00		
	SOMMANO ml					748,00	149,460	111'796,08
8137 / 5882 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL	68,00	11,00			748,00		
	SOMMANO ml					748,00	12,130	9'073,24
8138 / 5883 PA.PD.011	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER SCAVO CON USO DI FANGHI BIODEGRADABILI Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per scavo eseguito in materiale spingente con l'i ... iscosizzanti ad alta densità ottenuti da miscela di appositi polimeri e acqua per il contenimento delle pareti di scavo. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				527,500	527,50		
	SOMMANO ml					527,50	10,600	5'591,50
8139 / 5884 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Perforazione in roccia				283,250	283,25		
	SOMMANO ml					283,25	82,040	23'237,83
8140 / 5885 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				42685,115	42'685,11		
	A R I P O R T A R E					42'685,11		83'205'444,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					42'685,11		83'205'444,25
	SOMMANO kg					42'685,11	0,860	36'709,19
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8141 / 5886 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				4,780	4,78		
	SOMMANO mc					4,78	73,060	349,23
8142 / 5887 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trave di coronamento		68,35	1,000	1,000	68,35		
	SOMMANO mc					68,35	89,240	6'099,55
8143 / 5888 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. Armatura trave di coronamento				5095,577	5'095,58		
	SOMMANO kg					5'095,58	0,860	4'382,20
8144 / 5889 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trave di coronamento	2,00 2,00	68,35 1,00	1,000	1,000	136,70 2,00		
	SOMMANO mq					138,70	15,610	2'165,11
8145 / 5890 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		68,35			68,35		
	SOMMANO ml					68,35	47,180	3'224,75
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
8146 / 5864 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di fondazione muro sostegno (H/peso=175,27+42,37+21,48)				239,120	239,12		
	SOMMANO mc					239,12	73,060	17'470,11
	A R I P O R T A R E							83'275'844,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							83'275'844,39
8147 / 5865 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione ed elevazione				1045,966	1'045,97		
	SOMMANO mc					1'045,97	89,240	93'342,36
8148 / 5866 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione ed elevazione (H/peso=217,94+89,98+738,05)				1045,970	1'045,97		
	SOMMANO mc					1'045,97	12,800	13'388,42
8149 / 5867 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione ed elevazione				2377,634	2'377,63		
	SOMMANO mq					2'377,63	15,610	37'114,80
8150 / 5868 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione ed elevazione (H/peso=50590,38+12742,7+5898,39)				69231,470	69'231,47		
	SOMMANO kg					69'231,47	0,860	59'539,06
8151 / 5869 PA.03	FORNITURA E COLLOCAZIONE DI TUBO RIGIDO DI PVC DIAM. EST. 32 o 50 MM. Fornitura e collocazione di tubo rigido di P.V.C. tipo pesante del diametro esterno di 32 o 50 mm., compreso cu ... so, altresì, il nastro di acciaio, la sabbia e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Barbacani (H/peso=81,4+18+8,8)				108,200	108,20		
	SOMMANO ml					108,20	8,880	960,82
8152 / 5870 PA.PD.025	GECOMPOSITO IN GEOGRIGLIA E DOPPIO GEOTESSILE PESO > G/MQ 500 Fornitura e posa in opera di geostuoia composta da georete in polietilene ad alta densità contenuta tra due teli ... n opera, comprese sovrapposizioni ai bordi del telo o del pannello per almeno 25 cm ed ogni altro onere e magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				998,780	998,78		
	SOMMANO mq					998,78	6,510	6'502,06
8153 / 5871 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a							
	A R I P O R T A R E							83'486'691,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							83'486'691,91
	doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				283,030	283,03		
	SOMMANO ml					283,03	15,150	4'287,90
8154 / 5872 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di raccolta tubazione drenante a tergo del muro Pozzetto per alloggiamento caditoia Prolunghe					4,00 6,00 6,00		
	SOMMANO cad					16,00	153,950	2'463,20
8155 / 5873 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Chiusini per pozzetti interrati					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	203,870	815,48
8156 / 5874 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Griglie per caditoie stradali	6,00			38,000	228,00		
	SOMMANO kg					228,00	2,360	538,08
8157 / 5875 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico drenaggio a tergo muro		104,00			104,00		
	SOMMANO ml					104,00	27,730	2'883,92
	OS65 - Paratia di pali Viab. Sec. 23 - da km 0+246 a Km 0+282 (Cat 199) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8158 / 2385 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					278,00		
	SOMMANO ml					278,00	176,520	49'072,56
8159 / 2386 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/ 37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3.							
	A R I P O R T A R E							83'546'753,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							83'546'753,05
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 1 [ml 278.0000]					278,00		
	SOMMANO ml					278,00	18,950	5'268,10
8160 / 2387 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				14304,700	14'304,70		
	SOMMANO kg					14'304,70	0,860	12'302,04
8161 / 2388 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimila ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		49,40			49,40		
	SOMMANO ml					49,40	84,860	4'192,08
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8162 / 2382 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				2,376	2,38		
	SOMMANO mc					2,38	73,060	173,88
8163 / 2383 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				61,180	61,18		
	SOMMANO mc					61,18	89,240	5'459,70
8164 / 2384 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				2547,930	2'547,93		
	SOMMANO kg					2'547,93	0,860	2'191,22
8165 / 4253 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				97,500	97,50		
	SOMMANO mq					97,50	15,610	1'521,98
	OS68 - Paratia di micropali Viab. Sec. 46 - da km 0+559 a Km 0+636 (Cat 200) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8166 / 7585	PERFORAZIONE MICROPALI SUBVERTICALI AD INCAMICIATURA							
	A R I P O R T A R E							83'577'862,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							83'577'862,05
NP.CMC.B.2 .16.d	PARZIALE DIAMETRO ESTERNO mm 200/240 Sola perforazione di micropali con andamento verticale od inclinato entro 20 dalla vertica ... llontanamento del materiale di risulta, l'eventuale ripopolazione e intasamento di strati molto aperti o fessure beanti. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 SAL 8 Vedi disegno di contabile nr 17 Tratto A micropali H= 6.00 Tratto D micropali H= 12.00 Tratto F micropali H= 10.00 Tratto G micropali H= 8.00 SAL 9 Vedi disegno contabile nr.17 Tratto B (nr.9 micropali da 10 m.) Tratto C (nr.61 micropali da 14 m.) Tratto C (nr.1 micropalo da 12.90 m.) Tratto D (nr.1 micropalo da 12 m.) Tratto E (nr.46 micropalo da 14 m.)	5,00	6,00			30,00		
		51,00	12,00			612,00		
		20,00	10,00			200,00		
		4,00	8,00			32,00		
		9,00	10,00			90,00		
		62,00	14,00			868,00		
		1,00	12,90			12,90		
		1,00	12,00			12,00		
		46,00	14,00			644,00		
	SOMMANO ml					2'500,90	33,050	82'654,74
8167 / 7586 NP.CMC.B.2 .17.c	MICROPALI SUBVERTICALI ESCLUSA PERFORAZIONE - GETTO A GRAVITA' O BASSA PRESSIONE DIAMETRO ESTERNO mm 200/240 Pali speciali di fondazione o di piccolo diametro, in verticale o subve ... solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato. getto a gravità o bassa pressione - c) diametro esterno mm 200/240 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 SAL 8 Vedi disegno di contabile nr 17 Tratto A micropali H= 6.00 Tratto D micropali H= 12.00 Tratto F micropali H= 10.00 Tratto G micropali H= 8.00 SAL 9 Vedi disegno contabile nr.17 Tratto B (nr.9 micropali da 10 m.) Tratto C (nr.61 micropali da 14 m.) Tratto C (nr. 1 micropalo da 12.90 m.) Tratto D (nr.1 micropalo da 12 m.) Tratto E (nr.46 micropalo da 14 m.)	5,00	6,00			30,00		
		51,00	12,00			612,00		
		20,00	10,00			200,00		
		4,00	8,00			32,00		
		9,00	10,00			90,00		
		62,00	14,00			868,00		
		1,00	12,90			12,90		
		1,00	12,00			12,00		
		46,00	14,00			644,00		
	SOMMANO ml					2'500,90	19,450	48'642,50
8168 / 7587 NP.CMC.B.2 .22.b	TUBO PER MICROPALI DI OGNI DIMENSIONE - IN ACCIAIO FE 510 CON O SENZA VALVOLATURA Fornitura e posa in opera nei fori, di armatura portante costituita da tubi di acciaio senza presc ... ione del foro e per le iniezioni da pagarsi a parte per ogni kg di tubo: in acciaio Fe 510 di primo o secondo impiego. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 SAL 9 Vedi disegno contabile nr.17 Verbale di pesatura nr.1 Tratto B (nr.9 micropali da 10 m.) Tratto C (nr.61 micropali da 14 m.) Tratto C (nr.1 micropalo da 12.90 m.) Tratto D (nr.1 micropalo da 12 m.) Tratto E (nr.46 micropali da 14 m.) vedi disegno contabile nr. 17 SAL 8 Tratto A micropali H= 6.00 Tratto D micropali H= 12.00 Tratto F micropali H= 10.00 Tratto G micropali H= 8.00	9,00	10,00		39,375	3'543,75		
		62,00	14,00		39,375	34'177,50		
		1,00	12,90		39,375	507,94		
		1,00	12,00		39,375	472,50		
		46,00	14,00		39,375	25'357,50		
		5,00	6,00		39,375	1'181,25		
		51,00	12,00		39,375	24'097,50		
		20,00	10,00		39,375	7'875,00		
		4,00	8,00		39,375	1'260,00		
	SOMMANO Kg					98'472,94	1,490	146'724,68
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
	A R I P O R T A R E							83'855'883,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							83'855'883,97
8169 / 7579 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 Q.tà da cad					290,00		
	SOMMANO mq					290,00	128,060	37'137,40
8170 / 7592 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 SAL 10 Vedi disegno contabile nr. 17 Magrone trave di coronamento *(lung.=6,00+74,25)		80,25	0,800	0,100	6,42		
	SOMMANO mc					6,42	73,060	469,05
8171 / 7593 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem: come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 SAL 10 Vedi disegno contabile nr. 17 Trave di coronamento *(lung.=6,00+74,25) A detrarre smussi per tiranti *(lung.=(0,15*0,41)/2) Rialzo cordolo *(H/peso=(1,14+0,00)/2)		80,25	0,600	0,600	28,89		
		-20,00	0,03	0,400		-0,24		
			4,10	0,600	0,570	1,40		
			11,70	0,600	1,140	8,00		
			14,35	0,600	1,140	9,82		
			10,00	0,600	0,570	3,42		
	Sommano positivi mc					51,53		
	Sommano negativi mc					-0,24		
	SOMMANO mc					51,29	89,240	4'577,12
8172 / 7594 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 SAL 10 Vedi disegno contabile nr. 12 Armatura intera trave (L=80,00 metri, 7 barre da 12 m) Ferri correnti Pos.6 Ø22 *(par.ug.=(2+2)+4) Sovrapposizione Pos.6 *(par.ug.=6*8)*(lung.=60*0,022) Pos.7 Ø22 *(par.ug.=19*4) Distanziatori Pos.1 Ø8 passo 60 cm. Pos.2 Ø8 passo 60 cm. Pos.5 Ø20 - 2 ogni predalles (ferri di aggancio) *(par.ug.=67*2) Staffe Pos.3 Ø12 passo 15 cm. Pos.2 Ø12 passo 15 cm. A detrarre armatura smussi tiranti Pos.2 Ø12 passo 15 cm. *(par.ug.=20*3) Armatura aggiuntiva in prossimità dei tiranti Pos.10 Ø22 *(par.ug.=20*2) Pos.8 Ø12 passo 15 cm. (staffa) *(par.ug.=20*3) Pos.9 Ø8 passo 15 cm. (staffa) *(par.ug.=20*3) Pos.11 Ø12 passo 10 cm. (spirale) Rialzo cordolo Pos.14 1+1 Ø16 passo 20 cm. (Tratto L=4.10) *(par.ug.=2*21)*(lung.=(0,00+2,10)/2) Pos.14 1+1 Ø16 passo 20 cm. (Tratto L=11.70+14.35) *(par.ug.=2*131) Pos.14 1+1 Ø16 passo 20 cm. (Tratto L=10.00)	8,00	80,25		2,984	1'915,73		
		48,00	1,32		2,984	189,07		
		76,00	1,92		2,984	435,43		
		134,00	0,72		0,395	38,11		
		134,00	0,72		0,395	38,11		
		134,00	1,45		2,466	479,14		
		354,00	0,76		0,888	238,91		
		354,00	1,56		0,888	490,39		
		-60,00	1,56		0,888	-83,12		
		40,00	2,00		2,984	238,72		
		60,00	1,34		0,888	71,40		
		60,00	0,72		0,395	17,06		
		20,00	4,50		0,888	79,92		
		42,00	1,05		1,578	69,59		
		262,00	2,10		1,578	868,22		
	A R I P O R T A R E					5'086,68		83'898'067,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'086,68		83'898'067,54
	*(par.ug.=2*51)*(lung.=(2,10+0,00)/2)	102,00	1,05		1,578	169,00		
	Correnti							
	Pos. 13 Ø12	4,00	40,15		0,888	142,61		
	Sovrapposizione Pos. 13 *(par.ug.=3*4,0000)	12,00	0,72		0,888	7,67		
	Distanziatori							
	Pos. 12 Ø 8	68,00	0,72		0,395	19,34		
	Sommano positivi kg					5'508,42		
	Sommano negativi kg					-83,12		
	SOMMANO kg					5'425,30	0,860	4'665,76
8173 / 7595 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 SAL 17 Vedi disegno contabile nr. 200 Magrone di sottofondo cordolo di base							
	Tratto A		6,10	0,900	0,100	0,55		
	Tratto B		5,95	0,900	0,100	0,54		
	Tratto C		5,95	0,900	0,100	0,54		
	Tratto D		5,95	0,900	0,100	0,54		
	Tratto E		5,95	0,900	0,100	0,54		
	Tratto F		5,95	0,900	0,100	0,54		
	Tratto G		7,95	0,900	0,100	0,72		
	Tratto H		13,90	0,900	0,100	1,25		
	Tratto I		22,50	0,900	0,100	2,03		
	Riempimento a tergo delle lastre area di cui al successivo Art. PA.PD.028		757,83	0,550		416,81		
	Intasamento tra pali				76,210	76,21		
	SOMMANO mc					500,27	73,060	36'549,73
8174 / 7596 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 SAL 17 Vedi disegno contabile nr. 200 Calcestruzzo cordolo di base							
	Tratto A		6,10	0,700	0,700	2,99		
	Tratto B		5,95	0,700	0,700	2,92		
	Tratto C		5,95	0,700	0,700	2,92		
	Tratto D		5,95	0,700	0,700	2,92		
	Tratto E		5,95	0,700	0,700	2,92		
	Tratto F		5,95	0,700	0,700	2,92		
	Tratto G		7,95	0,700	0,700	3,90		
	Tratto H		13,90	0,700	0,700	6,81		
	Tratto I		22,50	0,700	0,700	11,03		
	SOMMANO mc					39,33	89,240	3'509,81
8175 / 7597 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 SAL 17 Vedi disegno contabile nr. 200 Armatura cordolo di base							
	Tratto A							
	Pos.1 nr.5 Ø20	5,00	6,01		2,466	74,10		
	Staffe Ø10/30	21,00	2,70		0,617	34,98		
	Ferri di ripresa Ø20/20	31,00	3,80		2,466	290,49		
	Tratto B							
	Pos.2 nr.5 Ø20	5,00	5,88		2,466	72,50		
	Staffe Ø10/30	20,00	2,70		0,617	33,32		
	Ferri di ripresa Ø20/20	30,00	3,80		2,466	281,12		
	A R I P O R T A R E					786,51		83'942'792,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					786,51		83'942'792,84
	Tratto C Pos.2 nr.5 Ø20 Staffe Ø10/30 Ferri di ripresa Ø20/20	5,00 20,00 30,00	5,88 2,70 3,80		2,466 0,617 2,466	72,50 33,32 281,12		
	Tratto D Pos.2 nr.5 Ø20 Staffe Ø10/30 Ferri di ripresa Ø20/20	5,00 20,00 30,00	5,88 2,70 3,80		2,466 0,617 2,466	72,50 33,32 281,12		
	Tratto E Pos.2 nr.5 Ø20 Staffe Ø10/30 Ferri di ripresa Ø20/20	5,00 20,00 30,00	5,88 2,70 3,80		2,466 0,617 2,466	72,50 33,32 281,12		
	Tratto F Pos.2 nr.5 Ø20 Staffe Ø10/30 Ferri di ripresa Ø20/20	5,00 20,00 30,00	5,88 2,70 3,80		2,466 0,617 2,466	72,50 33,32 281,12		
	Tratto G Pos.3 nr.5 Ø20 Staffe Ø10/30 Ferri di ripresa Ø20/20	5,00 27,00 40,00	7,88 2,70 3,80		2,466 0,617 2,466	97,16 44,98 374,83		
	Tratto H Pos.4 nr.5 Ø20 Pos.5 nr.5 Ø20 Staffe Ø10/30 Ferri di ripresa Ø20/20	5,00 5,00 47,00 70,00	12,00 2,82 2,70 3,80		2,466 2,466 0,617 2,466	147,96 34,77 78,30 655,96		
	Tratto I Pos.4 nr.5 Ø20 Pos.6 nr.5 Ø20 Staffe Ø10/30 Ferri di ripresa Ø20/20	5,00 5,00 76,00 113,00	12,00 11,41 2,70 3,80		2,466 2,466 0,617 2,466	147,96 140,69 126,61 1'058,90		
	Ferri di ancoraggio nr. 4Ø20 ogni lastra (sup. totale lastre= 289,74 mq - Sup. singola lastra= 2.90 mq) totale lastre =289,74/2.90= 100 *(par.ug.=4* 100)	400,00	0,82		2,466	808,85		
	SOMMANO kg					6'051,24	0,860	5'204,07
8176 / 7598 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 SAL 10 Vedi disegno contabile nr. 17 Casseri trave di coronamento *(lung.=6,00+74,25+0,60) A detrarre smussi per tiranti Smussi per tiranti (facce triangolari) *(par.ug.=2*20)*(lung.=(0,15*0,41)/2) Smussi per tiranti (facce rettangolari) Rialzo cordolo *(H/peso=(1,14+0,00)/2) *(H/peso=(1,14+0,00)/2) Testate	2,00 -20,00 40,00 20,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	80,85 0,40 0,03 0,40 4,10 11,70 14,35 10,00		0,600 0,410 0,430 0,570 1,140 1,140 0,570 1,140	97,02 -3,28 1,20 3,44 4,67 26,68 32,72 11,40 1,37		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq					178,50 -3,28 175,22	15,610	2'735,18
8177 / 7599	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER							
	A R I P O R T A R E							83'950'732,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI																																																												
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE																																																											
	R I P O R T O							83'950'732,09																																																											
B.4.01	<p>CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 SAL 17 Vedi disegno contabile nr. 200 Casseforme cordolo di base</p> <table border="0"> <tr><td>Tratto A</td><td>2,00</td><td>6,10</td><td></td><td>0,700</td><td>8,54</td></tr> <tr><td>Tratto B</td><td>2,00</td><td>5,95</td><td></td><td>0,700</td><td>8,33</td></tr> <tr><td>Tratto C</td><td>2,00</td><td>5,95</td><td></td><td>0,700</td><td>8,33</td></tr> <tr><td>Tratto D</td><td>2,00</td><td>5,95</td><td></td><td>0,700</td><td>8,33</td></tr> <tr><td>Tratto E</td><td>2,00</td><td>5,95</td><td></td><td>0,700</td><td>8,33</td></tr> <tr><td>Tratto F</td><td>2,00</td><td>5,95</td><td></td><td>0,700</td><td>8,33</td></tr> <tr><td>Tratto G</td><td>2,00</td><td>7,95</td><td></td><td>0,700</td><td>11,13</td></tr> <tr><td>Tratto H</td><td>2,00</td><td>13,90</td><td></td><td>0,700</td><td>19,46</td></tr> <tr><td>Tratto I</td><td>2,00</td><td>22,50</td><td></td><td>0,700</td><td>31,50</td></tr> <tr><td>Facce di chiusura</td><td>2,00</td><td>0,70</td><td></td><td>0,700</td><td>0,98</td></tr> </table> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	Tratto A	2,00	6,10		0,700	8,54	Tratto B	2,00	5,95		0,700	8,33	Tratto C	2,00	5,95		0,700	8,33	Tratto D	2,00	5,95		0,700	8,33	Tratto E	2,00	5,95		0,700	8,33	Tratto F	2,00	5,95		0,700	8,33	Tratto G	2,00	7,95		0,700	11,13	Tratto H	2,00	13,90		0,700	19,46	Tratto I	2,00	22,50		0,700	31,50	Facce di chiusura	2,00	0,70		0,700	0,98				113,26	15,610	1'767,99
Tratto A	2,00	6,10		0,700	8,54																																																														
Tratto B	2,00	5,95		0,700	8,33																																																														
Tratto C	2,00	5,95		0,700	8,33																																																														
Tratto D	2,00	5,95		0,700	8,33																																																														
Tratto E	2,00	5,95		0,700	8,33																																																														
Tratto F	2,00	5,95		0,700	8,33																																																														
Tratto G	2,00	7,95		0,700	11,13																																																														
Tratto H	2,00	13,90		0,700	19,46																																																														
Tratto I	2,00	22,50		0,700	31,50																																																														
Facce di chiusura	2,00	0,70		0,700	0,98																																																														
8178 / 7600 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 Marciapiede</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		80,00	0,550	5,300	233,20																																																													
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)					233,20	1,010	235,53																																																											
8179 / 7580 E.1.19.b	<p>TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 Q.tà eseguita e contabilizzata</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		71,40			71,40																																																													
						71,40	4,710	336,29																																																											
8180 / 7581 E.1.20.b	<p>SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 Q.tà eseguita e contabilizzata</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		71,40			71,40																																																													
						71,40	1,550	110,67																																																											
8181 / 7582 PA.PD.019	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 Raccordo drenaggi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	20,00	0,70			14,00																																																													
						14,00	5,160	72,24																																																											
8182 / 7583 PA.PD.029	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM</p>																																																																		
	A R I P O R T A R E							83'953'254,81																																																											

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							83'953'254,81
	Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 Q.tà eseguita e contabilizzata		71,40	0,300		21,42		
	SOMMANO mq					21,42	24,160	517,51
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
8183 / 7588 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 SAL 10 Vedi disegno contabile nr. 17 Ordine A1 Tratto A2	19,00	25,00			475,00		
		1,00	23,00			23,00		
	SAL 11 Vedi disegno contabile nr 20 Ordine B1	14,00	22,00			308,00		
	SOMMANO ml					806,00	30,340	24'454,04
8184 / 7589 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 SAL 10 Vedi disegno contabile nr. 17 Ordine A1 Tratto A2	19,00	25,00			475,00		
		1,00	23,00			23,00		
	SAL 11 Vedi disegno contabile nr 20 Ordine B1	14,00	22,00			308,00		
	SOMMANO ml					806,00	22,200	17'893,20
8185 / 7590 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268 SAL 10 Vedi disegno contabile nr. 17 verbale di pesatura nr 3 (piastre 300x400x20 mm) Ordine A1 Tratto A2	19,00				15,600	296,40	
		1,00				15,600	15,60	
	SAL 11 Vedi disegno contabile nr 20 verbale di pesatura nr 4 Ordine B1 (travi di correa) *(lung.=8,00+22,00+22,00) Ordine B1 (manufatto tesatura tiranti)	14,00	52,00		88,888	4'622,18		
					32,800	459,20		
	SOMMANO kg					5'393,38	2,520	13'591,32
	A R I P O R T A R E							84'009'710,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							84'009'710,88
8186 / 7591 PA.PED.017	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI.</p> <p>Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte.</p> <p>ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268</p> <p>Ordine A1 Ordine A2 Ordine B1</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					19,00 1,00 14,00 <hr/> 34,00	116,240	3'952,16
8187 / 11720 PA.PED.102	<p>ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA</p> <p>Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					20,00 <hr/> 20,00	83,870	1'677,40
8188 / 11721 PA.PED.103	<p>ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI PARATIA DI ORDINE SUPERIORE AL PRIMO</p> <p>Zincatura a freddo da realizzare in s ... della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					14,00 <hr/> 14,00	90,260	1'263,64
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8189 / 7584 PA.PD.045	<p>FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM</p> <p>Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte.</p> <p>Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 268</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		80,00			80,00 <hr/> 80,00	47,180	3'774,40
	OS71 - Paratia di pali Viab. Sec. 51 - da Km 0+447 a Km 0+526 (Cat 201)							
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8190 / 6497 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241</p> <p>(H/peso=36801,99+20529,7)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				57331,690	57'331,69 <hr/> 57'331,69	0,860	49'305,25
8191 / 6505 B.2.07.b	<p>PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000</p> <p>Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di l diametro... ecc. come da</p>							
	A R I P O R T A R E							84'069'683,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							84'069'683,73
	elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241 (lung.=458+263)		721,00			721,00		
	SOMMANO ml					721,00	176,520	127'270,92
8192 / 6506 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241 Vedi voce n° 6505 [ml 721.00]					721,00		
	SOMMANO ml					721,00	18,950	13'662,95
8193 / 6507 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimila ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241 (lung.=215,5+315,1)		530,60			530,60		
	SOMMANO ml					530,60	84,860	45'026,72
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8194 / 6494 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241 (H/peso=209,92+6,5270)				216,447	216,45		
	SOMMANO mc					216,45	73,060	15'813,84
8195 / 6495 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241 (H/peso=128,947+37,779)				166,726	166,73		
	SOMMANO mc					166,73	89,240	14'878,99
8196 / 6496 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241				312,810	312,81		
	SOMMANO mq					312,81	128,060	40'058,45
8197 / 6498 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241				9050,520	9'050,52		
	SOMMANO kg					9'050,52	0,860	7'783,45
8198 / 6504	CHIODATURA CON BARRE AUTOPERFORANTI PER IL SOSTEGNO							
	A R I P O R T A R E							84'334'179,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							84'334'179,05
PA.PD.053	DI SCARPATE Chiodatura della parete di scavo mediante barre autoperforanti in acciaio tipo S355H Ø32mm, diametro perforazione 70 ... , l'iniezione con malta cementizia, le piastre di testata ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241 SOMMANO ml		196,00			196,00		
						196,00	105,500	20'678,00
8199 / 6508 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241 SOMMANO cadauno					532,00		
						532,00	15,860	8'437,52
8200 / 6509 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241 (H/peso=201,76+108,92) SOMMANO mq				310,680	310,68		
						310,68	15,610	4'849,71
8201 / 6515 PA.PED.003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI UN GEOCOMPOSITO COSTITUITO DA RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA ESAGONALE Fornitura e posa in opera di un geocomposito costituito da rete met ... à essere saldamente ancorata per tutta la sua ampiezza, risvoltando le estremità dei rotoli di rete. Esclusa idrosemina. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241 SOMMANO m2		646,41			646,41		
						646,41	13,460	8'700,68
8202 / 6516 PA.PED.004	FORMAZIONE DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO CON FUNE DI ACCIAIO Ø 12 MM ANIMA TESSILE. Formazione di reticolo di contenimento di parete rocciosa, da eseguirsi a ridosso della rete meta ... ro occorra per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte. CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 12 MM ANIMA TESSILE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241 SOMMANO ml		734,36			734,36		
						734,36	7,450	5'470,98
8203 / 6517 PA.PED.005	FORMAZIONE DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO CON FUNE DI ACCIAIO Ø 16 MM ANIMA TESSILE. Formazione di reticolo di contenimento di parete rocciosa, da eseguirsi a ridosso della rete meta ... ro occorra per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte. CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 16 MM ANIMA TESSILE QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241 SOMMANO ml		60,90			60,90		
						60,90	10,050	612,05
8204 / 7466 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente							
	A R I P O R T A R E							84'382'927,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							84'382'927,99
	<p>alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241 rete Ø 8 maglia 15x15 Marciapiede</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		76,35	0,550	5,300	222,56		
						222,56	1,010	224,79
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
8205 / 6499 E.1.19.b	<p>TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		202,80			202,80		
						202,80	4,710	955,19
8206 / 6500 E.1.20.b	<p>SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		202,80			202,80		
						202,80	1,550	314,34
8207 / 6501 PA.PD.019	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241 Raccordo drenaggi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	20,00	0,70			14,00		
						14,00	5,160	72,24
8208 / 6502 PA.PD.029	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241 a protezione tubo drenante</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	20,00	1,00	5,200		104,00		
						104,00	24,160	2'512,64
8209 / 6514 B.2.35.b	<p>PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e consistenza e qualsiasi i ... i altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. b) DEL DIAMETRO MM 91/130</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		195,00			195,00		
						195,00	23,610	4'603,95
	A R I P O R T A R E							84'391'611,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							84'391'611,14
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8210 / 6503 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 241		76,50			76,50		
	SOMMANO ml					76,50	47,180	3'609,27
	OS77 - Paratie di pali - Svincolo Tumminia (Cat 203) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8211 / 2404 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=1513+376+140)		2029,00			2'029,00		
	SOMMANO ml					2'029,00	176,520	358'159,08
8212 / 2405 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 2404 [ml 2 029.00]					2'029,00		
	SOMMANO ml					2'029,00	18,950	38'449,55
8213 / 2406 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=186140,82+37117,3+17645,91)				240904,03	240'904,03		
	SOMMANO kg					240'904,03	0,860	207'177,47
8214 / 2407 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilati ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		100,50 786,75 113,20			100,50 786,75 113,20		
	SOMMANO ml					1'000,45	84,860	84'898,19
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8215 / 2391 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							85'083'904,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							85'083'904,70
	SOMMANO mc				566,130	566,13		
						566,13	73,060	41'361,46
8216 / 2392 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=288,81+86,09)				374,900	374,90		
	SOMMANO mc					374,90	89,240	33'456,08
8217 / 2393 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				26355,120	26'355,12		
	SOMMANO kg					26'355,12	0,860	22'665,40
8218 / 2394 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				955,800	955,80		
	SOMMANO mq					955,80	128,060	122'399,75
8219 / 3799 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					1'536,00		
	SOMMANO cadauno					1'536,00	15,860	24'360,96
8220 / 4254 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=245,98+505,79)				751,770	751,77		
	SOMMANO mq					751,77	15,610	11'735,13
8221 / 4345 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				532,756	532,76		
	SOMMANO kg					532,76	1,010	538,09
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
8222 / 2395	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE							
	A R I P O R T A R E							85'340'421,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							85'340'421,57
E.1.19.b	LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		254,45			254,45		
	SOMMANO ml					254,45	4,710	1'198,46
8223 / 2396 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		254,45			254,45		
	SOMMANO ml					254,45	1,550	394,40
8224 / 2397 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Raccordo drenaggi	40,00	0,70			28,00		
	SOMMANO ml					28,00	5,160	144,48
8225 / 2398 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				216,280	216,28		
	SOMMANO mq					216,28	24,160	5'225,32
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
8226 / 2399 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=1836+891)		2727,00			2'727,00		
	SOMMANO ml					2'727,00	30,340	82'737,18
8227 / 2400 B.2.36/1.e	TREFOLO PER TIRANTI ACC.ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO. Tirante formato da trefoli di acciaio controllato in stabilimento con fili aventi F.p(1)k > 1570MP ed Fptk > 1765 MPa ... a). Esclusa la fornitura e posa della testata di ancoraggio. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 61 A 75 TON QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		2727,00			2'727,00		
	SOMMANO ml					2'727,00	26,410	72'020,07
	A R I P O R T A R E							85'502'141,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							85'502'141,48
8228 / 2401 PA.PED.017	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI.</p> <p>Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte.</p> <p>ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (par.ug.=66+35)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	101,00				101,00		
						101,00	116,240	11'740,24
8229 / 2402 B.2.25	<p>FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE</p> <p>Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=1369,044+6755,488+1082,4)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				9206,932	9'206,93		
						9'206,93	2,520	23'201,46
8230 / 11711 PA.PED.102	<p>ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA</p> <p>Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto simile.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					68,00		
						68,00	83,870	5'703,16
8231 / 11712 PA.PED.103	<p>ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI PARATIA DI ORDINE SUPERIORE AL PRIMO</p> <p>Zincatura a freddo da realizzare in s ... della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto simile.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					34,00		
						34,00	90,260	3'068,84
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8232 / 2403 PA.PD.045	<p>FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM</p> <p>Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte.</p> <p>Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	172,90				172,90		
						172,90	47,180	8'157,42
	OS79A - Paratie di pali - Svincolo Cefalà Diana (Cat 204) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8233 / 2419 B.2.07.a	<p>PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800</p> <p>Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di l diametro... ecc. come da</p>							
	A R I P O R T A R E							85'554'012,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							85'554'012,60
	elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=1356+11)		1367,00			1'367,00		
	SOMMANO ml					1'367,00	149,460	204'311,82
8234 / 2420 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 2419 [ml 1 367.00]					1'367,00		
	SOMMANO ml					1'367,00	12,130	16'581,71
8235 / 2421 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=88105,1588+848,7862)				88953,945	88'953,95		
	SOMMANO kg					88'953,95	0,860	76'500,40
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8236 / 2410 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				275,760	275,76		
	SOMMANO mc					275,76	73,060	20'147,03
8237 / 2411 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=135,02+37,32)				172,340	172,34		
	SOMMANO mc					172,34	89,240	15'379,62
8238 / 2412 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				12422,030	12'422,03		
	SOMMANO kg					12'422,03	0,860	10'682,95
8239 / 2413 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				532,690	532,69		
	SOMMANO mq					532,69	128,060	68'216,28
8240 / 3800 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco.							
	A R I P O R T A R E							85'965'832,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							85'965'832,41
	CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					952,00		
	SOMMANO cadauno					952,00	15,860	15'098,72
8241 / 4255 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=284,08+186,62)				470,700	470,70		
	SOMMANO mq					470,70	15,610	7'347,63
8242 / 4349 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				1722,130	1'722,13		
	SOMMANO kg					1'722,13	1,010	1'739,35
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
8243 / 2414 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		177,55			177,55		
	SOMMANO ml					177,55	4,710	836,26
8244 / 2415 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		177,55			177,55		
	SOMMANO ml					177,55	1,550	275,20
8245 / 2416 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Raccordo drenaggi	38,00	0,40			15,20		
	SOMMANO ml					15,20	5,160	78,43
8246 / 2417 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il							
	A R I P O R T A R E							85'991'208,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							85'991'208,00
	<p>lavoro compiuto.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p style="text-align: center;">OS0E - Tiranti (SbCat 140)</p>				150,920	150,92		
						150,92	24,160	3'646,23
8247 / 2422 PA.PD.046	<p>PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		1620,00			1'620,00		
						1'620,00	30,340	49'150,80
8248 / 2423 PA.PD.008	<p>TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		1620,00			1'620,00		
						1'620,00	22,200	35'964,00
8249 / 2424 PA.PED.017	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					60,00		
						60,00	116,240	6'974,40
8250 / 2425 B.2.25	<p>FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				1207,980	1'207,98		
						1'207,98	2,520	3'044,11
8251 / 11719 PA.PED.102	<p>ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					60,00		
						60,00	83,870	5'032,20
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
	A R I P O R T A R E							86'095'019,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							86'095'019,74
8252 / 2418 PA.PD.045	<p>FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM</p> <p>Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte.</p> <p>Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">OS79B - Paratie di pali - Svincolo Cefalà Diana (Cat 205) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)</p>		136,60			136,60		
						136,60	47,180	6'444,79
8253 / 2437 B.2.07.a	<p>PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800</p> <p>Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni di ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		253,00			253,00		
						253,00	149,460	37'813,38
8254 / 2438 PA.PD.059	<p>SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1</p> <p>Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Vedi voce n° 2437 [ml 253.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>					253,00		
						253,00	12,130	3'068,89
8255 / 2439 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p> <p style="text-align: center;">OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)</p>				11409,220	11'409,22		
						11'409,22	0,860	9'811,93
8256 / 2428 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>(H/peso=23,97+4,832+1,9584)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				30,760	30,76		
						30,76	73,060	2'247,33
8257 / 2429 B.3.15.b	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem: come sopra</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>(H/peso=28,05+8,064)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				36,114	36,11		
						36,11	89,240	3'222,46
8258 / 2430 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p>							
	A R I P O R T A R E							86'157'628,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							86'157'628,52
	SOMMANO kg				2532,670	2'532,67		
						2'532,67	0,860	2'178,10
8259 / 2431 PA.PED.016	<p>LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10</p> <p>Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				53,280	53,28		
						53,28	128,060	6'823,04
8260 / 3801 PA.PED.030	<p>INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM</p> <p>Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco.</p> <p>CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					116,00		
						116,00	15,860	1'839,76
8261 / 4256 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</p> <p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=58,1+40,32)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				98,420	98,42		
						98,42	15,610	1'536,34
8262 / 4353 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA.</p> <p>Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				256,096	256,10		
						256,10	1,010	258,66
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
8263 / 2432 E.1.19.b	<p>TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90</p> <p>Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere.</p> <p>DIAMETRO INTERNO MM 90</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		14,80			14,80		
						14,80	4,710	69,71
8264 / 2433 E.1.20.b	<p>SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero.</p> <p>PER DIAMETRO INTERNO MM 90</p>							
	A R I P O R T A R E							86'170'334,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							86'170'334,13
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		14,80			14,80		
	SOMMANO ml					14,80	1,550	22,94
8265 / 2434 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Raccordo drenaggi	7,00	0,40			2,80		
	SOMMANO ml					2,80	5,160	14,45
8266 / 2435 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattati di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				12,580	12,58		
	SOMMANO mq					12,58	24,160	303,93
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8267 / 2436 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		28,05			28,05		
	SOMMANO ml					28,05	47,180	1'323,40
	OS80 - Paratie di pali - Svincolo Bivio Manganaro (Cat 206) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8268 / 2895 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni di ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	Tratto A	8,00	7,00			56,00		
	Tratto B	8,00	9,00			72,00		
	Tratto C	22,00	11,00			242,00		
	Tratto D	81,00	13,00			1'053,00		
	Tratto E	6,00	11,00			66,00		
	Tratto F	27,00	11,00			297,00		
	Tratto G	7,00	7,00			49,00		
	Tratto E	11,00	11,00			121,00		
	Tratto F	4,00	11,00			44,00		
	SOMMANO ml					2'000,00	149,460	298'920,00
8269 / 2896 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XAI Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/							
	A R I P O R T A R E							86'470'918,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							86'470'918,85
	37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 2895 [ml 2 000.00]					2'000,00		
	SOMMANO ml					2'000,00	12,130	24'260,00
8270 / 2897 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		18,70 0,70			18,70 0,70		
	SOMMANO ml					19,40	82,040	1'591,58
8271 / 2898 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tratto A (nr.8 pali da 7,00 metri) Pos.1 Ø16 *(par.ug.=8*20) Pos.2 Ø12 passo 25 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*7/ 0,25) Pos.10 Ø20 passo 1,50 m. (anelli) *(par.ug.=8*5) Tratto B (nr. 8 pali 9,00 metri) Pos.3 Ø20 *(par.ug.=8*17) Pos.4 Ø12 passo 25 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*9/ 0,25) Pos.11 Ø20 passo 1,50 m. (anelli) *(par.ug.=8*6) Tratto C (nr.22 pali da 11 metri) Pos.5 Ø20 *(par.ug.=22*21) Pos.6 Ø12 passo 25 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*11/ 0,25) Pos.11 Ø20 passo 1,50 m. (anelli) *(par.ug.=22*7) Tratto D (nr.81 pali da 13 metri) Pos.7 Ø24 *(par.ug.=81*24) Pos.8 Ø20 *(par.ug.=81*20) Pos.9 Ø12 passo 25 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5* 13/0,25) Pos.11 Ø20 passo 1,50 m. (anelli) *(par.ug.=81*9) Tratto E (nr.6 pali da 11 metri) Pos.5 Ø20 *(par.ug.=6*21) Pos.6 Ø12 passo 25 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*11/ 0,25) Pos.11 Ø20 passo 1,50 m. (anelli) *(par.ug.=6*7) Tra tto F (nr.27 pali da 11 metri) Pos.5 Ø20 *(par.ug.=27*21) Pos.6 Ø12 passo 25 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*11/ 0,25) Pos.11 Ø20 passo 1,50 m. (anelli) *(par.ug.=27*7) Tratto G (nr.7 pali da 7 metri) Pos.1 Ø16 *(par.ug.=7*20) Pos.2 Ø12 passo 25 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*7/ 0,25) Pos.10 Ø20 passo 1,50 m. (anelli) *(par.ug.=7*5) Tratto E (nr. 11 pali da 11 metri) Pos.5 Ø20 *(par.ug.=11*21) Pos.6 Ø12 passo 25 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*11/ 0,25) Pos.11 Ø20 passo 1,50 m. (anelli) *(par.ug.=11*7) Tra tto F (nr. 4 pali da 11 metri) Pos.5 Ø20 *(par.ug.=4*21) Pos.6 Ø12 passo 25 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,25^2)^0,5*11/ 0,25) Pos.11 Ø20 passo 1,50 m. (anelli) *(par.ug.=4*7)	160,00 8,00 40,00 136,00 8,00 48,00 462,00 22,00 154,00 1944,00 1620,00 81,00 729,00 126,00 6,00 42,00 567,00 27,00 189,00 140,00 7,00 35,00 231,00 11,00 77,00 84,00 4,00 28,00	7,90 60,19 2,20 9,90 77,39 2,20 11,90 94,59 2,10 12,00 3,00 111,79 2,10 11,90 94,59 2,10 11,90 94,59 2,10 7,90 60,19 2,20 11,90 94,59 2,10 11,90 94,59 2,10	1,578 0,888 2,466 2,466 0,888 2,466 2,466 0,888 2,466 3,551 2,466 0,888 2,466 2,466 0,888 2,466 2,466 0,888 2,466 1,578 0,888 2,466 2,466 0,888 2,466 2,466 0,888 2,466	1'994,59 427,59 217,01 3'320,22 549,78 260,41 13'557,57 1'847,91 797,50 82'837,73 11'984,76 8'040,83 3'775,20 3'697,52 503,98 217,50 16'638,84 2'267,89 978,76 1'745,27 374,14 189,88 6'778,79 923,96 398,75 2'465,01 335,98 145,00	167'272,37	0,860	143'854,24
	SOMMANO kg							
	A R I P O R T A R E							86'640'624,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							86'640'624,67
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8272 / 2875 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone cordolo di base		174,00	0,700	0,100	12,18		
	Marciapiede		174,00	0,550	0,100	9,57		
	Riempimento a tergo pannelli Riempimento a tergo pannelli in corrispondenza degli interspazi tra i pali ed in assenza dei dreni (15% del riempimento esteso)	0,15		0,550	539,370	296,65		
	SOMMANO mc				296,650	44,50		
						362,90	73,060	26'513,47
8273 / 2876 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di base		174,00	0,700	0,700	85,26		
	SOMMANO mc					85,26	89,240	7'608,60
8274 / 2877 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di base Ganci per fissaggio pannelli				4221,090 2142,000	4'221,09 2'142,00		
	SOMMANO kg					6'363,09	0,860	5'472,26
8275 / 2878 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Q.tà da cad				539,370	539,37		
	SOMMANO mq					539,37	128,060	69'071,72
8276 / 2899 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone sotto trave di coronamento a detrarre l' ingombro dei pali *(H/peso=0,40*0,40*3,1416)	174,00	174,00	1,200 0,100	0,100 0,503	20,88 -8,75		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					20,88 -8,75		
	SOMMANO mc					12,13	73,060	886,22
8277 / 2900 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trave di coronamento A detrarre smussi per tiranti *(H/peso=,60/2)	-64,00	174,00 0,40	1,000 0,220	1,000 0,300	174,00 -1,69		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					174,00 -1,69		
	SOMMANO mc					172,31	89,240	15'376,94
	A R I P O R T A R E							86'765'553,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI			
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	R I P O R T O							86'765'553,88		
8278 / 2901 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura intera trave (Sv. 174,00 m. 16 barre da 12 m.) Pos.24 Ø16 *(par.ug.=2+2) Sovrapposizione Pos.24 (nr.15) *(par.ug.=4*15)*(lung.=60*,016) Pos.23 Ø16 *(par.ug.=5+2) Sovrapposizione Pos.23 (nr.15) *(par.ug.=7*15)*(lung.=60*0,016) Pos.25.1 Ø20 Sovrapposizione Pos.25.1 Solo ultimo tratto (nr.3) *(par.ug.=3*3)* (lung.=60*,02) Po.25.2 Ø20 Sovrapposizione Pos.25.2 Solo ultimo tratto (nr.3) *(par.ug.=3*3)* (lung.=60*,02) Pos.21Ø12 passo 25 cm. *(par.ug.=2*696) Pos.22Ø8 passo 25 cm. A detrarre armatura in prossimità dei tiranti Pos.25.1 Ø20 *(par.ug.=64*3) Pos.25.2 Ø20 *(par.ug.=64*3) Pos.21 Ø12 passo 25 cm. *(par.ug.=64*2) Pos.22 Ø12 passo 25 cm. Armatura in aggiunta in prossimità dei tiranti Pos.29 Ø20 *(par.ug.=64*3) Pos.28 Ø8 passo 20 cm *(par.ug.=(64*2)*2) Pos.27 Ø12 passo 25 cm *(par.ug.=64*2) Pos.26 Ø12 passo 25 cm *(par.ug.=64*2) Pos.30 Ø14 passo 10 cm (spirale)</p>	<p>4,00 60,00 7,00 105,00 3,00 9,00 3,00 9,00 1392,00 696,00 -192,00 -192,00 -128,00 -64,00 192,00 256,00 128,00 128,00 64,00</p>	<p>174,00 0,96 174,00 0,96 174,00 1,20 182,00 1,20 3,40 1,12 0,40 0,40 3,40 1,12 2,00 1,12 2,58 1,62 7,60</p>	<p>1,578 1,578 1,578 1,578 2,466 2,466 2,466 0,888 0,395 2,466 2,466 0,888 0,888 0,395 0,888 0,888 1,208</p>	<p>1'098,29 90,89 1'922,00 159,06 1'287,25 26,63 1'346,44 26,63 4'202,73 307,91 -189,39 -189,39 -386,46 -63,65 946,94 113,25 293,25 184,14 587,57</p>	<p>12'592,98 -828,89</p>	<p>SOMMANO positivi kg SOMMANO negativi kg</p>	<p>11'764,09</p>	<p>0,860</p>	<p>10'117,12</p>
8279 / 3811 PA.PED.030	<p>INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Bloccaggio pannelli</p>	<p>4,00</p>			<p>261,000</p>	<p>1'044,00</p>	<p>SOMMANO cadauno</p>	<p>1'044,00</p>	<p>15,860</p>	<p>16'557,84</p>
8280 / 4280 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 cordolo di base (par.ug.=2*2)</p>	<p>4,00</p>	<p>174,00 0,70</p>		<p>0,800 0,800</p>	<p>139,20 2,24</p>	<p>SOMMANO mq</p>	<p>141,44</p>	<p>15,610</p>	<p>2'207,88</p>
8281 / 4281 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Casseforme trave di coronamento *(lung.=2+174) A derarre smussi per tiranti Casseforme per tiranti facce trinagolari *(par.ug.=2*64)*(H/peso=,60/2) Faccia rettangolare</p>	<p>2,00 -64,00 128,00 64,00</p>	<p>176,00 0,40</p>		<p>1,000 0,600 0,300 0,400</p>	<p>352,00 -15,36 8,45 16,38</p>				
	A R I P O R T A R E					<p>361,47</p>				86'794'436,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					361,47		86'794'436,72
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					376,83 -15,36		
	SOMMANO mq					361,47	15,610	5'642,55
8282 / 4358 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 rete Ø 8 maglia 15x15 Marciapiede		174,00	0,550	5,300	507,21		
	SOMMANO kg					507,21	1,010	512,28
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
8283 / 2879 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per drenaggi verticali	56,00	2,90			162,40		
	SOMMANO ml					162,40	4,710	764,90
8284 / 2880 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per drenaggi verticali	56,00	2,90			162,40		
	SOMMANO ml					162,40	1,550	251,72
8285 / 2881 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Raccordo drenaggi	56,00	0,70			39,20		
	SOMMANO ml					39,20	5,160	202,27
8286 / 2882 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattati di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 a protezione tubo drenante	56,00	1,00	2,900		162,40		
	SOMMANO mq					162,40	24,160	3'923,58
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
8287 / 2883	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA							
	A R I P O R T A R E							86'805'734,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							86'805'734,02
PA.PD.046	<p>PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Per tiranti ordine B Per tiranti ordine C Per tiranti ordine D</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Per tiranti ordine D Per tiranti ordine E</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	4,00 11,00 29,00	27,00 27,00 27,00			108,00 297,00 783,00		
8288 / 2884 PA.PD.008	<p>TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Per tiranti ordine B Per tiranti ordine C Per tiranti ordine D</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Per tiranti ordine D Per tiranti ordine E</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	4,00 11,00 29,00	27,00 27,00 27,00			108,00 297,00 783,00		
8289 / 2885 PA.PED.017	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per tiranti ordine B Per tiranti ordine C Per tiranti ordine D Per tiranti ordine E</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					4,00 11,00 40,00 9,00		
8290 / 2886 B.2.25	<p>FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Per tiranti ordine B - C - D Piastra 300x500 sp 20 mm con foro da 120 mm</p> <p>QUANTITA' A FINIRE Per tiranti ordine D - E Piastra 300x500 sp 20 mm con foro da 120 mm</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	44,00 20,00			20,133 20,133	885,85 402,66		
8291 / 11737 PA.PED.102	<p>ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di</p>							
	A R I P O R T A R E							86'907'209,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							86'907'209,55
	alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretanicca o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					64,00		
	SOMMANO cadauno					64,00	83,870	5'367,68
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8292 / 2887 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 a tergo muro		177,46			177,46		
	SOMMANO ml					177,46	47,180	8'372,56
8293 / 2888 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico		4,90			4,90		
	SOMMANO ml					4,90	27,730	135,88
8294 / 2890 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco per collettore di linea D315 a detrarre collettore		4,90	0,630	0,600	1,85		
	Sommano positivi mc					1,85		
	Sommano negativi mc					-0,38		
	SOMMANO mc					1,47	26,780	39,37
8295 / 2892 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di scarico	1,00	1,20	1,200	1,000	1,44		
	SOMMANO mc					1,44	73,060	105,21
8296 / 2893 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di scarico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	440,910	440,91
8297 / 2894 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di scarico	1,00			38,000	38,00		
	A R I P O R T A R E					38,00		86'921'671,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					38,00		86'921'671,16
	SOMMANO kg					38,00	2,360	89,68
	OS82B - Muro in terra rinforzata Svincolo Tumminia (Cat 208) OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)							
8298 / 5441 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=58,28+148,47) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=58,28+148,47) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) *(H/peso=58,28+148,47) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) *(H/peso=58,28+148,47) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=58,28+148,57) Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					1'529,59	0,200	305,92
8299 / 5442 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) *(H/peso=93,67+325,36) Cava CONSONA *(H/peso=93,67+325,36) Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA *(H/peso=93,67+325,36) Cava TORTORESI							
	SOMMANO mcxkm					8'049,69	0,200	1'609,94
	OS83B - Muro in terra rinforzata Svincolo Baucina (Cat 211) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8300 / 6021 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pali di monte Pali di valle							
	SOMMANO ml	10,00	11,40			114,00		
		10,00	11,40			114,00		
						228,00	176,520	40'246,56
8301 / 6022 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovraprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3.							
	A R I P O R T A R E							86'963'923,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							86'963'923,26
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pali di monte Pali di valle	10,00 10,00	11,40 11,40			114,00 114,00		
	SOMMANO ml					228,00	18,950	4'320,60
8302 / 6023 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pali di monte e valle *(H/peso=16791,7855+8728,7347)				25520,520	25'520,52		
	SOMMANO kg					25'520,52	0,860	21'947,65
	OS86A - Muro in terra rinforzata Svincolo Bivio Manganaro (Cat 219)							
8303 / 7303 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotopercussione secondo le prescrizioni di ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 N. 12 pali di diam. 800 mm	12,00	12,20			146,40		
	SOMMANO ml					146,40	149,460	21'880,94
8304 / 7304 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 N. 12 pali di diam. 800 mm	12,00	12,20			146,40		
	SOMMANO ml					146,40	12,130	1'775,83
8305 / 7305 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 N. 12 pali di diam. 800 mm				6900,000	6'900,00		
	SOMMANO kg					6'900,00	0,860	5'934,00
8306 / 7306 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Incidenza dello scavo in roccia pari al 20% della perforazione	0,20			146,400	29,28		
	SOMMANO ml					29,28	82,040	2'402,13
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
8307 / 7379 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Magrone per posa mezzo tubo		70,00	0,700	0,100	4,90		
	A R I P O R T A R E					4,90		87'022'184,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,90		87'022'184,41
	SOMMANO mc					4,90	73,060	357,99
8308 / 7380 PA.PD.045	<p>FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM</p> <p>Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte.</p> <p>Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263</p> <p>Mezzo tubo per la raccolta delle acque superficiali testa gabbionata</p>		70,00			70,00		
	SOMMANO ml					70,00	47,180	3'302,60
8309 / 7381 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263</p>		70,00			70,00		
	SOMMANO ml					70,00	15,150	1'060,50
	<p>OS86C - Muro in terra rinforzata Svincolo Bivio Manganaro (Cat 221)</p> <p>OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)</p>							
8310 / 7317 B.2.07.a	<p>PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800</p> <p>Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotopercussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263</p> <p>N. 21 pali di diam. 800 mm</p>	21,00	12,20			256,20		
	SOMMANO ml					256,20	149,460	38'291,65
8311 / 7318 PA.PD.059	<p>SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1</p> <p>Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m³.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263</p> <p>N. 21 pali di diam. 800 mm</p>	21,00	12,20			256,20		
	SOMMANO ml					256,20	12,130	3'107,71
8312 / 7319 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cm²) - controllato in stabilimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263</p> <p>N. 21 pali di diam. 800 mm</p>				12050,000	12'050,00		
	SOMMANO kg					12'050,00	0,860	10'363,00
8313 / 7320 PA.PE.005	<p>SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800.</p> <p>Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei.</p> <p>DIAMETRO 800 mm.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263</p> <p>Incidenza dello scavo in roccia pari al 20% della perforazione</p>	0,20			256,200	51,24		
	SOMMANO ml					51,24	82,040	4'203,73
	A R I P O R T A R E							87'082'871,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87'082'871,59
	OS90 - Muro in terra rinforzata da Km 11+400 a Km 11+509 (Cat 231)							
8314 / 4122 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotopercussione secondo le prescrizioni di esecuzione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS90new Pali di fondazione OS90A Pali di fondazione	132,00	13,00			1'716,00		
		128,00	13,00			1'664,00		
	Parziale ml					3'380,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				3380,000	-3'380,00		
	Parziale ml					-3'380,00		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					3'380,00 -3'380,00		
	SOMMANO ml					0,00	149,460	0,00
8315 / 4123 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS90new Pali di fondazione OS90A Pali di fondazione	132,00	13,00			1'716,00		
		128,00	13,00			1'664,00		
	Parziale ml					3'380,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				3380,000	-3'380,00		
	Parziale ml					-3'380,00		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					3'380,00 -3'380,00		
	SOMMANO ml					0,00	12,130	0,00
8316 / 4124 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Si stima il 20% della perforazione totale OS90new Pali di fondazione OS90A Pali di fondazione	132,00	13,00		0,200	343,20		
		128,00	13,00		0,200	332,80		
	Parziale ml					676,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				676,000	-676,00		
	Parziale ml					-676,00		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					676,00 -676,00		
	A R I P O R T A R E							87'082'871,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87'082'871,59
	SOMMANO ml					0,00	82,040	0,00
8317 / 4125 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS90new Pali di fondazione				202031,61			
					0	202'031,61		
	OS90A Pali di fondazione				195909,36			
					0	195'909,36		
	Parziale kg							397'940,97
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				327419,46			-327'419,46
	Parziale kg							-327'419,46
	Sommano positivi kg							397'940,97
	Sommano negativi kg							-327'419,46
	SOMMANO kg					70'521,51	0,860	60'648,50
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8318 / 4126 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS90new Magrone cordolo Dalla sez. fine alla sez. 574 *(lung.=0,1+46,00+0,1)*(larg.=0,10+2,8+0,1) Dalla sez. 574 alla sez. 573A *(lung.=10,00+0,1)*(larg.=0,1+2,8+0,1) Dalla sez. 573A alla sez. 573 *(lung.=10,00+0,1)*(larg.=0,1+2,8+0,1) Dalla sez. 573 alla sez. 572 *(lung.=20,00+0,1)*(larg.=0,1+2,8+0,1) Dalla sez. 572 alla sez. 571A *(lung.=10,00+0,1)*(larg.=0,1+2,8+0,1) Dalla sez. 571A alla zona sovrapposizione OS90 *(lung.=7,60+0,1)* (larg.=0,1+2,8+0,1) Magrone cordolo zona sovrapposizione OS90 *(lung.=2,40+0,1)* (larg.=0,1+(1,57+2,8)+0,1) A detrarre ingombro pali *(larg.=(0,4^2)*3,14)		46,20	3,000	0,100	13,86		
			10,10	3,000	0,100	3,03		
			10,10	3,000	0,100	3,03		
			20,10	3,000	0,100	6,03		
			10,10	3,000	0,100	3,03		
			7,70	3,000	0,100	2,31		
			2,50	4,570	0,100	1,14		
		132,00		0,502	0,100	-6,63		
	OS90A Magrone cordolo Dalla sez. 570A alla sez. 570 *(lung.=20+0,1)*(larg.=0,1+2,8+0,1) Dalla sez. 570 alla sez. 569 *(lung.=20+0,1)*(larg.=0,1+2,8+0,1) Dalla sez. 569 alla sez. 568A *(lung.=8,09+0,1)*(larg.=0,1+2,8+0,1) Dalla sez. 568A alla sez. 568 *(lung.=11,91+0,1)*(larg.=0,1+2,8+0,1) Dalla sez. 568 alla sez. 566 *(larg.=0,1+2,8+0,1) A detrarre ingombro pali *(larg.=(0,4*0,4*3,14))		20,10	3,000	0,100	6,03		
			20,10	3,000	0,100	6,03		
			8,19	3,000	0,100	2,46		
			12,01	3,000	0,100	3,60		
			40,00	3,000	0,100	12,00		
		128,00		0,502	0,100	-6,43		
	Parziale mc							49,49
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				49,490			-49,49
	Parziale mc							-49,49
	Sommano positivi mc							62,55
	Sommano negativi mc							-62,55
	SOMMANO mc					0,00	73,060	0,00
8319 / 4127 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS90new							
	A R I P O R T A R E							87'143'520,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87'143'520,09
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. fine alla sez. 574		46,00	2,800	0,400	51,52		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. fine alla sez. 574 *(H/peso=1-0,4)		46,00	1,480	0,600	40,85		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. fine alla sez. 574 *(larg.=((2,80-1,48)+0,96)/2)*(H/peso=(1-0,4)+0,3)		46,00	1,140	0,900	47,20		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 574 alla sez. 573A		10,00	2,800	0,400	11,20		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 574 alla sez. 573A *(H/peso=1-0,4)		10,00	1,480	0,600	8,88		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 574 alla sez. 573A *(larg.=((2,80-1,48)+0,96)/2)*(H/peso=(1-0,4)+0,3)		10,00	1,140	0,900	10,26		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 573A alla sez. 573		10,00	2,800	0,400	11,20		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 573A alla sez. 573 *(H/peso=1-0,4)		10,00	1,480	0,600	8,88		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 573A alla sez. 573 *(larg.=((2,80-1,48)+0,96)/2)*(H/peso=(1-0,4)+0,3)		10,00	1,140	0,900	10,26		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 573 alla sez. 572		20,00	2,800	0,400	22,40		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 573 alla sez. 572 *(H/peso=1-0,4)		20,00	1,480	0,600	17,76		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 573 alla sez. 572 *(larg.=((2,80-1,48)+0,96)/2)*(H/peso=(1-0,4)+0,3)		20,00	1,140	0,900	20,52		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 572 alla sez. 571A		10,00	2,800	0,400	11,20		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 572 alla sez. 571A *(H/peso=1-0,4)		10,00	1,480	0,600	8,88		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 572 alla sez. 571A *(larg.=((2,80-1,48)+0,96)/2)*(H/peso=(1-0,4)+0,3)		10,00	1,140	0,900	10,26		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 571A alla zona sovrapposizione OS90		7,60	2,800	0,400	8,51		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 571A alla zona sovrapposizione OS90 *(H/peso=1-0,4)		7,60	1,480	0,600	6,75		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 571A alla zona sovrapposizione OS90 *(larg.=((2,80-1,48)+0,96)/2)*(H/peso=(1-0,4)+0,3)		7,60	1,140	0,900	7,80		
	Parziale mc					314,33		
	Sovrapposizione OS90new - OS90A							
	Cordolo - fondazione *(larg.=2,80+1,57)		2,40	4,370	0,700	7,34		
	Cordolo - fondazione *(H/peso=1,3-0,7)		2,40	1,480	0,600	2,13		
	Cordolo - fondazione *(larg.=(1,57-1,48)+1,48)*(H/peso=1,3-,7)		1,08	1,570	0,600	1,02		
	Cordolo - fondazione *(lung.=2,4-1,08)*(larg.=(1,57-1,48)+1,48)		1,32	1,570	0,900	1,87		
	Cordolo - fondazione *(larg.=((0,36+0,56+0,4)+(0,56+0,4))/2)		2,40	1,140	0,900	2,46		
	Parziale mc					14,82		
	OS90A							
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 570A alla sez. 570		20,00	2,800	0,400	22,40		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 570A alla sez. 570 *(H/peso=1-0,4)		20,00	1,480	0,600	17,76		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 570A alla sez. 570 *(larg.=((2,80-1,48)+0,96)/2)*(H/peso=(1-0,4)+0,3)		20,00	1,140	0,900	20,52		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 570 alla sez. 569		20,00	2,800	0,400	22,40		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 570 alla sez. 569 *(H/peso=1-0,4)		20,00	1,480	0,600	17,76		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 570 alla sez. 569 *(larg.=((2,80-1,48)+0,96)/2)*(H/peso=(1-0,4)+0,3)		20,00	1,140	0,900	20,52		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 569 alla sez. 568A		8,09	2,800	0,400	9,06		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 569 alla sez. 568A *(H/peso=1-0,4)		8,09	1,480	0,600	7,18		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 569 alla sez. 568A *(larg.=((2,80-1,48)+0,96)/2)*(H/peso=(1-0,4)+0,3)		8,09	1,140	0,900	8,30		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 568A alla sez. 568		11,91	2,800	0,400	13,34		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 568A alla sez. 568 *(H/peso=1-0,4)		11,91	1,480	0,600	10,58		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 568A alla sez. 568 *(larg.=((2,80-1,48)+0,96)/2)*(H/peso=(1-0,4)+0,3)		11,91	1,140	0,900	12,22		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 568 alla sez. 566		40,00	2,800	0,400	44,80		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 568 alla sez. 566 *(H/peso=1-0,4)		40,00	1,480	0,600	35,52		
	Cordolo - fondazione: Dalla sez. 568 alla sez. 566 *(larg.=((2,80-1,48)+0,96)/2)*(H/peso=(1-0,4)+0,3)		40,00	1,140	0,900	41,04		
	Parziale mc					303,40		
	OS90new							
	Cordolo - elevazione dalla sez. 574A alla sez. 574 *(H/peso=((1,3-1,3)+(2,52-1,3))/2)		10,00	0,600	0,610	3,66		
	Cordolo - elevazione dalla sez. 574 alla sez. 573A *(H/peso=((2,02-1,3)+(3,25-1,3))/2)		10,00	0,600	1,335	8,01		
	Cordolo - elevazione dalla sez. 573A alla sez. 573 *(H/peso=((1,75-1,3)+(2,98-1,3))/2)		10,00	0,600	1,065	6,39		
	Cordolo - elevazione dalla sez. 573 alla sez. 572A *(H/peso=((1,48-1,3)+(1,48-1,3))/2)		10,00	0,600	0,180	1,08		
	Cordolo - elevazione dalla sez. 572A alla sez. 572 *(H/peso=((2,8-1,3)+(2,8-1,3))/2)		10,00	0,600	1,500	9,00		
	Cordolo - elevazione dalla sez. 572 alla sez. 571A *(H/peso=((2,37-1,3)+							
	A R I P O R T A R E					660,69		87'143'520,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					660,69		87'143'520,09
	(2,91-1,3)/2) Cordolo - elevazione dalla sez. 571A alla sez. 570A *(lung.=10,00-2,4)*(H/peso=((1,91-1,3)+(1,91-1,3))/2)		10,00	0,600	1,340	8,04		
			7,60	0,600	0,610	2,78		
	Parziale mc					38,96		
	Sovrapposizione OS90new - OS90A Cordolo elevazione		1,32	0,600	0,310	0,25		
	Cordolo elevazione		0,97	0,600	0,310	0,18		
	Cordolo elevazione		1,68	0,600	0,310	0,31		
	Parziale mc					0,74		
	OS90A Cordolo - elevazione dalla sez. 570A alla sez. 570 *(H/peso=((1,61-1,3)+(2,99-1,3))/2)		20,00	0,600	1,000	12,00		
	Cordolo - elevazione dalla sez. 570 alla sez. 569 *(H/peso=((2,2-1,3)+(3,58-1,3))/2)		20,00	0,600	1,590	19,08		
	Cordolo - elevazione dalla sez. 569 alla sez. 568A *(H/peso=((2,58-1,30)+(2,58-1,30))/2)		8,09	0,600	1,280	6,21		
	Cordolo - elevazione dalla sez. 568A alla sez. 568 *(H/peso=((1,58-1,30)+(1,58-1,30))/2)		11,91	0,600	0,280	2,00		
	Cordolo - elevazione dalla sez. 568 alla sez. 566 *(lung.=20,00+9,15+10,85)*(H/peso=((2,25-1,30)+(2,25-1,30))/2)		40,00	0,600	0,950	22,80		
	Parziale mc					62,09		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.					734,340	-734,34	
	Parziale mc						-734,34	
	Sommano positivi mc					734,34		
	Sommano negativi mc						-734,34	
	SOMMANO mc					0,00	89,240	0,00
8320 / 4128 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS90new Cordolo - fondazione Cordolo - elevazione					314,330 38,960	314,33 38,96	
	Sovrapposizione OS90new - OS90A Cordolo - fondazione Cordolo - elevazione					14,820 0,740	14,82 0,74	
	OS90A Cordolo - fondazione Cordolo - elevazione					303,400 62,090	303,40 62,09	
	Parziale mc						734,34	
	A detrarre q.tà a carico del C.G.					734,340	-734,34	
	Parziale mc						-734,34	
	Sommano positivi mc					734,34		
	Sommano negativi mc						-734,34	
	SOMMANO mc					0,00	12,800	0,00
8321 / 4129 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Armatura cordolo OS90new					28117,670	28'117,67	
	A R I P O R T A R E					28'117,67		87'143'520,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					28'117,67		87'143'520,09
	Armatura cordolo sovrapposizione OS90new - OS90				596,180	596,18		
	Armatura cordolo OS90				29352,110	29'352,11		
	Parziale kg					58'065,96		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				58065,960	-58'065,96		
	Parziale kg					-58'065,96		
	Sommano positivi kg					58'065,96		
	Sommano negativi kg					-58'065,96		
	SOMMANO kg					0,00	0,860	0,00
8322 / 4328 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS90new Cordolo - fondazione lato monte *(lung.=106,00-2,40) Cordolo - fondazione lato monte *(lung.=106,00-2,4) Cordolo - fondazione lato valle *(lung.=106-2,4) Cordolo - fondazione lato valle (lato obliquo) *(lung.=106-2,4) Cordolo - fondazione chiusura estremità Cordolo - fondazione chiusura estremità Cordolo - fondazione chiusura estremità *(larg.=(2,8-1,48)+0,96)/2) Sovrapposizione OS90new - OS90 Cordolo - fondazione lato monte Cordolo - fondazione lato OS90new Cordolo - fondazione lato OS90new Cordolo - fondazione lato OS90new *(H/peso=(0,3+1,2)/2) Cordolo - fondazione lato OS90new Cordolo - fondazione lato OS90new Cordolo - fondazione lato OS90new *(H/peso=0,9/2) Cordolo - fondazione lato valle Cordolo - fondazione lato valle (lato obliquo) Cordolo - fondazione lato OS90 Cordolo - fondazione lato OS90 OS90 Cordolo - fondazione lato monte Cordolo - fondazione lato monte Cordolo - fondazione lato valle Cordolo - fondazione lato valle (lato obliquo) OS90new Cordolo - elevazione dalla sez. 574A alla sez. 574 *(H/peso=((1,3-1,3)+(2,52-1,3))/2) Cordolo - elevazione dalla sez. 574 alla sez. 573A *(H/peso=((2,02-1,3)+(3,25-1,3))/2) Cordolo - elevazione dalla sez. 573A alla sez. 573 *(H/peso=((1,75-1,3)+(2,98-1,3))/2) Cordolo - elevazione dalla sez. 573 alla sez. 572A *(H/peso=1,48-1,3) Salto di quota sez. 572A Cordolo - elevazione dalla sez. 572A alla sez. 572 *(H/peso=2,8-1,3) Salto di quota sez. 572 Cordolo - elevazione dalla sez. 572 alla sez. 571A *(H/peso=((2,37-1,3)+(2,91-1,3))/2) Salto di quota in prossimità sez. 571A Cordolo - elevazione dalla sez. 571A alla sez. 570A *(lung.=10,00-2,4)*(H/peso=1,91-1,3) Sovrapposizione OS90new - OS90A Cordolo elevazione Cordolo elevazione *(lung.=1,32-6) Cordolo elevazione Cordolo elevazione Cordolo elevazione Cordolo elevazione *(lung.=1,08+0,6)							
	A R I P O R T A R E					693,91		87'143'520,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					693,91		87'143'520,09
	OS90 Cordolo - elevazione dalla sez. 570A alla sez. 570 *(H/peso=((1,61-1,3)+(2,99-1,3))/2)	2,00	20,00		1,000	40,00		
	Cordolo - elevazione dalla sez. 570 alla sez. 569 *(H/peso=((2,2-1,3)+(3,58-1,3))/2)	2,00	20,00		1,590	63,60		
	Cordolo - elevazione dalla sez. 569 alla sez. 568A *(H/peso=2,58-1,30)	2,00	8,09		1,280	20,71		
	Cordolo - elevazione dalla sez. 568A alla sez. 568 *(H/peso=1,58-1,30)	2,00	11,91		0,280	6,67		
	Salto di quota sez. 68			0,600	0,670	0,40		
	Cordolo - elevazione dalla sez. 568 alla sez. 566 *(lung.=20,00+9,15+10,85)*(H/peso=2,25-1,30)	2,00	40,00		0,950	76,00		
	Parziale mq					901,29		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				901,290	-901,29		
	Parziale mq					-901,29		
	Sommano positivi mq					901,29		
	Sommano negativi mq					-901,29		
	SOMMANO mq					0,00	15,610	0,00
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
8323 / 4130 B.2.35.b	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e consistenza e qualsiasi i ... i altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. b) DEL DIAMETRO MM 91/130 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per drenaggi suborizzontali OS90new Dalla sez. fine alla sez. 574 Dalla sez. 574 alla sez. 573A Dalla sez. 573A alla sez. 573 Dalla sez. 573 alla sez. 572 Dalla sez. 572 alla sez. 571A Dalla sez. 571A alla sez. 570A	20,00 4,00 4,00 8,00 4,00 4,00	50,00 50,00 50,00 50,00 50,00 50,00			1'000,00 200,00 200,00 400,00 200,00 200,00		
	OS90A Dalla sez. 570A alla sez. 570 Dalla sez. 570 alla sez. 569 Dalla sez. 569 alla sez. 568A Dalla sez. 568A alla sez. 568 Dalla sez. 568 alla sez. 566	8,00 8,00 3,00 5,00 17,00	50,00 50,00 50,00 50,00 50,00			400,00 400,00 150,00 250,00 850,00		
	Parziale ml					4'250,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				4250,000	-4'250,00		
	Parziale ml					-4'250,00		
	Sommano positivi ml					4'250,00		
	Sommano negativi ml					-4'250,00		
	SOMMANO ml					0,00	23,610	0,00
8324 / 4131 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per drenaggi suborizzontali OS90new Dalla sez. fine alla sez. 574 Dalla sez. 574 alla sez. 573A	20,00 4,00	50,00 50,00			1'000,00 200,00		
	A R I P O R T A R E					1'200,00		87'143'520,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'200,00		87'143'520,09
	Dalla sez. 573A alla sez. 573	4,00	50,00			200,00		
	Dalla sez. 573 alla sez. 572	8,00	50,00			400,00		
	Dalla sez. 572 alla sez. 571A	4,00	50,00			200,00		
	Dalla sez. 571A alla sez. 570A	4,00	50,00			200,00		
	OS90A							
	Dalla sez. 570A alla sez. 570	8,00	50,00			400,00		
	Dalla sez. 570 alla sez. 569	8,00	50,00			400,00		
	Dalla sez. 569 alla sez. 568A	3,00	50,00			150,00		
	Dalla sez. 568A alla sez. 568	5,00	50,00			250,00		
	Dalla sez. 568 alla sez. 566	17,00	50,00			850,00		
	Parziale ml					4'250,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				4250,000	-4'250,00		
	Parziale ml					-4'250,00		
	Sommano positivi ml					4'250,00		
	Sommano negativi ml					-4'250,00		
	SOMMANO ml					0,00	4,710	0,00
8325 / 4132 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per drenaggi suborizzontali OS90new							
	Dalla sez. fine alla sez. 574	20,00	50,00			1'000,00		
	Dalla sez. 574 alla sez. 573A	4,00	50,00			200,00		
	Dalla sez. 573A alla sez. 573	4,00	50,00			200,00		
	Dalla sez. 573 alla sez. 572	8,00	50,00			400,00		
	Dalla sez. 572 alla sez. 571A	4,00	50,00			200,00		
	Dalla sez. 571A alla sez. 570A	4,00	50,00			200,00		
	OS90A							
	Dalla sez. 570A alla sez. 570	8,00	50,00			400,00		
	Dalla sez. 570 alla sez. 569	8,00	50,00			400,00		
	Dalla sez. 569 alla sez. 568A	3,00	50,00			150,00		
	Dalla sez. 568A alla sez. 568	5,00	50,00			250,00		
	Dalla sez. 568 alla sez. 566	17,00	50,00			850,00		
	Parziale ml					4'250,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				4250,000	-4'250,00		
	Parziale ml					-4'250,00		
	Sommano positivi ml					4'250,00		
	Sommano negativi ml					-4'250,00		
	SOMMANO ml					0,00	1,550	0,00
8326 / 4133 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per drenaggi suborizzontali - Tubazione cieca da boccaforo OS90new							
	Dalla sez. fine alla sez. 574	20,00	3,00			60,00		
	Dalla sez. 574 alla sez. 573A	4,00	3,00			12,00		
	Dalla sez. 573A alla sez. 573	4,00	3,00			12,00		
	Dalla sez. 573 alla sez. 572	8,00	3,00			24,00		
	Dalla sez. 572 alla sez. 571A	4,00	3,00			12,00		
	Dalla sez. 571A alla sez. 570A	4,00	3,00			12,00		
	A R I P O R T A R E					132,00		87'143'520,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					132,00		87'143'520,09
	OS90A Dalla sez. 570A alla sez. 570 Dalla sez. 570 alla sez. 569 Dalla sez. 569 alla sez. 568A Dalla sez. 568A alla sez. 568 Dalla sez. 568 alla sez. 566	8,00 8,00 3,00 5,00 17,00	3,00 3,00 3,00 3,00 3,00			24,00 24,00 9,00 15,00 51,00		
	Parziale ml					255,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				255,000	-255,00		
	Parziale ml					-255,00		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					255,00 -255,00		
	SOMMANO ml					0,00	5,160	0,00
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
8327 / 4134 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tiranti 8 trefoli OS90new Dalla sez. fine alla sez. 574 Dalla sez. 574 alla sez. 573A Dalla sez. 573A alla sez. 573 Dalla sez. 573 alla sez. 572 Dalla sez. 572 alla sez. 571A Dalla sez. 571A alla sez. 570A	26,00 5,00 5,00 11,00 5,00 5,00	32,00 32,00 32,00 32,00 32,00 32,00			832,00 160,00 160,00 352,00 160,00 160,00		
	OS90A Dalla sez. 570A alla sez. 570 Dalla sez. 570 alla sez. 569 Dalla sez. 569 alla sez. 568A Dalla sez. 568A alla sez. 568 Dalla sez. 568 alla sez. 566	8,00 8,00 3,00 5,00 17,00	32,00 32,00 32,00 32,00 32,00			256,00 256,00 96,00 160,00 544,00		
	Parziale ml					3'136,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				3136,000	-3'136,00		
	Parziale ml					-3'136,00		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					3'136,00 -3'136,00		
	SOMMANO ml					0,00	30,340	0,00
8328 / 4135 PA.PED.026	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 76 A 90 TON tiranti di trefoli, trecce, fili o barre d'acciaio armonico stabilizzato o barre tipo Dywidag del t ... alloggiamento dei tiranti da compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 76 A 90 TON QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tiranti 8 trefoli OS90new Dalla sez. fine alla sez. 574 Dalla sez. 574 alla sez. 573A Dalla sez. 573A alla sez. 573 Dalla sez. 573 alla sez. 572 Dalla sez. 572 alla sez. 571A Dalla sez. 571A alla sez. 570A	26,00 5,00 5,00 11,00 5,00 5,00	32,00 32,00 32,00 32,00 32,00 32,00			832,00 160,00 160,00 352,00 160,00 160,00		
	A R I P O R T A R E					1'824,00		87'143'520,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'824,00		87'143'520,09
	OS90A Dalla sez. 570A alla sez. 570 Dalla sez. 570 alla sez. 569 Dalla sez. 569 alla sez. 568A Dalla sez. 568A alla sez. 568 Dalla sez. 568 alla sez. 566	8,00 8,00 3,00 5,00 17,00	32,00 32,00 32,00 32,00 32,00			256,00 256,00 96,00 160,00 544,00		
	Parziale ml					3'136,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				3136,000	-3'136,00		
	Parziale ml					-3'136,00		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					3'136,00 -3'136,00		
	SOMMANO ml					0,00	24,240	0,00
8329 / 4136 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Piastra 300x500 sp 20 mm con foro da 120 mm (20,133 Kg/cad) OS90new Dalla sez. fine alla sez. 574 Dalla sez. 574 alla sez. 573A Dalla sez. 573A alla sez. 573 Dalla sez. 573 alla sez. 572 Dalla sez. 572 alla sez. 571A Dalla sez. 571A alla sez. 570A OS90A Dalla sez. 570A alla sez. 570 Dalla sez. 570 alla sez. 569 Dalla sez. 569 alla sez. 568A Dalla sez. 568A alla sez. 568 Dalla sez. 568 alla sez. 566	26,00 5,00 5,00 11,00 5,00 5,00 8,00 8,00 3,00 5,00 17,00			20,133 20,133 20,133 20,133 20,133 20,133 20,133 20,133 20,133 20,133 20,133	523,46 100,67 100,67 221,46 100,67 100,67 161,06 161,06 60,40 100,67 342,26		
	Parziale kg					1'973,05		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				1973,050	-1'973,05		
	Parziale kg					-1'973,05		
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg					1'973,05 -1'973,05		
	SOMMANO kg					0,00	2,520	0,00
8330 / 4137 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tiranti 8 trefoli OS90new Dalla sez. fine alla sez. 574 Dalla sez. 574 alla sez. 573A Dalla sez. 573A alla sez. 573 Dalla sez. 573 alla sez. 572 Dalla sez. 572 alla sez. 571A Dalla sez. 571A alla sez. 570A OS90A Dalla sez. 570A alla sez. 570					26,00 5,00 5,00 11,00 5,00 5,00 8,00		
	A R I P O R T A R E					65,00		87'143'520,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					65,00		87'143'520,09
	Dalla sez. 570 alla sez. 569 Dalla sez. 569 alla sez. 568A Dalla sez. 568A alla sez. 568 Dalla sez. 568 alla sez. 566					8,00 3,00 5,00 17,00		
	Parziale cadauno					98,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				98,000	-98,00		
	Parziale cadauno					-98,00		
	Sommano positivi cadauno					98,00		
	Sommano negativi cadauno					-98,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	116,240	0,00
8331 / 11753 PA.PED.101	SOVRAPPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO Sovrapprezzo all'acciaio per zincatura a caldo anche in barre tonde per cementi armati o precompressi, per la protezione superficiale ... mpresa tra 60 e 100 micron effettuata con trattamento a caldo in officina compreso ogni onere di lavorazione e trasporto QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 OS90NEW OS90A	57,00 41,00			20,130 20,130	1'147,41 825,33		
	SOMMANO kg					1'972,74	0,430	848,28
8332 / 11754 PA.PED.101 C	SIGILLATURA DEL FORO DI ALLOGGIAMENTO DEI TIRANTI Esecuzione della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti mediante l'impiego di schiuma poliuretanicca o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 OS90NEW OS90A					57,00 41,00		
	SOMMANO cadauno					98,00	18,110	1'774,78
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8333 / 4143 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo tubazione di scarico Ø 500 OS90new OS90A		120,00 105,00	1,000 1,000	1,200 1,200	144,00 126,00		
	Scavo pozzetti di scarico 1,00x1,00 m OS90new OS90A	6,00 6,00	1,50 1,50	1,500 1,500	1,500 1,500	20,25 20,25		
	Scavo canaletta di raccolta acque di drenaggio OS90new OS90A		96,60 120,00	1,100 1,100	1,000 1,000	106,26 132,00		
	Parziale mc					548,76		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				548,760	-548,76		
	Parziale mc					-548,76		
	Sommano positivi mc					548,76		
	Sommano negativi mc					-548,76		
	SOMMANO mc					0,00	6,100	0,00
	A R I P O R T A R E							87'146'143,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87'146'143,15
8334 / 4144 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco per collettore Ø 500 OS90new Collettore OS90A Collettore		120,00 120,00 105,00 120,00	1,000 1,000	0,800 0,196 0,800 0,196	96,00 -23,52 84,00 -23,52		
	Parziale mc					132,96		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.					132,960	-132,96	
	Parziale mc						-132,96	
	Sommano positivi mc					180,00		
	Sommano negativi mc						-180,00	
	SOMMANO mc					0,00		26,780 0,00
8335 / 4145 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro collettore Ø 500 OS90new OS90A		120,00 105,00	1,000 1,000	0,400 0,400	48,00 42,00		
	Parziale mc					90,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.					90,000	-90,00	
	Parziale mc						-90,00	
	Sommano positivi mc					90,00		
	Sommano negativi mc						-90,00	
	SOMMANO mc					0,00		1,400 0,00
8336 / 4146 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubo dreno di base nuovi rilevati OS90new OS90new (tubazione di scarico) *(lung.=7,00+4) OS90A OS90A (tubazione di scarico) *(lung.=7,00+4) Tubo dreno testa cordolo OS90new OS90new (tubazione di scarico) *(lung.=3,50+4) OS90A OS90A (tubazione di scarico) *(lung.=3,50+4)		106,00 6,00 100,00 3,00 106,00 5,00 110,00 5,00	 11,00 7,50 7,50	 11,00	106,00 66,00 100,00 33,00 106,00 37,50 110,00 37,50		
	Parziale ml					596,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.					596,000	-596,00	
	Parziale ml						-596,00	
	Sommano positivi ml					596,00		
	Sommano negativi ml						-596,00	
	A R I P O R T A R E							87'146'143,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87'146'143,15
	SOMMANO ml					0,00	15,150	0,00
8337 / 4147 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta raccolta acque di drenaggio Magrone di allettamento OS90new (dalla sez. fine alla sez. 571A) *(larg.=0,10+0,84+0,10) OS90A (dalla sez. 571A alla sez. 565A) *(larg.=0,10+0,84+0,10)		96,60	1,040	0,100	10,05		
			120,00	1,040	0,100	12,48		
	Getto di intasamento a tergo della canaletta (0,45 mq) OS90new (dalla sez. fine alla sez. 571A) OS90A (dalla sez. 571A alla sez. 565A)		96,60		0,450	43,47		
			120,00		0,450	54,00		
	Parziale mc					120,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				120,000	-120,00		
	Parziale mc					-120,00		
	Sommano positivi mc					120,00		
	Sommano negativi mc					-120,00		
	SOMMANO mc					0,00	73,060	0,00
8338 / 4148 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di raccolta acque di drenaggio OS90new (dalla sez. fine alla sez. 571A) *(par.ug.=5+1) OS90A (dalla sez. 571A alla sez. 565A)	6,00				6,00		
						6,00		
	Parziale cad					12,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				12,000	-12,00		
	Parziale cad					-12,00		
	Sommano positivi cad					12,00		
	Sommano negativi cad					-12,00		
	SOMMANO cad					0,00	440,910	0,00
8339 / 4149 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di raccolta acque di drenaggio OS90new (dalla sez. fine alla sez. 571A) *(par.ug.=5+1) OS90A (dalla sez. 571A alla sez. 565A)	6,00				6,00		
						6,00		
	Parziale cadauno					12,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				12,000	-12,00		
	Parziale cadauno					-12,00		
	Sommano positivi cadauno					12,00		
	Sommano negativi cadauno					-12,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	203,870	0,00
8340 / 4150 NP.CMC.36	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 500 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno							
	A R I P O R T A R E							87'146'143,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87'146'143,15
	500mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarico acque di drenaggio OS90new (scarico in corrispondenza spalla viadotto) OS90new (scarico pozzetti) OS90new (scarico di linea) OS90new (scarico pozzetti) OS90new (scarico pozzetti)							
		3,00	30,00 1,00 60,00 7,00 20,00			30,00 3,00 60,00 7,00 20,00		
	Parziale ml					120,00		
	OS90A (scarico pozzetti) OS90A (scarico di linea) OS90A (scarico pozzetti) OS90A (scarico di linea) OS90A (scarico pozzetti)		20,00 30,00 1,00 50,00 1,00			20,00 30,00 3,00 50,00 2,00		
	Parziale ml	3,00 2,00				105,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				225,000	-225,00		
	Parziale ml					-225,00		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					225,00 -225,00		
	SOMMANO ml					0,00	53,010	0,00
8341 / 4329 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta raccolta acque di drenaggio OS90new (dalla sez. fine alla sez. 571A) *(H/peso=0,75+0,12) OS90new (dalla sez. fine alla sez. 571A) OS90new (dalla sez. fine alla sez. 571A) - estremità in corrispondenza pozzetti *(larg.=0,12+0,6+0,12) OS90new (dalla sez. fine alla sez. 571A) - estremità in corrispondenza pozzetti *(par.ug.=10*2) OS90A (dalla sez. 571A alla sez. 565A) *(H/peso=0,75+0,12) OS90A (dalla sez. 571A alla sez. 565A) OS90A (dalla sez. 571A alla sez. 565A) - estremità in corrispondenza pozzetti *(larg.=0,12+0,6+0,12) OS90A (dalla sez. 571A alla sez. 565A) - estremità in corrispondenza pozzetti *(par.ug.=10*2)							
		2,00 2,00 10,00 20,00	96,60 96,60	0,840	0,120	168,08 144,90 1,01 1,80		
		2,00 2,00 10,00 20,00	120,00 120,00	0,840	0,120	208,80 180,00 1,01 1,80		
	Parziale mq					707,40		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				707,400	-707,40		
	Parziale mq					-707,40		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					707,40 -707,40		
	SOMMANO mq					0,00	15,610	0,00
8342 / 4336 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta raccolta acque di drenaggio OS90new (dalla sez. fine alla sez. 571A) *(larg.=0,12+0,6+0,12) OS90new (dalla sez. fine alla sez. 571A)							
		2,00	96,60 96,60	0,840 0,120	0,120 0,750	9,74 17,39		
	A R I P O R T A R E					27,13		87'146'143,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					27,13		87'146'143,15
	OS90A (dalla sez. 571A alla sez. 565A) *(larg.=0,12+0,6+0,12) OS90A (dalla sez. 571A alla sez. 565A)	2,00	120,00 120,00	0,840 0,120	0,120 0,750	12,10 21,60		
	Parziale mc					60,83		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				60,830	-60,83		
	Parziale mc					-60,83		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					60,83 -60,83		
	SOMMANO mc					0,00	161,290	0,00
8343 / 4386 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRICALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta raccolta acque di drenaggio Rete Ø 8 maglia 20x20 (kg/mq 4.08) OS90new (dalla sez. fine alla sez. 571A) *(larg.=0,12+0,6+0,12) OS90new (dalla sez. fine alla sez. 571A)	2,00	96,60 96,60	0,840 0,750	4,080 4,080	331,07 591,19		
	OS90A (dalla sez. 571A alla sez. 565A) *(larg.=0,12+0,6+0,12) OS90A (dalla sez. 571A alla sez. 565A)	2,00	120,00 120,00	0,840 0,750	4,080 4,080	411,26 734,40		
	Parziale kg					2'067,92		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				2067,920	-2'067,92		
	Parziale kg					-2'067,92		
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg					2'067,92 -2'067,92		
	SOMMANO kg					0,00	1,010	0,00
8344 / 4818 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
	OS92 - Muro in terra rinforzata da Km 11+140 a Km 11+300 (Cat 232) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8345 / 4151 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotopercussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e							
	A R I P O R T A R E							87'146'143,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87'146'143,15
	l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS92 Pali di fondazione	132,00	11,00			1'452,00		
	Parziale ml					1'452,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				1452,000	-1'452,00		
	Parziale ml					-1'452,00		
	Sommano positivi ml					1'452,00		
	Sommano negativi ml					-1'452,00		
	SOMMANO ml					0,00	149,460	0,00
8346 / 4152 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS92 Pali di fondazione	132,00	11,00			1'452,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				1452,000	-1'452,00		
	Sommano positivi ml					1'452,00		
	Sommano negativi ml					-1'452,00		
	SOMMANO ml					0,00	12,130	0,00
8347 / 4153 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Si stima il 20% della perforazione totale OS92 Pali di fondazione	132,00	11,00		0,200	290,40		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				290,400	-290,40		
	Sommano positivi ml					290,40		
	Sommano negativi ml					-290,40		
	SOMMANO ml					0,00	82,040	0,00
8348 / 4154 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS92 Pali di fondazione					156238,12		
	Parziale kg					156'238,12		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				156238,12	-156'238,12		
	Parziale kg					-156'238,12		
	Sommano positivi kg					156'238,12		
	Sommano negativi kg					-156'238,12		
	SOMMANO kg					0,00	0,860	0,00
	A R I P O R T A R E							87'146'143,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87'146'143,15
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8349 / 4155 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS92 Magrone cordolo Dalla sez. 566 alla sez. 563 *(lung.=60+0,10)*(larg.=0,1+2,8+0,1) Dalla sez. 563 alla sez. 561A *(lung.=30+0,10)*(larg.=0,1+2,8+0,1) Dalla sez. 561A alla sez. 560A *(lung.=20+0,1)*(larg.=0,1+2,8+0,1) Dalla sez. 560A alla sez. 557B *(lung.=50+0,1)*(larg.=0,1+2,8+0,1) A detrarre ingombro pali *(larg.=(0,4*0,4*3,14))		60,10 30,10 20,10 50,10	3,000 3,000 3,000 3,000	0,100 0,100 0,100 0,100	18,03 9,03 6,03 15,03		
	132,00			0,502	0,100	-6,63		
	Parziale mc					41,49		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				41,490	-41,49		
	Parziale mc					-41,49		
	Sommano positivi mc					48,12		
	Sommano negativi mc					-48,12		
	SOMMANO mc					0,00	73,060	0,00
8350 / 4156 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS92 Cordolo - fondazione: Dalla sez. 566 alla sez. 563 Cordolo - fondazione: Dalla sez. 566 alla sez. 563 *(H/peso=1-0,4) Cordolo - fondazione: Dalla sez. 566 alla sez. 563 *(larg.=((2,80-1,48)+0,96)/2)*(H/peso=(1-0,4)+0,3) Cordolo - fondazione: Dalla sez. 563 alla sez. 561A Cordolo - fondazione: Dalla sez. 563 alla sez. 561A *(H/peso=1-0,4) Cordolo - fondazione: Dalla sez. 563 alla sez. 561A *(larg.=((2,80-1,48)+0,96)/2)*(H/peso=(1-0,4)+0,3) Cordolo - fondazione: Dalla sez. 561A alla sez. 560A Cordolo - fondazione: Dalla sez. 561A alla sez. 560A *(H/peso=1-0,4) Cordolo - fondazione: Dalla sez. 561A alla sez. 560A *(larg.=((2,80-1,48)+0,96)/2)*(H/peso=(1-0,4)+0,3) Cordolo - fondazione: Dalla sez. 560A alla sez. 557B Cordolo - fondazione: Dalla sez. 560A alla sez. 557B *(H/peso=1-0,4) Cordolo - fondazione: Dalla sez. 560A alla sez. 557B *(larg.=((2,80-1,48)+0,96)/2)*(H/peso=(1-0,4)+0,3)		60,00 60,00 60,00 30,00 30,00 30,00 20,00 20,00 20,00 50,00 50,00 50,00	2,800 1,480 1,140 2,800 1,480 1,140 2,800 1,480 1,140 2,800 1,480 1,140	0,400 0,600 0,900 0,400 0,600 0,900 0,400 0,600 0,900 0,400 0,600 0,900	67,20 53,28 61,56 33,60 26,64 30,78 22,40 17,76 20,52 56,00 44,40 51,30		
	Parziale mc					485,44		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				491,430	-491,43		
	Parziale mc					-491,43		
	Sommano positivi mc					491,43		
	Sommano negativi mc					-491,43		
	SOMMANO mc					0,00	89,240	0,00
8351 / 4157 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55,							
	A R I P O R T A R E							87'146'143,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87'146'143,15
	avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS92 Cordolo - fondazione Cordolo - elevazione					485,440 5,990	485,44 5,99	
	Parziale mc						491,43	
	A detrarre q.tà a carico del C.G.					491,430	-491,43	
	Parziale mc						-491,43	
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc						491,43 -491,43	
	SOMMANO mc						0,00	12,800
8352 / 4158 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Armatura cordolo OS92					35475,100	35'475,10	
	Parziale kg						35'475,10	
	A detrarre q.tà a carico del C.G.					35475,100	-35'475,10	
	Parziale kg						-35'475,10	
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg						35'475,10 -35'475,10	
	SOMMANO kg						0,00	0,860
8353 / 4330 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS92 Cordolo - fondazione lato monte *(lung.=60+30+20+50) Cordolo - fondazione lato monte *(lung.=60+30+20+50) Cordolo - fondazione lato valle *(lung.=60+30+20+50) Cordolo - fondazione lato valle (lato obliquo) *(lung.=60+30+20+50) Cordolo - fondazione chiusura estremità (sezz. 563,561A,560A e 557B) Cordolo - fondazione chiusura estremità (sezz. 563,561A,560A e 557B) * (H/peso=1-0,4) Cordolo - fondazione chiusura estremità (sezz. 563,561A,560A e 557B) * (larg.=((2,8-1,48)+0,96)/2)*(H/peso=(1-0,4)+0,3) OS92 Cordolo - elevazione dalla sez. 566 alla sez. 565A *(H/peso=((2,25-1,3)+(1,30-1,30))/2) Cordolo - elevazione sez. 563 *(H/peso=2,32-1,30) Cordolo - elevazione sez. 561A *(H/peso=2,32-1,30) Cordolo - elevazione sez. 560A *(H/peso=1,88-1,30) Cordolo - elevazione chiusura estremità (sez. 563 - 561A) Cordolo - elevazione chiusura estremità (sez. 560)							
	Parziale mq						460,88	
	A detrarre q.tà a carico del C.G.					460,880	-460,88	
	Parziale mq						-460,88	
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq						460,88 -460,88	
	SOMMANO mq						0,00	15,610
	A R I P O R T A R E							87'146'143,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87'146'143,15
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
8354 / 4159 B.2.35.b	<p>PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA</p> <p>Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e consistenza e qualsiasi i ... i altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti.</p> <p>b) DEL DIAMETRO MM 91/130</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Per drenaggi suborizzontali</p> <p>OS92</p> <p>Dalla sez. 566 alla sez. 563</p> <p>Dalla sez. 563 alla sez. 561A</p> <p>Dalla sez. 561A alla sez. 560A</p> <p>Dalla sez. 560A alla sez. 557B</p> <p style="text-align: right;">Parziale ml</p> <p style="color: red;">A detrarre q.tà a carico del C.G.</p> <p style="text-align: right;">Parziale ml</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi ml</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi ml</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	25,00	50,00			1'250,00		
		12,00	50,00			600,00		
		8,00	50,00			400,00		
		21,00	50,00			1'050,00		
						3'300,00		
					3300,000	-3'300,00		
						-3'300,00		
						3'300,00		
						-3'300,00		
						0,00	23,610	0,00
8355 / 4160 E.1.19.b	<p>TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90</p> <p>Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere.</p> <p>DIAMETRO INTERNO MM 90</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Per drenaggi suborizzontali</p> <p>OS92</p> <p>Dalla sez. 566 alla sez. 563</p> <p>Dalla sez. 563 alla sez. 561A</p> <p>Dalla sez. 561A alla sez. 560A</p> <p>Dalla sez. 560A alla sez. 557B</p> <p style="text-align: right;">Parziale ml</p> <p style="color: red;">A detrarre q.tà a carico del C.G.</p> <p style="text-align: right;">Parziale ml</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi ml</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi ml</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	25,00	50,00			1'250,00		
		12,00	50,00			600,00		
		8,00	50,00			400,00		
		21,00	50,00			1'050,00		
						3'300,00		
					3300,000	-3'300,00		
						-3'300,00		
						3'300,00		
						-3'300,00		
						0,00	4,710	0,00
8356 / 4161 E.1.20.b	<p>SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE.</p> <p>Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero.</p> <p>PER DIAMETRO INTERNO MM 90</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Per drenaggi suborizzontali</p> <p>OS92</p> <p>Dalla sez. 566 alla sez. 563</p> <p>Dalla sez. 563 alla sez. 561A</p> <p>Dalla sez. 561A alla sez. 560A</p> <p>Dalla sez. 560A alla sez. 557B</p> <p style="text-align: right;">Parziale ml</p> <p style="color: red;">A detrarre q.tà a carico del C.G.</p>	25,00	50,00			1'250,00		
		12,00	50,00			600,00		
		8,00	50,00			400,00		
		21,00	50,00			1'050,00		
						3'300,00		
					3300,000	-3'300,00		
	A R I P O R T A R E							87'146'143,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87'146'143,15
	Parziale ml					-3'300,00		
	Sommano positivi ml					3'300,00		
	Sommano negativi ml					-3'300,00		
	SOMMANO ml					0,00	1,550	0,00
8357 / 4162 PA.PD.019	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio.</p> <p>DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Per drenaggi suborizzontali - Tubazione cieca da boccaforo OS92</p> <p>Dalla sez. 566 alla sez. 563</p> <p>Dalla sez. 563 alla sez. 561A</p> <p>Dalla sez. 561A alla sez. 560A</p> <p>Dalla sez. 560A alla sez. 557B</p>	25,00	3,00			75,00		
	Parziale ml					198,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				198,000	-198,00		
	Parziale ml					-198,00		
	Sommano positivi ml					198,00		
	Sommano negativi ml					-198,00		
	SOMMANO ml					0,00	5,160	0,00
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
8358 / 4163 PA.PD.046	<p>PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220</p> <p>Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti.</p> <p>DIAMETRO MM 160/220</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tiranti 6 trefoli OS92</p> <p>Dalla sez. 566 alla sez. 563</p> <p>Dalla sez. 563 alla sez. 561A</p> <p>Dalla sez. 561A alla sez. 560A</p> <p>Dalla sez. 560A alla sez. 557B</p>	25,00	27,00			675,00		
	Parziale ml					1'782,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				1782,000	-1'782,00		
	Parziale ml					-1'782,00		
	Sommano positivi ml					1'782,00		
	Sommano negativi ml					-1'782,00		
	SOMMANO ml					0,00	30,340	0,00
8359 / 4164 PA.PED.026	<p>TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 76 A 90 TON</p> <p>tiranti di trefoli, trecce, fili o barre d'acciaio armonico stabilizzato o barre tipo Dywidag del t ... alloggiamento dei tiranti da compensare a parte con la voce apposita.</p> <p>TIRANTE PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 76 A 90 TON</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tiranti 6 trefoli OS92</p> <p>Dalla sez. 566 alla sez. 563</p>	25,00	27,00			675,00		
	A R I P O R T A R E					675,00		87'146'143,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					675,00		87'146'143,15
	Dalla sez. 563 alla sez. 561A Dalla sez. 561A alla sez. 560A Dalla sez. 560A alla sez. 557B	12,00 8,00 21,00	27,00 27,00 27,00			324,00 216,00 567,00		
	Parziale ml					1'782,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				1782,000	-1'782,00		
	Parziale ml					-1'782,00		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					1'782,00 -1'782,00		
	SOMMANO ml					0,00	24,240	0,00
8360 / 4165 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Piastra 300x500 sp 20 mm con foro da 120 mm (20,133 Kg/cad) OS92 Dalla sez. 566 alla sez. 563 Dalla sez. 563 alla sez. 561A Dalla sez. 561A alla sez. 560A Dalla sez. 560A alla sez. 557B	25,00 12,00 8,00 21,00				20,133 20,133 20,133 20,133	503,33 241,60 161,06 422,79	
	Parziale kg					1'328,78		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				1328,780	-1'328,78		
	Parziale kg					-1'328,78		
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg					1'328,78 -1'328,78		
	SOMMANO kg					0,00	2,520	0,00
8361 / 4166 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tiranti 6 trefoli OS92 Dalla sez. 566 alla sez. 563 Dalla sez. 563 alla sez. 561A Dalla sez. 561A alla sez. 560A Dalla sez. 560A alla sez. 557B						25,00 12,00 8,00 21,00	
	Parziale cadauno					66,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				66,000	-66,00		
	Parziale cadauno					-66,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					66,00 -66,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	116,240	0,00
8362 / 11755 PA.PED.101	SOVRAPPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO Sovrapprezzo all'acciaio per zincatura a caldo anche in barre tonde per cementi armati o precompressi, per la protezione superficiale ... mpresa tra 60 e 100 micron effettuata con trattamento a caldo in officina compreso ogni onere di lavorazione e trasporto							
	A R I P O R T A R E							87'146'143,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87'146'143,15
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3	66,00			20,130	1'328,58		
	SOMMANO kg					1'328,58	0,430	571,29
8363 / 11756 PA.PED.101 C	SIGILLATURA DEL FORO DI ALLOGGIAMENTO DEI TIRANTI Esecuzione della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					66,00		
	SOMMANO cadauno					66,00	18,110	1'195,26
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8364 / 4167 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo tubazione di scarico Ø 500 OS92		68,00	1,000	1,200	81,60		
	Scavo pozzetti di scarico 1,00x1,00 m OS92	3,00	1,50	1,500	1,500	10,13		
	Scavo canaletta di raccolta acque di drenaggio OS92		120,00	1,100	1,000	132,00		
	Parziale mc					223,73		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.					223,730		
	Parziale mc							
	Sommano positivi mc					223,73		
	Sommano negativi mc					-223,73		
	SOMMANO mc					0,00	6,100	0,00
8365 / 4168 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinfianco per collettore Ø 500 OS92 Collettore		68,00	1,000	0,800	54,40		
	Parziale mc		68,00		0,196	-13,33		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.					41,070		
	Parziale mc							
	Sommano positivi mc					54,40		
	Sommano negativi mc					-54,40		
	SOMMANO mc					0,00	26,780	0,00
8366 / 4169 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.							
	A R I P O R T A R E							87'147'909,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87'147'909,70
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro collettore Ø 500 OS92 Parziale mc A detrarre q.tà a carico del C.G. Parziale mc Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		68,00	1,000	0,400	27,20		
						27,20		
						27,20		
						-27,20		
						-27,20		
						27,20		
						-27,20		
						0,00	1,400	0,00
8367 / 4170 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubo dreno testa cordolo OS92 OS92 (tubazione di scarico) *(lung.=3,50+4) Parziale ml A detrarre q.tà a carico del C.G. Parziale ml Sommano positivi ml Sommano negativi ml SOMMANO ml	4,00	120,00 7,50			120,00 30,00		
						150,00		
						150,00		
						-150,00		
						-150,00		
						150,00		
						-150,00		
						0,00	15,150	0,00
8368 / 4171 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta raccolta acque di drenaggio Magrone di allettamento OS92 (dalla sez. 565A alla sez. 559A) *(larg.=0,10+0,84+0,10) Getto di intasamento a tergo della canaletta (0,45 mq) OS92 (dalla sez. 565A alla sez. 559A) Parziale mc A detrarre q.tà a carico del C.G. Parziale mc Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		120,00	1,040	0,100	12,48		
			120,00		0,450	54,00		
						66,48		
						66,48		
						-66,48		
						-66,48		
						66,48		
						-66,48		
						0,00	73,060	0,00
8369 / 4172 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di raccolta acque di drenaggio OS92 (dalla sez. 565A alla sez. 559A) Parziale cad A detrarre q.tà a carico del C.G. Parziale cad					3,00		
						3,00		
						3,00		
						-3,00		
						-3,00		
	A R I P O R T A R E							87'147'909,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87'147'909,70
	Sommano positivi cad Sommano negativi cad					3,00 -3,00		
	SOMMANO cad					0,00	440,910	0,00
8370 / 4173 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di raccolta acque di drenaggio OS92 (dalla sez. 565A alla sez. 559A)					3,00		
	Parziale cadauno					3,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.					3,000		-3,00
	Parziale cadauno							-3,00
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					3,00 -3,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	203,870	0,00
8371 / 4174 NP.CMC.36	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 500 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 500mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS92 (scarico di linea) OS92 (scarico pozzetti)					65,00 3,00		
	Parziale ml	3,00	65,00 1,00			68,00		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.					68,000		-68,00
	Parziale ml							-68,00
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					68,00 -68,00		
	SOMMANO ml					0,00	53,010	0,00
8372 / 4331 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta raccolta acque di drenaggio OS92 (dalla sez. 565A alla sez. 559A) *(H/peso=0,75+0,12) OS92 (dalla sez. 565A alla sez. 559A) OS92 (dalla sez. 565A alla sez. 559A) - estremità in corrispondenza pozzetti *(larg.=0,12+0,6+0,12) OS92 (dalla sez. 565A alla sez. 559A) - estremità in corrispondenza pozzetti *(par.ug.=8*2)					208,80 180,00 0,81 1,44		
	Parziale mq					391,05		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.					391,050		-391,05
	Parziale mq							-391,05
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					391,05 -391,05		
	A R I P O R T A R E							87'147'909,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87'147'909,70
	SOMMANO mq					0,00	15,610	0,00
8373 / 4337 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta raccolta acque di drenaggio OS92 (dalla sez. 565A alla sez. 559A) *(larg.=0,12+0,6+0,12) OS92 (dalla sez. 565A alla sez. 559A)	2,00	120,00	0,840	0,120	12,10		
	Parziale mc		120,00	0,120	0,750	21,60		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				33,700	-33,70		
	Parziale mc					-33,70		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					33,70 -33,70		
	SOMMANO mc					0,00	161,290	0,00
8374 / 4387 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta raccolta acque di drenaggio Rete Ø 8 maglia 20x20 (kg/mq 4.08) OS92 (dalla sez. 565A alla sez. 559A) *(larg.=0,12+0,6+0,12) OS92 (dalla sez. 565A alla sez. 559A)	2,00	120,00	0,840	4,080	411,26		
	Parziale kg		120,00	0,750	4,080	734,40		
	A detrarre q.tà a carico del C.G.				1145,660	-1'145,66		
	Parziale kg					-1'145,66		
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg					1'145,66 -1'145,66		
	SOMMANO kg					0,00	1,010	0,00
8375 / 4819 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tummies - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
	OS91P - Paratia di pali da km 32+146 a km 32+392 (Cat 234)							
	A R I P O R T A R E							87'147'909,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87'147'909,70
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8376 / 2919 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=466+1798)		2264,00			2'264,00		
	SOMMANO ml					2'264,00	176,520	399'641,28
8377 / 2920 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=1798+466)		2264,00			2'264,00		
	SOMMANO ml					2'264,00	18,950	42'902,80
8378 / 2921 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				200190,39	200'190,40		
	SOMMANO kg					200'190,40	0,860	172'163,74
8379 / 3567 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilati ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		761,90			761,90		
	SOMMANO ml					761,90	84,860	64'654,83
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8380 / 2906 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura intero cordolo (sv.=246.35 metri) Pos.4 Ø22 *(par.ug.=4+3) Sovrapposizioni pos.4 (nr. sovrapp.20) *(par.ug.=7*20)*(lung.=60*0,022) Pos.5 Ø16 *(par.ug.=2+2) Sovrapposizioni pos.5 (nr. sovrapp.20) *(par.ug.=4*20)*(lung.=60*0,016) Pos.7 Ø22 A detrarre pos.7 in prossimità dei tiranti *(par.ug.=3*102) Distanziatori verticali Ø8/60 cm. *(par.ug.=2*411) Pos.1 Ø8/60 cm. distanziatori orizzontali Pos.2 Ø10/15 cm. staffe A detrarre Pos. 2 in prossimità dei tiranti *(par.ug.=3*102) Pos.3 Ø10/15 cm. staffe Armatura aggiuntiva in prossimità dei tiranti Pos.10 Ø22 *(par.ug.=3*102) Pos.6 Ø8/15 cm *(par.ug.=3*102) Pos.8 Ø10/15 cm *(par.ug.=3*102) Spirale Ø12/10 cm.	7,00 140,00 4,00 80,00 3,00 -306,00 822,00 411,00 1643,00 -306,00 1643,00 306,00 306,00 306,00 102,00	246,35 1,32 246,35 0,96 246,35 0,40 1,42 1,65 3,66 3,66 2,02 2,00 1,24 3,45 9,05	2,984 2,984 1,578 1,578 2,984 2,984 0,395 0,395 0,617 0,617 0,617 2,984 0,395 0,617 0,888	5'145,76 551,44 1'554,96 121,19 2'205,33 -365,24 461,06 267,87 3'710,26 -691,02 2'047,74 1'826,21 149,88 651,37 819,71			
	A R I P O R T A R E					18'456,52		87'827'272,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87'891'410,77
8384 / 2910 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Calcestruzzo cordolo di base							
	Tratto A		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto B		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto C		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto D		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto E		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto F		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto G		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto H		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto I		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto L		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto M		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto N		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto O		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto P		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto Q		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto R		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto S		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto T		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto U		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto V		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto Z		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto AB		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto AC		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto AD		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto AE		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto AF		8,95	0,400	0,700	2,51		
	Tratto AG		9,85	0,400	0,700	2,76		
	Tratto AH		3,95	0,400	0,700	1,11		
	SOMMANO mc					69,13	89,240	6'169,16
8385 / 2911 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL casseforme cordolo di base							
	Tratto A	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto B	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto C	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto D	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto E	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto F	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto G	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto H	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto I	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto L	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto M	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto N	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto O	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto P	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto Q	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto R	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto S	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto T	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto U	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto V	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto Z	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto AB	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto AC	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto AD	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto AE	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto AF	2,00	8,95		0,700	12,53		
	Tratto AG	2,00	9,85		0,700	13,79		
	Tratto AH	2,00	3,95		0,700	5,53		
	A R I P O R T A R E					345,10		87'897'579,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					345,10		87'897'579,93
	facce di chiusura	2,00	0,40		0,700	0,56		
	SOMMANO mq					345,66	15,610	5'395,75
8386 / 2912 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tratto A Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto B Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto C Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto D Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto E Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto F Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto G Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto H Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto I Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto L Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto M Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto N Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto O Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto P Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto Q Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto R Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto S Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto T Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto U Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto V Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto Z Pos.1 Ø20 Staffe Ø10/30cm Tratto AB							
	A R I P O R T A R E					2'651,67		87'902'975,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'651,67		87'902'975,68
	Pos.1 Ø20	4,00	8,86		2,466	87,40		
	Staffe Ø10/30cm	30,00	2,10		0,617	38,87		
	Tratto AC							
	Pos.1 Ø20	4,00	8,86		2,466	87,40		
	Staffe Ø10/30cm	30,00	2,10		0,617	38,87		
	Tratto AD							
	Pos.1 Ø20	4,00	8,86		2,466	87,40		
	Staffe Ø10/30cm	30,00	2,10		0,617	38,87		
	Tratto AE							
	Pos.1 Ø20	4,00	8,86		2,466	87,40		
	Staffe Ø10/30cm	30,00	2,10		0,617	38,87		
	Tratto AF							
	Pos.1 Ø20	4,00	8,86		2,466	87,40		
	Staffe Ø10/30cm	30,00	2,10		0,617	38,87		
	Tratto AG							
	Pos.2 Ø20	4,00	9,78		2,466	96,47		
	Staffe Ø10/30cm	33,00	2,10		0,617	42,76		
	Tratto AF							
	Pos.3 Ø20	4,00	3,89		2,466	38,37		
	Staffe Ø10/30cm	14,00	2,10		0,617	18,14		
	SOMMANO kg					3'478,76	0,860	2'991,73
8387 / 2913 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tratto F *(H/peso=(3,10+3,50)/2) Tratto G *(H/peso=(3,10+3,70)/2) Tratto H *(H/peso=(3,30+3,90)/2) Tratto I *(H/peso=(3,55+4,10)/2) Tratto L *(H/peso=(3,80+4,15)/2) Tratto M *(H/peso=(3,80+4,15)/2) Tratto N *(H/peso=(3,75+4,10)/2) Tratto O *(H/peso=(3,70+4,05)/2) Tratto P *(H/peso=(3,65+3,95)/2) Tratto Q *(H/peso=(3,60+3,9)/2) Tratto R *(H/peso=(3,50+3,90)/2) Tratto S *(H/peso=(3,55+3,95)/2) Tratto T *(H/peso=(3,60+4,00)/2) Tratto U *(H/peso=(3,65+4,05)/2) Tratto V *(H/peso=(3,65+4,00)/2) Tratto Z *(H/peso=(3,65+3,70)/2) Tratto AB *(H/peso=(3,35+3,40)/2) Tratto AC *(H/peso=(3,05+3,10)/2) Tratto AD QUANTITA' A FINIRE Tratto A *(H/peso=(1,00+2,30)/2) Tratto B *(H/peso=(1,90+3,05)/2) (H/peso=(3,05+3,10)/2) Tratto C *(H/peso=(2,70+3,10)/2) Tratto D *(H/peso=(2,70+2,90)/2) (H/peso=(2,90+3,20)/2) Tratto E *(H/peso=(2,75+3,35)/2) Tratto F (a completamento) *(lung.=8,95-5,95)*(H/peso=(2,90+3,10)/2) Tratto G (a completamento) *(H/peso=(0,20+0,27)/2) Tratto AC (a completamento) *(H/peso=(0,20+0,25)/2) Tratto AD (a completamento) *(H/peso=(2,80+2,85)/2) Tratto AE *(H/peso=(2,50+2,55)/2) Tratto AF *(H/peso=(2,20+2,30)/2) Tratto AG (lung.=9,85-5)*(H/peso=(1,95+1,65)/2) Tratto AH *(H/peso=(1,30+1,10)/2)							
	SOMMANO mq					804,59	128,060	103'035,80
	A R I P O R T A R E							88'009'003,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							88'009'003,21	
8388 / 2914 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Riempimnto a tergo pannelli intasamento pali SOMMANO mc			0,300	590,652 59,025	177,20 59,03	236,23	73,060	17'258,96
8389 / 2915 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Rivestimento paratia *(lung.=310*4) QUANTITA' A FINIRE Fissaggio pannelli di rivestimento Elementi interi *(lung.=4*87) Spezzoni *(lung.=2*31) SOMMANO cadauno		1240,00			1'240,00			
			348,00			348,00			
			62,00			62,00			
						1'650,00	15,860	26'169,00	
8390 / 2916 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Ancoraggio pannelli di rivestimento (par.ug.=310*4)*(lung.=0,30+0,15+0,275) QUANTITA' A FINIRE Ancoraggio pannelli di rivestimento *(lung.=0,30+0,15+0,275) SOMMANO kg	1240,00	0,73		4,168	3'772,87			
		410,00	0,73		4,168	1'247,48			
						5'020,35	0,860	4'317,50	
8391 / 2917 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di sottofondo cordolo di testa *(lung.=0,10+246,35+0,10) a detrarre l' ingombro dei pali *(H/peso=0,50*0,50*3,1416) QUANTITA' A FINIRE Calcestruzzo marciapiede Tratto A-B *(larg.=(2,71+2,73)/2) Tratto B-C *(larg.=(2,73+2,74)/2) Tratto C-D *(larg.=(2,74+2,70)/2) Tratto D-E *(larg.=(2,70+2,72)/2) Tratto E-F Tratto F-G *(larg.=(2,72+2,74)/2) Tratto G-H *(larg.=(2,74+2,70)/2) Tratto H-I Tratto I-L Tratto L-M *(larg.=(2,70+2,65)/2) Tratto M-N Tratto N-O Tratto O-P Cls marciapiede (tratti a completamento) <u>Lato PA</u> Tratto A'-B' *(larg.=(2,50+2,65)/2) Tratto B'-C' *(larg.=(2,65+2,72)/2) Tratto C'-D' *(larg.=(2,72+2,77)/2) Tratto D'-E' *(larg.=(2,77+2,74)/2) Tratto E'-F' *(larg.=(2,74+2,76)/2) Tratto F'-G' *(larg.=(2,76+2,72)/2)	205,00	246,55	1,500	0,100	36,98			
				0,100	0,785	-16,09			
			19,35	2,720	0,100	5,26			
			11,80	2,735	0,100	3,23			
			14,15	2,720	0,100	3,85			
			13,15	2,710	0,100	3,56			
			13,30	2,720	0,100	3,62			
			11,80	2,730	0,100	3,22			
			15,15	2,720	0,100	4,12			
			14,10	2,700	0,100	3,81			
			9,65	2,700	0,100	2,61			
			14,80	2,675	0,100	3,96			
			8,80	2,650	0,100	2,33			
			6,10	2,650	0,100	1,62			
			6,55	2,650	0,100	1,74			
			5,90	2,575	0,100	1,52			
			7,75	2,685	0,100	2,08			
			3,25	2,745	0,100	0,89			
			6,95	2,755	0,100	1,91			
			8,10	2,750	0,100	2,23			
			16,40	2,740	0,100	4,49			
	A R I P O R T A R E					76,94		88'056'748,67	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					76,94		88'056'748,67
	<u>Lato AG</u> Tratto H'-I' *(larg.=(2,65+2,68)/2) Tratto I'-L' *(larg.=(2,68+2,67)/2) Tratto L'-M' *(larg.=(2,67+2,64)/2) Tratto M'-N' *(larg.=(2,64+2,62)/2) Tratto N'-O' *(larg.=(2,62+1,72)/2)		12,05 8,10 9,10 5,90 3,80	2,665 2,675 2,655 2,630 2,170	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	3,21 2,17 2,42 1,55 0,82		
	Riempimento a tergo pannelli intasamento pali			0,300 21,678	213,908	64,17 21,68		
	Sommano positivi mc					189,05		
	Sommano negativi mc					-16,09		
	SOMMANO mc					172,96	73,060	12'636,46
8392 / 2918 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 QUANTITA' A FINIRE rete Ø 8 maglia 15x15 Armatura marciapiede Tratto A-B *(larg.=(2,71+2,73)/2) Tratto B-C *(larg.=(2,73+2,74)/2) Tratto C-D *(larg.=(2,74+2,70)/2) Tratto D-E *(larg.=(2,70+2,72)/2) Tratto E-F Tratto F-G *(larg.=(2,72+2,74)/2) Tratto G-H *(larg.=(2,74+2,70)/2) Tratto H-I Tratto I-L Tratto L-M *(larg.=(2,70+2,65)/2) Tratto M-N Tratto N-O Tratto O-P Armatura marciapiede (tratti a completamento) <u>Lato PA</u> Tratto A'-B' *(larg.=(2,50+2,65)/2) Tratto B'-C' *(larg.=(2,65+2,72)/2) Tratto C'-D' *(larg.=(2,72+2,77)/2) Tratto D'-E' *(larg.=(2,77+2,74)/2) Tratto E'-F' *(larg.=(2,74+2,76)/2) Tratto F'-G' *(larg.=(2,76+2,72)/2) <u>Lato AG</u> Tratto H'-I' *(larg.=(2,65+2,68)/2) Tratto I'-L' *(larg.=(2,68+2,67)/2) Tratto L'-M' *(larg.=(2,67+2,64)/2) Tratto M'-N' *(larg.=(2,64+2,62)/2) Tratto N'-O' *(larg.=(2,62+1,72)/2)		19,35 11,80 14,15 13,15 13,30 11,80 15,15 14,10 9,65 14,80 8,80 6,10 6,55	2,720 2,735 2,720 2,710 2,720 2,730 2,720 2,700 2,700 2,675 2,650 2,650 2,650	5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300	278,95 171,05 203,99 188,87 191,73 170,73 218,40 201,77 138,09 209,83 123,60 85,67 91,99		
	SOMMANO kg					3'509,49	1,010	3'544,58
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
8393 / 2922 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Raccordo drenaggi QUANTITA' A FINIRE Raccordo drenaggi *(par.ug.=13+10)	44,00 23,00	0,45 0,45			19,80 10,35		
	SOMMANO ml					30,15	5,160	155,57
	A R I P O R T A R E							88'073'085,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							88'073'085,28
8394 / 2923 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Dreni Verticali		176,60			176,60		
	QUANTITA' A FINIRE Dreni verticali		65,80			65,80		
	SOMMANO ml					242,40	4,710	1'141,70
8395 / 2924 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Dreni Verticali		176,60			176,60		
	QUANTITA' A FINIRE Dreni Verticali		65,80			65,80		
	SOMMANO ml					242,40	1,550	375,72
8396 / 2925 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattati di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Dreni Verticali		183,20	0,850		155,72		
	QUANTITA' A FINIRE Impermeabilizzazione dreni verticali		69,25	0,850		58,86		
	SOMMANO mq					214,58	24,160	5'184,25
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
8397 / 2926 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		2194,00			2'194,00		
	SOMMANO ml					2'194,00	30,340	66'565,96
8398 / 2927 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposta. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		2194,00			2'194,00		
	SOMMANO ml					2'194,00	22,200	48'706,80
	A R I P O R T A R E							88'195'059,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							88'195'059,71
8399 / 2928 PA.PED.017	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI.</p> <p>Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte.</p> <p>ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Per tiranti ordine A1 63,00 Per tiranti ordine A2 25,00 Per tiranti ordine B1 14,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno 102,00</p>						116,240	11'856,48
8400 / 2929 B.2.25	<p>FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE</p> <p>Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg 2'053,57</p>				2053,566	2'053,57	2,520	5'175,00
8401 / 11738 PA.PED.102	<p>ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA</p> <p>Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno 102,00</p>					102,00	83,870	8'554,74
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8402 / 2930 PA.PD.045	<p>FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM</p> <p>Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte.</p> <p>Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>canaletta a tergo 246,35</p> <p>QUANTITA' A FINIRE</p> <p>canaletta a tergo *(lung.=264,98-246,35) 18,63</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml 264,98</p>		246,35			246,35		
	OS94 - Muro in terra rinforzata da km 11+680 a km 11+720 (Cat 235)							
	OS0H - Muri T.R. (SbCat 143)							
8403 / 2448 A.1.01	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Fino a piano di posa fondazione terre rinforzate vedi CM 668,380</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc 668,38</p>				668,380	668,38	3,610	2'412,85
	A R I P O R T A R E							88'235'560,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							88'235'560,54
8404 / 2449 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per realizzazione terre rinforzate vedi CM				486,660	486,66		
	SOMMANO mc					486,66	8,720	4'243,68
8405 / 2450 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Realizzazione terre rinforzate Vedi voce n° 1698 [mc 486.66]					486,66		
	SOMMANO mc					486,66	1,400	681,32
8406 / 2451 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione terre armate h=60 cm Vedi CM				183,770	183,77		
	SOMMANO mc					183,77	23,150	4'254,28
8407 / 2452 PA.20	MURI IN TERRA RINFORZATA PER MQ DI SUPERFICIE A VISTA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paramento inclinato a partire dalla fondazione vedi CM				224,350	224,35		
	SOMMANO mq					224,35	121,900	27'348,27
8408 / 2453 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sopra t.r. e banchina Vedi voce n° 1702 [mq 224.35]	224,35		0,200		44,87		
	SOMMANO mc					44,87	2,490	111,73
8409 / 2454 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Su t.r. Vedi voce n° 1702 [mq 224.35]					224,35		
	SOMMANO mq					224,35	1,100	246,79
8410 / 2455 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche							
	A R I P O R T A R E							88'272'446,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							88'272'446,61
	RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tra fondazione e rilevato vedi CM				454,000	454,00		
	SOMMANO mq					454,00	3,940	1'788,76
8411 / 4680 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
8412 / 4681 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale da cava) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		9,90	0,580	486,660	2'794,40		
			41,00	0,420	486,660	8'380,29		
	SOMMANO mcxkm					11'174,69	0,200	2'234,94
	OS95 - Muro in terra rinforzata - Viab. Sec. 29 (Cat 236)							
8413 / 2456 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Ripristino muro alla sez. 25 *(larg.=(0,80+0,60)/2) Ripristino muro alla sez. 17 (in corrisp. pozzetto TSCA01) *(lung.=1,50+0,70+1,40)*(larg.=(0,70+0,50)/2) (larg.=(0,50+0,20)/2) Ripristino muro alla sez. 29 (in corrisp. pozzetto TSCA02) *(lung.=1,70+2,05)*(larg.=(0,90+0,60)/2) (larg.=(0,60+0,30)/2) Arrot.		6,84	0,700	1,000	4,79		
						3,60	0,600	0,900
		-1,00	0,70	0,350	0,900	-0,22		
			3,75	0,750	1,450	4,08		
		-1,00	0,70	0,450	1,450	-0,46		
	Sommano positivi mc					10,81		
	Sommano negativi mc					-0,68		
	SOMMANO mc					10,13	89,240	904,00
	A R I P O R T A R E							88'277'374,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							88'277'374,31
8414 / 2457 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Muro in T.R Vedi dis. cont. n. 4 da Pk 986.40 a Pk 1073.31 (Sez. 84-92) *(lung.=1073,31-986,40)		86,91	4,000	0,500	173,82		
	SOMMANO mc					173,82	23,150	4'023,93
8415 / 2458 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Muro in T.R Vedi dis. cont. n. 4 Quantità di cui all'art. prec. (B.1.01)				173,820	173,82		
	SOMMANO mc					173,82	6,100	1'060,30
8416 / 2459 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Muro in T.R da Pk 986.40 a Pk 1073.31 (Sez. 84-92) *(lung.=1073,31-986,40)		86,91			86,91		
	SOMMANO ml					86,91	27,730	2'410,01
8417 / 2460 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Muro in T.R da Pk 986.40 a Pk 1073.31 (Sez. 84-92) *(lung.=1073,31-986,40)		86,91	4,000		347,64		
	SOMMANO mq					347,64	3,940	1'369,70
8418 / 2461 PA.20	MURI IN TERRA RINFORZATA PER MQ DI SUPERFICIE A VISTA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Viabilità Secondaria 29 Vedi dis. cont. n. 4 Muro in T.R da sez 84 a sez 85 *(lung.=999,89-986,40)*(larg.=(2,56+1,90)/2) da sez 85 a sez 86 *(lung.=1003,76-999,89)*(larg.=(1,90+1,90)/2) da sez 86 a sez 87 *(lung.=1024,80-1003,76)*(larg.=(1,90+1,90)/2) da sez 87 a sez 88 *(lung.=1029,77-1024,80)*(larg.=(1,90+1,90)/2) da sez 88 a sez 89 *(lung.=1047,31-1029,77)*(larg.=(1,90+2,55)/2) da sez 89 a sez 91 *(lung.=1051,14-1048,46)*(larg.=(2,55+2,56)/2) da sez 91 a sez 92 *(lung.=1073,31-1051,14)*(larg.=(2,55+1,30)/2) Arrot.		13,49	2,230		30,08		
			3,87	1,900		7,35		
			21,04	1,900		39,98		
			4,97	1,900		9,44		
			17,54	2,225		39,03		
			2,68	2,555		6,85		
			22,17	1,925		42,68		
	A R I P O R T A R E					175,41		88'286'238,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					175,41		88'286'238,25
	SOMMANO mq					175,41	121,900	21'382,48
8419 / 4257 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Ripristino muro alla sez. 25 Ripristino muro alla sez. 17 (in corrisp. pozzetto TSCA01) *(lung.=1,50+0,70+1,40) (larg.=(0,50+0,20)/2) Ripristino muro alla sez. 29 (in corrisp. pozzetto TSCA02) *(lung.=1,70+2,05) (larg.=(0,60+0,30)/2)	2,00 2,00 2,00 2,00	6,84 3,60 3,75	0,350 0,450	1,000 0,900 1,450 1,450	13,68 6,48 0,63 10,88 1,31		
	SOMMANO mq					32,98	15,610	514,82
8420 / 4354 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Peso estrapolato da specifici manuali Rete elettr. Ø 8/15x15 (kg/mq 5.30) Ripristino muro alla sez. 25 Ripristino muro alla sez. 17 (in corrisp. pozzetto TSCA01) Ripristino muro alla sez. 29 (in corrisp. pozzetto TSCA02) (larg.=(0,60+0,30)/2)	2,00 2,00 2,00 -1,00	6,76 3,52 3,67 0,70	0,920 0,860 1,410 0,450	5,300 5,300 5,300 1,450	65,92 32,09 54,85 -0,46		
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg					152,86 -0,46		
	SOMMANO kg					152,40	1,010	153,92
	VS14 BIS - Viabilità secondaria n. 14 Bis (Cat 290) TP14 + TC18 - Pk 4+765 - ARMCO (Ø 1250) (SbCat 171)							
8421 / 1674 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone pozzetto di monte		3,30	3,300	0,100	1,09		
	SOMMANO mc					1,09	73,060	79,64
8422 / 1675 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Soletta di fondo Parete lato A e C A detrarre fosso di gurdia in lato A Figura A Figura B *(lung.=(1,50+0,50)/2) A detrarre imbocco canna lato C *(lung.=(0,60*0,60)*3,14) Parete lato B e C A detrarre imbocco canna lato B *(lung.=(0,7*0,70)*3,14) A detrarre fosso di guardia lato D Figura A Figura B *(lung.=(1,50+0,50)/2)	2,00 -1,00 -1,00 -1,00 2,00 -1,00 -1,00 -1,00	3,10 3,10 1,50 1,00 1,13 2,50 1,54 1,50 1,00	3,100 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,300 5,100 0,200 0,500 0,300 5,100 0,300 0,570 0,500	2,88 9,49 -0,09 -0,15 -0,34 7,65 -0,46 -0,26 -0,15		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					20,02 -1,45		
	SOMMANO mc					18,57	89,240	1'657,19
	A R I P O R T A R E							88'310'026,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							88'310'026,30
8423 / 1676 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Casseforma pozzetto di monte Perimetro esterno *(lung.=3,10+3,10+3,10+3,10) Perimetro interno *(lung.=2,50+2,50+2,50+2,50) A detrarre fosso di guardia parete A Figura A Figura B *(lung.=(1,50+0,50)/2) Sagoma fosso di guardia parete A *(lung.=0,20+0,71+0,50+0,71+0,20) A detrarre imbocco canna parete B *(lung.=(0,75*0,75)*3,14) Sagoma canna parete B *(lung.=(2*0,70)*3,14) A detrarre fosso di guardia parete C Figura A Figura B *(lung.=(1,50+0,50)/2) Sagoma fosso di guardia parete C *(lung.=0,57+0,71+0,50+0,71+0,57) A detrarre imbocco canna parete D *(lung.=(0,60*0,60)*3,14) Sagoma canna parete D *(lung.=(2*0,60)*3,14)							
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					122,03 -10,11		
	SOMMANO mq					111,92	15,610	1'747,07
8424 / 1677 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura pozzetto di monte Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*38) Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*44) Pos.3 Ø12 *(par.ug.=4*7) Pos.4 Ø12 *(par.ug.=4*8) Pos.5 Ø12 *(par.ug.=4*6) Pos.6 Ø12 *(par.ug.=2*16) Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*16) Pos.8 Ø12 *(par.ug.=2*24) Pos.9 Ø12 *(par.ug.=2*8) Pos.10 Ø12 *(par.ug.=2*16) Pos.11 Ø12 *(par.ug.=2*8) Pos.12 Ø12 *(par.ug.=2*8) Pos.13 Ø12 *(par.ug.=2*4) Pos.14 Ø12 *(par.ug.=2*1) Pos.15 Ø12 *(par.ug.=2*48) Distanziatori superiori Ø8 Distanziatori superiori Ø8 *(par.ug.=2*6) cavallotti superiori Ø12 distanziatori platea Ø12 distanziatori pareti Ø6							
	SOMMANO kg					1'514,18	0,860	1'302,19
8425 / 1678 PA.PD.026	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi disegno contabile nr 290 Vedi verbale di pesatura nr. 15 Armaco Ø1400							
	SOMMANO kg					1'265,00 1'265,00	1,630	2'061,95
8426 / 1679 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a							
	A R I P O R T A R E							88'315'137,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							88'315'137,51
	<p>Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 1675 [mc 18.57]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				18,670	346,70		
						346,70	12,800	4'437,76
8427 / 1680 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 50x50x50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (par.ug.=3+3+3)*(lung.=(0,50+1,50)/2+0,16) (par.ug.=1+1+3)*(lung.=1,50+0,16)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	4,00	2,60	2,600	60,900	411,68		
		18,00	0,81		2,466	35,95		
		9,00	1,16		0,617	6,44		
		5,00	1,66		0,617	5,12		
						506,61	4,370	2'213,89
8428 / 1681 NP.CMC.03	<p>FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canna di monte</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		10,96	2,000	0,300	6,58		
						6,58	26,780	176,21
	MM02 - Muro da mantenere Pk 10+238 - Pk 10+518 (Cat 299) OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
8429 / 2462 NP.CMC.46	<p>IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE PILE/PULVINI/SPALLE - PER OGNI CM DI SPESS. OLTRE I PRIMI 5 CM Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio su superf ... e di risulta. - PER OGNI METRO QUADRO DI SUPERFICIE IDRODEMOLITA E PER OGNI CENTRIMETRO DI SPESSORE OLTRE I PRIMI 5 CM</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				132,290	132,29		
						132,29	18,650	2'467,21
8430 / 2463 NP.CMC.51	<p>TRATTAMENTO PROTETTIVO DELLE SUPERFICI IN C.A. ESISTENTI Trattamento protettivo delle superfici in c.a. esistenti costituita da: - sabbiatura di superfici di calcestruzzo, eseguita ... vata, secondo ASTM (G53; compresa ogni altra prestazione ed onere. Misurazione sulle superfici effettivamente trattate.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				1311,520	1'311,52		
						1'311,52	31,360	41'129,27
8431 / 2464 PA.PD.069	<p>IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5.</p>							
	A R I P O R T A R E							88'365'561,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							88'365'561,85
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	SOMMANO mq				1027,010	1'027,01		
						1'027,01	48,070	49'368,37
8432 / 2465 PA.PD.074	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI , FINO A CM 10, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE SINTETICHE IN POLIACRILONITRILE. Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aumento ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=32,34+5,27)				37,610	37,61		
	SOMMANO m3					37,61	1'507,790	56'707,98
	MM03 - Muro da mantenere Pk 10+238 - Pk 10+518 (Cat 300)							
8433 / 2466 NP.CMC.46	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE PILE/PULVINI/SPALLE - PER OGNI CM DI SPESS. OLTRE I PRIMI 5 CM Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio su superf ... e di risulta. - PER OGNI METRO QUADRO DI SUPERFICIE IDRODEMOLITA E PER OGNI CENTRIMETRO DI SPESSORE OLTRE I PRIMI 5 CM QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				180,250	180,25		
	SOMMANO mq					180,25	18,650	3'361,66
8434 / 2467 NP.CMC.51	TRATTAMENTO PROTETTIVO DELLE SUPERFICI IN C.A. ESISTENTI Trattamento protettivo delle superfici in c.a. esistenti costituita da: - sabbatura di superfici di calcestruzzo, eseguita ... vata, secondo ASTM (G53; compresa ogni altra prestazione ed onere. Misurazione sulle superfici effettivamente trattate. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		1310,20			1'310,20		
	SOMMANO mq					1'310,20	31,360	41'087,87
8435 / 2468 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		368,94			368,94		
	SOMMANO mq					368,94	48,070	17'734,95
8436 / 2469 PA.PD.074	RIPRISTINO DI CALCESTRUZZI , FINO A CM 10, CON MALTA CEMENTIZIA COLABILE CON FIBRE SINTETICHE IN POLIACRILONITRILE. Ripristino e/o consolidamento di calcestruzzo, anche con aumento ... esclusione dell'asportazione del calcestruzzo degradato dell'armatura aggiuntiva e della formazione del piano di lavoro. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		13,01			13,01		
	SOMMANO m3					13,01	1'507,790	19'616,35
	OS60 - Muro di sostegno - Viab. Sec. 08-09 - da km 0+958 a Km 0+042 (Cat 321)							
	A R I P O R T A R E							88'553'439,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							88'553'439,03
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8437 / 5908 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni di ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL	40,00	11,00			440,00		
	SOMMANO ml					440,00	149,460	65'762,40
8438 / 5909 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				34735,515	34'735,52		
	SOMMANO kg					34'735,52	0,860	29'872,55
8439 / 5910 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 5908 [ml 440.00]					440,00		
	SOMMANO ml					440,00	12,130	5'337,20
8440 / 5911 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				83,400	83,40		
	SOMMANO ml					83,40	82,040	6'842,14
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8441 / 5912 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone sotto cordolo Magrone sotto cordolo a detrarre l' ingombro dei pali *(H/peso=0,40*0,40*3,1416)	40,00	28,20 12,20	1,200 1,200	0,100 0,100	3,38 1,46 -2,01		
	Sommano positivi mc					4,84		
	Sommano negativi mc					-2,01		
	SOMMANO mc					2,83	73,060	206,76
8442 / 5913 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Q.tà eseguita e contabilizzata Q.tà eseguita e contabilizzata		28,00 12,00	1,000 1,000	1,000 1,000	28,00 12,00		
	SOMMANO mc					40,00	89,240	3'569,60
8443 / 5914	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER							
	A R I P O R T A R E							88'665'029,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							88'665'029,68
B.4.01	CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Q.tà eseguita e contabilizzata Q.tà eseguita e contabilizzata Q.tà eseguita e contabilizzata Q.tà eseguita e contabilizzata	2,00	28,00		1,000	56,00		
		2,00	1,00	1,000		2,00		
		2,00	12,00	1,000		24,00		
		2,00	1,00	1,000		2,00		
	SOMMANO mq					84,00	15,610	1'311,24
8444 / 5915 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				3924,916	3'924,92		
	SOMMANO kg					3'924,92	0,860	3'375,43
8445 / 5916 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Mezzo tubo dietro cordolo di testa (misura da cad) *(lung.=28+2) Mezzo tubo dietro cordolo di testa (misura da cad) *(lung.=12+2)		30,00			30,00		
			14,00			14,00		
	SOMMANO ml					44,00	47,180	2'075,92
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
8446 / 5891 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di fondazione muro sostegno				46,364	46,36		
	SOMMANO mc					46,36	73,060	3'387,06
8447 / 5892 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione ed elevazione				209,264	209,26		
	SOMMANO mc					209,26	89,240	18'674,36
8448 / 5893 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione ed elevazione				460,665	460,67		
	SOMMANO mq					460,67	15,610	7'191,06
8449 / 5894 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.							
	A R I P O R T A R E							88'701'044,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							88'701'044,75
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione ed elevazione				1141,627	1'141,63		
	SOMMANO kg					1'141,63	0,860	981,80
8450 / 5895 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pozzetto di raccolta tubazione drenante a tergo del muro e canaletta di testa Pozzetto di scarico					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	440,910	881,82
8451 / 5896 PA.03	FORNITURA E COLLOCAZIONE DI TUBO RIGIDO DI PVC DIAM. EST. 32 o 50 MM. Fornitura e collocazione di tubo rigido di P.V.C. tipo pesante del diametro esterno di 32 o 50 mm., compreso cu ... so, altresì, il nastro di acciaio, la sabbia e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				24,000	24,00		
	SOMMANO ml					24,00	8,880	213,12
8452 / 5897 PA.PD.025	GECOMPOSITO IN GEOGRIGLIA E DOPPIO GEOTESSILE PESO > G/MQ 500 Fornitura e posa in opera di geostuoia composta da georete in polietilene ad alta densità contenuta tra due teli ... n opera, comprese sovrapposizioni ai bordi del telo o del pannello per almeno 25 cm ed ogni altro onere e magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Muro tipo 1 Elevazione *(lung.=14,45+2,45)*(H/peso=2,15-0,40) Fondazione *(lung.=14,45+2,45) Muro tipo 2 Elevazione *(H/peso=(2,29+2,30)/2) (H/peso=(2,30+2,41)/2) (H/peso=(2,41+2,55)/2) Fondazione		16,90 16,90	1,600	1,750	29,58 27,04		
	SOMMANO mq					315,41	6,510	2'053,32
8453 / 5898 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Mezzo tubo dietro testa muro *(lung.=+2,45+14,45+19,20+19,20+14,45+ 1,30)					71,05		
	SOMMANO ml					71,05	47,180	3'352,14
8454 / 5899 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55,							
	A R I P O R T A R E							88'708'526,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							88'708'526,95
	avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione ed elevazione				209,264	209,26		
	SOMMANO mc					209,26	12,800	2'678,53
8455 / 5900 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi disegno contabile nr. 321 Muro tipo 2 Alla base del muro *(lung.=19,20+19,20+14,45+1,30)		54,15			54,15		
	Muro tipo 1 Alla base del muro *(lung.=14,45+2,45)		16,90			16,90		
	SOMMANO ml					71,05	15,150	1'076,41
8456 / 5901 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Chiusini per pozzetti interrati					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	203,870	407,74
8457 / 5902 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico drenaggio a tergo muro		8,30			8,30		
	SOMMANO ml					8,30	14,270	118,44
	OS66 - Muro in gabbioni - Viab. Sec. 32 - da Km 0+131 a Km 0+168 (Cat 322) OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8458 / 4111 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetti di raccolta drenaggio					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	329,710	659,42
8459 / 4112 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Chiusini pozzetti di raccolta renaggio					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	203,870	407,74
	A R I P O R T A R E							88'713'875,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							88'713'875,23
	OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)							
8460 / 7280 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi verbale di pesatura nr 17 gabbioni 2.00x1.00x1.00 metri. 15,30 kg/cad <u>Lato in dx</u> 1° Fila 2° Fila <u>Lato in sx</u> 1° Fila 2° Fila	17,00 8,00 6,00 3,00			15,300 15,300 15,300 15,300	260,10 122,40 91,80 45,90		
	SOMMANO kg					520,20	5,120	2'663,42
8461 / 7281 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbionata in sx Gabbionata in dx				17,940 44,520	17,94 44,52		
	SOMMANO mc					62,46	19,280	1'204,23
8462 / 7282 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Gabbionata in sx fila 1 fila 2 Gabbionata in dx fila 1 fila 2		5,87 5,74 16,07 14,97		0,700 1,000 1,000 1,000	4,11 5,74 16,07 14,97		
	SOMMANO mq					40,89	22,550	922,07
8463 / 7283 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Geotessile a tergo in sx Geotessile a tergo in dx				32,640 89,420	32,64 89,42		
	SOMMANO mq					122,06	3,940	480,92
	OS93 - Muro in terra rinforzata Svincolo Vicari Nord (Cat 323) OS01 - Muri Terre Rinforzate (SbCat 144)							
	A R I P O R T A R E							88'719'145,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							88'719'145,87	
8464 / 2937 PA.20	MURI IN TERRA RINFORZATA PER MQ DI SUPERFICIE A VISTA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Terra rinforzata SOMMANO mq				267,162	267,16			
						267,16	121,900	32'566,80	
	OS97A - Muro in terra rinforzata Svincolo Vicari Sud (Cat 326) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)								
8465 / 5452 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pali lunghezza ml 11,10 Pali lunghezza ml 15,10 SOMMANO ml	6,00 39,00	11,10 15,10			66,60 588,90			
						655,50	149,460	97'971,03	
8466 / 5453 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/ 37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pali lunghezza ml 11,10 Pali lunghezza ml 15,10 SOMMANO ml	6,00 39,00	11,10 15,10			66,60 588,90			
						655,50	12,130	7'951,22	
8467 / 5454 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL <u>Tratto A</u> Armatura pali (N° 6 pali da 11,10 metri) Pos.40 Ø18 *(par.ug.=6*18) Pos. 42 _Ø20 (anelli) *(par.ug.=6*6) Pos. 41 _Ø10 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,15^2)^0,5* 10,90/0,15) (lung.=0,010*40) <u>Tratto B</u> Armatura pali (N° 39 pali da 15,10 metri) Pos.5 Ø 20 *(par.ug.=39*18) Pos.8 Ø 20 *(par.ug.=39*18) Pos. 7 _Ø20 (anelli) *(par.ug.=39*8) Pos. 6 _Ø10 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,15^2)^0,5* 14,90/0,15) (lung.=0,010*40) SOMMANO kg	108,00 36,00 6,00 78,00 702,00 702,00 312,00 39,00 691,00	12,00 2,50 155,54 0,40 5,00 12,00 2,25 212,62 0,40		1,998 2,466 0,617 0,617 2,466 2,466 2,466 0,617 0,617	2'589,41 221,94 575,81 19,25 8'655,66 20'773,58 1'731,13 5'116,28 170,54			
						39'853,60	0,860	34'274,10	
8468 / 5455 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO ml				11,600	11,60			
						11,60	82,040	951,66	
	A R I P O R T A R E							88'892'860,68	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							88'892'860,68
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8469 / 5460 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone cordolo Tratto A + Tratto B *(lung.=0,1+28,62)*(larg.=0,1+1+0,1) Tratto C *(lung.=0,1+5,8+0,1)*(larg.=0,1+1+0,1) Tratto D *(lung.=23,46+0,1)*(larg.=0,1+1+0,1) A detrarre ingombro pali *(lung.=(0,40*0,40*3,14))		28,72 6,00 23,56 45,00	1,200 1,200 1,200	0,100 0,100 0,100 0,100	3,45 0,72 2,83 -2,25		
	Sommano positivi mc					7,00		
	Sommano negativi mc					-2,25		
	SOMMANO mc					4,75	73,060	347,04
8470 / 5461 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tratto A + Tratto B Salto di quota tratto B - C (superf. da cad 0,19 mq) Tratto C Salto di quota tratto C - D (superf. da cad 0,89 mq) Tratto D A detrarre smussi per tiranti *(H/peso=0,55/2)		29,62 5,80 24,56 19,00	1,000 1,000 1,000 0,320	1,500 0,190 1,500 0,890 1,500 0,275	44,43 0,19 8,70 0,89 36,84 -0,67		
	Sommano positivi mc					91,05		
	Sommano negativi mc					-0,67		
	SOMMANO mc					90,38	89,240	8'065,51
8471 / 5462 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave di coronamento				6086,560	6'086,56		
	SOMMANO kg					6'086,56	0,860	5'234,44
8472 / 5463 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Chiusura estremità Tratto A + B Chiusura estremità *(H/peso=1,500+0,12) Salto di quota tratto B - C (superf. da cad 0,19 mq) Chiusura estremità *(H/peso=1,500+0,22) Tratto C Chiusura estremità *(H/peso=1,500+0,87) Salto di quota tratto C - D (superf. da cad 0,89 mq) Chiusura estremità *(H/peso=1,500+0,72) Tratto C Chiusura estremità A detrarre alloggio tirante Alloggio tirante Facce triangolari *(par.ug.=19*2)*(H/peso=0,55/2) Facce rettangolari	1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 1,00 2,00 1,00 19,00 38,00 19,00	29,62 5,80 24,56 0,40 0,32 0,40	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 0,275 0,630	1,50 1,500 1,620 0,190 1,720 1,500 2,370 0,890 2,220 1,500 1,500 0,550 0,275 0,630	1,50 88,86 1,62 0,38 1,72 17,40 2,37 1,78 2,22 73,68 1,50 -4,18 3,34 4,79		
	Sommano positivi mq					201,16		
	Sommano negativi mq					-4,18		
	A R I P O R T A R E					196,98		88'906'507,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					196,98		88'906'507,67
	SOMMANO mq					196,98	15,610	3'074,86
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
8473 / 5456 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Perforazione tiranti ordine n. 1 trave di coronamento	17,00	30,00			510,00		
	SOMMANO ml					510,00	30,340	15'473,40
8474 / 5457 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tiranti ordine n. 1 trave di coronamento	17,00	30,00			510,00		
	SOMMANO ml					510,00	22,200	11'322,00
8475 / 5458 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tiranti ordine n1					17,00		
	SOMMANO cadauno					17,00	116,240	1'976,08
8476 / 5459 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Piastre 300x500x20mm Tiranti ordine n. 1 trave di coronamento (20.133 kg/cad)	17,00			20,133	342,26		
	SOMMANO kg					342,26	2,520	862,50
8477 / 11751 PA.PED.101	SOVRAPPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO Sovrapprezzo all'acciaio per zincatura a caldo anche in barre tonde per cementi armati o precompressi, per la protezione superficiale ... mpresa tra 60 e 100 micron effettuata con trattamento a caldo in officina compreso ogni onere di lavorazione e trasporto QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3	17,00			20,130	342,21		
	SOMMANO kg					342,21	0,430	147,15
8478 / 11752 PA.PED.101 A	SIGILLATURA DEL FORO DI ALLOGGIAMENTO DEI TIRANTI DI TESTA PARATIA Esecuzione in quota della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretanicca o prodotto similare.							
	A R I P O R T A R E							88'939'363,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							88'939'363,66
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					17,00		
	SOMMANO cadauno					17,00	52,180	887,06
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8479 / 5464 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	Testa paratia - tratto A + B		30,00			30,00		
	Testa paratia - tratto D		25,00			25,00		
	SOMMANO ml					55,00	47,180	2'594,90
8480 / 5465 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	Pozzetto di scarico canaletta testa paratia					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	329,710	659,42
8481 / 5466 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	Copertura pozzetto di scarico canaletta testa paratia					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	203,870	407,74
8482 / 5467 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	Scarico canaletta testa paratia		4,00			4,00		
	Scarico canaletta testa paratia		6,50			6,50		
	SOMMANO ml					10,50	27,730	291,17
	OS97B - Muro in terra rinforzata Svincolo Vicari Sud (Cat 327)							
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8483 / 5561 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800.							
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	Paratia di pali Ø 800 L=11,40 ml *(par.ug.=24+24+10)	58,00	11,40			661,20		
	SOMMANO ml					661,20	149,460	98'822,95
	A R I P O R T A R E							89'043'026,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							89'043'026,90
8484 / 5562 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali Ammorsamento in roccia *(lung.=66,80+152,20)		219,00			219,00		
	SOMMANO ml					219,00	82,040	17'966,76
8485 / 5563 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali Lato Monte (n° 7 di 24 pali lungh. 11.40m) Pos.2 Ø20 *(par.ug.=7*16) Pos.1 Ø20 (anelli)*(par.ug.=7*7) Pos.3 Ø12 passo 20 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,2^2)^0,5* 11,20/0,2) sovrapposizione spirale *(lung.=0,012*40)	112,00 49,00 7,00 70,00	12,00 2,40 120,09 0,48		2,466 2,466 0,888 0,888	3'314,30 290,00 746,48 29,84		
	Parziale kg					4'380,62		
	Lato Valle (n° 7 di 24 pali lungh. 11.40m) Pos.2 Ø24 *(par.ug.=7*18) Pos.1 Ø20 (anelli)*(par.ug.=7*7) Pos.3 Ø12 passo 20 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,2^2)^0,5* 11,20/0,2) sovrapposizione spirale *(lung.=0,012*40)	126,00 49,00 7,00 70,00	12,00 2,40 120,09 0,48		3,551 2,466 0,888 0,888	5'369,11 290,00 746,48 29,84		
	Parziale kg					6'435,43		
	SOMMANO kg					10'816,05	0,860	9'301,80
8486 / 5564 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali Lato Monte (n° 17 di 24 pali lungh. 11.40m) Pos.2 Ø20 *(par.ug.=17*16) Pos.1 Ø20 (anelli)*(par.ug.=17*7) Pos.3 Ø12 passo 20 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,2^2)^0,5* 11,20/0,2) sovrapposizione spirale *(lung.=0,012*40)	272,00 119,00 17,00 170,00	12,00 2,40 120,09 0,48		2,466 2,466 0,888 0,888	8'049,02 704,29 1'812,88 72,46		
	Parziale kg					10'638,65		
	Lato Valle (n° 17 di 24 pali lungh. 11.40m) Pos.2 Ø24 *(par.ug.=17*18) Pos.1 Ø20 (anelli)*(par.ug.=17*7) Pos.3 Ø12 passo 20 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,2^2)^0,5* 11,20/0,2) sovrapposizione spirale *(lung.=0,012*40)	306,00 119,00 17,00 170,00	12,00 2,40 120,09 0,48		3,551 2,466 0,888 0,888	13'039,27 704,29 1'812,88 72,46		
	Parziale kg					15'628,90		
	Paratia (n° 10 di 10 pali lungh. 11.40m) Pos.2 Ø20 *(par.ug.=10*16) Pos.1 Ø20 (anelli)*(par.ug.=10*7) Pos.3 Ø12 passo 20 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,34)^2+0,2^2)^0,5* 11,20/0,2) sovrapposizione spirale *(lung.=0,012*40)	160,00 70,00 10,00 100,00	12,00 2,40 120,09 0,48		2,466 2,466 0,888 0,888	4'734,72 414,29 1'066,40 42,62		
	Parziale kg					32'525,58		89'070'295,46
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					32'525,58		89'070'295,46
	Parziale kg					6'258,03		
	SOMMANO kg					32'525,58	0,860	27'972,00
8487 / 5565 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali Vedi voce n° 5561 [ml 661.20]					661,20		
	SOMMANO ml					661,20	12,130	8'020,36
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8488 / 5566 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali magrone trave di coronamento doppia Tipo 1 Concio 1 *(lung.=0,10+3,78) Concio 2 *(lung.=7,31+2,69) Concio 3 Concio 4 *(lung.=5,15+10,22+5,13) Concio 5 Concio 6 *(lung.=+1,09+3,41) a detrarre pali *(par.ug.=24+24)*(larg.=0,40^2*3,1416) magrone trave di coronamento singola Tipo 2 *(lung.=16,58+0,10)* (larg.=0,1+1,00+0,1) a detrarre pali *(larg.=0,40^2*3,1416)							
	Sommano positivi mc					19,06		
	Sommano negativi mc					-2,91		
	SOMMANO mc					16,15	73,060	1'179,92
8489 / 5567 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Concio 1 Concio 2 *(lung.=7,31+2,69) Concio 3 Concio 4 *(lung.=5,15+10,22+5,13) Concio 5 Concio 6 *(lung.=+1,09+3,41) trave di coronamento singola Tipo 2 Muretto sopra Cordolo Tipo 1 Concio 1 Concio 2 (H/peso=(3,50+2,83)/2) Concio 3 *(H/peso=(3,93+3,06)/2) Concio 4 *(H/peso=(4,06+3,00)/2) (H/peso=(3,00+5,46)/2) Concio 5 *(H/peso=(2,96+4,15)/2) Concio 6 *(H/peso=(1,36+2,10)/2) (H/peso=(2,10+1,95)/2)							
	SOMMANO mc					270,92	89,240	24'176,90
8490 / 5568 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.							
	A R I P O R T A R E							89'131'644,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							89'161'336,58
	mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta a tergo dell'opera *(lung.=16,58+47,28)		63,86			63,86		
	SOMMANO ml					63,86	47,180	3'012,91
	OS98 - Paratia di pali provvisoriale - Spalla 2 V.tto Scoriavacche 1 (Cat 338) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8493 / 2474 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pali Ø 800 da ml 11,00	12,00	11,00			132,00		
	SOMMANO ml					132,00	149,460	19'728,72
8494 / 2475 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XAI Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				132,000	132,00		
	SOMMANO ml					132,00	12,130	1'601,16
8495 / 2476 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura pali Pos.1 Ø20 *(par.ug.=12*16) Pos.3 Ø16/150 cm (anelli) *(par.ug.=13*7) Pos.2 Ø12/25 cm (spirale) *(lung.=((6,28*0,33)^2+0,25^2)^0,5*11,00/0,25)	192,00 91,00 12,00	11,75 2,15 91,85		2,466 1,578 0,888	5'563,30 308,74 978,75		
	SOMMANO kg					6'850,79	0,860	5'891,68
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8496 / 2477 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trave di coronamento a detrarre pali *(lung.=0,40^2*3,14)		15,15 0,50	1,200	0,100 0,100	1,82 -0,60		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					1,82 -0,60		
	SOMMANO mc					1,22	73,060	89,13
8497 / 2478 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trave di coronamento		14,95	1,000	1,000	14,95		
	SOMMANO mc					14,95	89,240	1'334,14
	A R I P O R T A R E							89'192'994,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							89'192'994,32	
8498 / 2479 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trave di coronamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				742,170	742,17			
						742,17	0,860	638,27	
8499 / 4258 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trave di coronamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	2,00 2,00	14,95	1,000	1,000 1,000	29,90 2,00			
						31,90	15,610	497,96	
	OS99 - Muro di sostegno dx dal km. 15+717,81 al km. 15+877,81 (Cat 339)								
8500 / 7033 PA.PD.045	<p>FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 251 Tratto con fondazione con taglione di ammorsamento (da sez. 787 a sez. 790b - sv.67,00 metri)</p> <p>Tratto con fondazione piana (da sez. 790b a sez. 795 - sv.91,10 metri)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>								
						67,00			
						91,10			
						158,10	47,180	7'459,16	
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)								
8501 / 7034 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 251 (lung.=40,00+27,00+35,70+37,40+18,00)*(larg.=+1,90+1,88+3,43+2,74+0,20+0,50+0,10)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>								
					158,10	10,750	1'699,58		
						1'699,58	3,940	6'696,35	
8502 / 7035 PA.PE.002	<p>TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 251 (lung.=40,00+27,00+35,70+37,40+18,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>								
					158,10		158,10		
						158,10	15,150	2'395,22	
8503 / 7036	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM								
	A R I P O R T A R E							89'210'681,28	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							89'210'681,28
PA.PED.011	Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 251		20,00			20,00		
	SOMMANO ml					20,00	14,270	285,40
8504 / 7037 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 251 Pozzetti di confluenza/scarico trincea drenante OS99					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	153,950	153,95
8505 / 7038 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 251 Tratto con fondazione con taglione di ammassamento (da sez. 787 a sez. 790b - sv.67,00 metri) Magrone Fig. A Magrone Fig. B *(H/peso=0,70/2) Magrone Fig. C Magrone Fig. D Tratto con fondazione piana (da sez. 790b a sez. 795 - sv.93,00 metri) Magrone		67,00	2,600	0,100	17,42		
			67,00	0,700	0,350	16,42		
			67,00	0,100	0,700	4,69		
			67,00	0,700	0,100	4,69		
			91,10	3,200	0,100	29,15		
	SOMMANO mc					72,37	73,060	5'287,35
8506 / 7039 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 251 Tratto con fondazione con taglione di ammassamento (da sez. 787 a sez. 790b - sv.67,00 metri) cls figura A cls figura B cls figura C Tratto con fondazione piana (da sez. 790b a sez. 795 - sv.93,00 metri) Cls figura A Cls figura B		67,00	0,300	2,400	48,24		
			67,00	3,000	0,500	100,50		
			67,00	0,500	0,700	23,45		
			91,10	0,300	2,400	65,59		
			91,10	3,000	0,500	136,65		
	SOMMANO mc					374,43	89,240	33'414,13
8507 / 7040 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 251 Tratto con fondazione con taglione di ammassamento (da sez. 787 a sez. 790b - sv.67,00 metri) cls figura A cls figura B cls figura C Tratto con fondazione piana (da sez. 790b a sez. 795 - sv.93,00 metri) Cls figura A Cls figura B		67,00	0,300	2,400	48,24		
			67,00	3,000	0,500	100,50		
			67,00	0,500	0,700	23,45		
			91,10	0,300	2,400	65,59		
			91,10	3,000	0,500	136,65		
	SOMMANO mc					374,43	12,800	4'792,70
	A R I P O R T A R E							89'254'614,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI														
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE													
	R I P O R T O							89'254'614,81													
8508 / 7041 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 251 Tratto con fondazione con taglione di ammassamento (da sez. 787 a sez. 790b - sv.67,00 metri) Pos.1 Ø16 passo 20 cm. *(par.ug.=2*336) Pos.2 Ø14 passo 100x100 cm (cavallotti) Pos.3 Ø16 passo 12.50 cm *(par.ug.=2*537) Pos.4 Ø12 passo 12.50 cm *(par.ug.=2*537) Pos.6 Ø16 passo 20 cm *(par.ug.=2*336) Ferri di ripartizione (platea fondazione) Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=16+16) Sovrapposizione ferri ripartizione (platea)(nr.5) *(par.ug.=5*32)* (lung.=60*0,012) Ferri ripartizione (taglione) Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=4+4) Sovrapposizione ferri di ripartizione (taglione) (nr.5) *(par.ug.=5*8)* (lung.=60*0,012) Ferri di ripartizione (elevazione) Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=12+12) Sovrap. ferri di ripartizione (elevazione) (nr. 5) *(par.ug.=24*5)*(lung.=60*0,012) Pos.5 Ø8 nr. 6/mq</p> <p>Tratto con fondazione piana (da sez. 790b a sez. 795 - sv.91,10 metri) Pos.1 Ø16 passo 20 cm. *(par.ug.=2*456) Pos.2 Ø14 passo 100x100 cm (cavallotti) Pos.3 Ø16 passo 12.50 cm *(par.ug.=2*730) Pos.4 Ø12 passo 12.50 cm *(par.ug.=2*730) Ferri di ripartizione (platea fondazione) Ø12 passo 20 cm *(par.ug.=16+16) Sovrapposizione ferri ripartizione (platea)(nr.7) *(par.ug.=7*32)* (lung.=60*0,012) Ferri di ripartizione (elevazione) Ø12 passo 20 cm. *(par.ug.=12+12) Sovrap. ferri di ripartizione (elevazione) (nr. 7) *(par.ug.=24*7)*(lung.=60*0,012) Pos.5 Ø8 nr. 6/mq</p>	672,00 201,00 1074,00 1074,00 672,00 32,00 160,00 8,00 40,00 24,00 120,00 966,00 912,00 274,00 1460,00 1460,00 32,00 224,00 24,00 168,00 1312,00	3,70 1,58 1,70 2,45 1,90 67,00 0,72 67,00 0,72 67,00 0,72 0,50 3,70 1,58 1,70 2,45 91,10 0,72 91,10 0,72 0,50	1,578 1,208 1,578 0,888 1,578 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,395 1,578 1,208 1,578 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,395	3'923,54 383,64 2'881,11 2'336,59 2'014,79 1'903,87 102,30 475,97 25,57 1'427,90 76,72 190,79 5'324,80 522,97 3'916,60 3'176,38 2'588,70 143,22 1'941,52 107,41 259,12			33'723,51	0,860	29'002,22											
8509 / 7042 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 251 Tratto con fondazione con taglione di ammassamento (da sez. 787 a sez. 790b - sv.67,00 metri) Fondazione (lato contro terra) Fondazione (lato strada) Chiusura iniziale Elevazione Chiusura iniziale Tratto con fondazione piana (da sez. 790b a sez. 795 - sv.91,10 metri) Fondazione Chiusura finale Elevazione Chiusura finale</p>		67,00 67,00 3,00 0,50 2,00 67,00 0,30 2,00 91,10 3,20 2,00 91,10 0,30		1,200 0,500 0,500 0,700 2,400 2,400 0,500 0,500 2,400 2,400	80,40 33,50 1,50 0,35 321,60 0,72 91,10 1,60 437,28 0,72		968,77	15,610	15'122,50											
	SOMMANO kg																				
	SOMMANO mq																				
	OS100 - Paratia di pali - Pk 8+097 (Cat 340) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)																				
8510 / 2480 B.2.07.a	<p>PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e</p>																				
	A R I P O R T A R E																				89'298'739,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							89'298'739,53
	l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		1210,00			1'210,00		
	SOMMANO ml					1'210,00	149,460	180'846,60
8511 / 2481 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce n° 2480 [ml 1 210.00]					1'210,00		
	SOMMANO ml					1'210,00	12,130	14'677,30
8512 / 2482 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				174060,02	174'060,02		
	SOMMANO kg					174'060,02	0,860	149'691,62
8513 / 2483 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		397,70			397,70		
	SOMMANO ml					397,70	82,040	32'627,31
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8514 / 3568 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				13,350	13,35		
	SOMMANO mc					13,35	73,060	975,35
8515 / 3569 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				158,760	158,76		
	SOMMANO mc					158,76	89,240	14'167,74
8516 / 3570 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				9593,410	9'593,41		
	SOMMANO kg					9'593,41	0,860	8'250,33
8517 / 4303 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con							
	A R I P O R T A R E							89'699'975,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							89'699'975,78
	curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				119,000	119,00		
	SOMMANO mq					119,00	15,610	1'857,59
	OS101 - Paratia di pali - Svincolo Mezzojuso (Cat 341) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8518 / 3574 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni di ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		243,00			243,00		
	SOMMANO ml					243,00	149,460	36'318,78
8519 / 3575 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		243,00			243,00		
	SOMMANO ml					243,00	12,130	2'947,59
8520 / 3576 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				16082,082	16'082,08		
	SOMMANO kg					16'082,08	0,860	13'830,59
8521 / 3577 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		79,80			79,80		
	SOMMANO ml					79,80	82,040	6'546,79
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8522 / 3571 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				21,510	21,51		
	SOMMANO mc					21,51	73,060	1'571,52
8523 / 3572 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				202,700	202,70		
	A R I P O R T A R E					202,70		89'763'048,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					202,70		89'763'048,64
	SOMMANO mc					202,70	89,240	18'088,95
8524 / 3573 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p>				12292,390	12'292,39		
	SOMMANO kg					12'292,39	0,860	10'571,46
8525 / 4304 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p>				302,370	302,37		
	SOMMANO mq					302,37	15,610	4'720,00
	<p>OS102 - Paratia di pali - Sottovia Mezzojuso (Cat 342) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)</p>							
8526 / 6937 B.2.07.c	<p>PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1200 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1200 mm QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 253</p>		180,00			180,00		
	SOMMANO ml					180,00	216,090	38'896,20
8527 / 6939 PA.PD.061	<p>SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1200mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1200mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 253 Vedi voce n° 1 [ml 180.0000]</p>					180,00		
	SOMMANO ml					180,00	27,280	4'910,40
8528 / 6940 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. M.T. N° 253 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata</p>				27072,530	27'072,53		
	SOMMANO kg					27'072,53	0,860	23'282,38
8529 / 6941 PA.PE.006	<p>SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilati ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. M.T. N° 253 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p>		24,50			24,50		
	SOMMANO ml					24,50	84,860	2'079,07
	A R I P O R T A R E							89'865'597,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							89'865'597,10
8530 / 6946 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 M.T. N° 253 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	15,860	380,64
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8531 / 6942 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra M.T. N° 253 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				38,530	38,53		
	SOMMANO mc					38,53	89,240	3'438,42
8532 / 6943 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 253				2440,770	2'440,77		
	SOMMANO kg					2'440,77	0,860	2'099,06
8533 / 6944 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 253				48,000	48,00		
	SOMMANO mq					48,00	15,610	749,28
8534 / 6945 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 253				1,395	1,40		
	SOMMANO mc					1,40	73,060	102,28
	OS103 - Paratia di pali sx da Pk 7+557 a Pk 7+620 (Cat 343) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8535 / 3578 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		660,00			660,00		
	SOMMANO ml					660,00	149,460	98'643,60
8536 / 3579	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI							
	A R I P O R T A R E							89'971'010,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							89'971'010,38
PA.PD.059	CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/ 37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		660,00			660,00		
	SOMMANO ml					660,00	12,130	8'005,80
8537 / 3580 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				43697,814	43'697,81		
	SOMMANO kg					43'697,81	0,860	37'580,12
8538 / 3581 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		172,60			172,60		
	SOMMANO ml					172,60	82,040	14'160,10
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8539 / 2484 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				4,600	4,60		
	SOMMANO mc					4,60	73,060	336,08
8540 / 2485 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				63,500	63,50		
	SOMMANO mc					63,50	89,240	5'666,74
8541 / 2486 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				3856,040	3'856,04		
	SOMMANO kg					3'856,04	0,860	3'316,19
8542 / 4259 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				129,000	129,00		
	SOMMANO mq					129,00	15,610	2'013,69
	S10B - Opere di regimazione idraulica (SbCat 156)							
	A R I P O R T A R E							90'042'089,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							90'042'089,10
8543 / 2487 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione spondale Torrente Buffa da km 7+557 a km 7+620 scavo di sbancamento (sez. media 13,20 mq)		65,00		13,200	858,00		
	SOMMANO mc					858,00	3,610	3'097,38
8544 / 2488 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione spondale Torrente Buffa da km 7+557 a km 7+620 rinterro a tergo gabbioni (sez. media 7,20 mq)		65,00		7,200	468,00		
	SOMMANO mc					468,00	1,400	655,20
8545 / 2489 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione spondale Torrente Buffa da km 7+557 a km 7+620 riempimento gabbionate		65,00 65,00 65,00	3,000 2,000 1,000	1,000 1,000 1,000	195,00 130,00 65,00		
	SOMMANO mc					390,00	19,280	7'519,20
8546 / 2490 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione spondale Torrente Buffa da km 7+557 a km 7+620 gabbionate Kg/mc 8.53 vedi quantità voce NP.CMC.E.1.05.b		390,00		8,530	3'326,70		
	SOMMANO kg					3'326,70	5,120	17'032,70
8547 / 2491 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione spondale Torrente Buffa da km 7+557 a km 7+620 gabbionate		65,00		3,000	195,00		
	SOMMANO mq					195,00	22,550	4'397,25
8548 / 2492 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL							
	A R I P O R T A R E							90'074'790,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							90'074'790,83
	CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sistemazione spondale Torrente Buffa da km 7+557 a km 7+620 protezione gabbionate (sviluppo 6,50 m)		65,00		6,500	422,50		
	SOMMANO mq					422,50	3,940	1'664,65
8549 / 4684 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.1.01 a detrarre quantità voce A.2.06.a quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta *(H/peso=858-468) Cava Filaga		5,80	1,000	390,000	2'262,00		
	SOMMANO mcxkm					2'262,00	0,200	452,40
	OS104 - Sistemazione spondale - Torrente Buffa (Cat 344)							
8550 / 10191 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Sistemazione spondale Torrente Buffa da km 7+557 a km 7+620 scavo di sbancamento				316,930	316,93		
	SOMMANO mc					316,93	3,610	1'144,12
8551 / 10192 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Sistemazione spondale Torrente Buffa da km 7+557 a km 7+620 Riempimento a tergo				130,660	130,66		
	SOMMANO mc					130,66	0,790	103,22
8552 / 10193 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA <u>Conferimento materiale scavato</u> Quantità di cui alla voce precedente A.1.01 (mc 316.93) depurata dalla quantità' reimpiegata a tergo dei gabbioni di cui alla voce precedente NP.CMC.A.2.07.a (mc.130.66). Quantità' a conferimento mc 186.27							
	A R I P O R T A R E							90'078'155,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							90'078'155,22
8553 / 10194 NP.CMC.E.1 .05.b	Verbale distanza nr. 437 Area 2 Villafrati *(lung.=8,30-5)*(H/peso=316,93-130,66) SOMMANO mcxkm	1,00	3,30		186,270	614,69		
						614,69	0,200	122,94
	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Sistemazione spondale Torrente Buffa da km 7+557 a km 7+620 1° fila 1° fila posteriore 2° fila 3° fila		40,72 40,72 42,73 44,53	2,000 1,000 2,000 1,000	1,000 1,000 1,000 1,000	81,44 40,72 85,46 44,53		
	SOMMANO mc					252,15	19,280	4'861,45
8554 / 10195 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Sistemazione spondale Torrente Buffa da km 7+557 a km 7+620 Vedi verbale di pesatura nr 17 gabbioni 2.00x1.00x1.00 metri. 15,30 kg/cad 1° fila 1° fila posteriore 2° fila 3° fila	42,00 21,00 44,00 23,00			15,300 15,300 15,300 15,300	642,60 321,30 673,20 351,90		
	SOMMANO kg					1'989,00	5,120	10'183,68
8555 / 10196 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Sistemazione spondale Torrente Buffa da km 7+557 a km 7+620 1° fila 2° fila 3° fila		40,72 42,73 44,53		1,000 1,000 1,000	40,72 42,73 44,53		
	SOMMANO mq					127,98	22,550	2'885,95
8556 / 10197 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Sistemazione spondale Torrente Buffa da km 7+557 a km 7+620 1° fila *(larg.=3+1) 2° fila 3° fila		40,72 42,73 44,53	4,000 1,000 1,000		162,88 42,73 44,53		
	SOMMANO mq					250,14	3,940	985,55
	A R I P O R T A R E							90'097'194,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							90'097'194,79
	OS105 - Muro di sostegno - Viabilità Secondaria 14 (Cat 345) OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)							
8557 / 2493 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMI PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					26,400	26,40	
	SOMMANO mc						26,40	13,630
								359,83
8558 / 2494 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					7,050	7,05	
	SOMMANO mc						7,05	73,060
								515,07
8559 / 2495 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					35,175	35,18	
	SOMMANO mc						35,18	89,240
								3'139,46
8560 / 2496 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					107,345	107,35	
	SOMMANO mq						107,35	15,610
								1'675,73
8561 / 2497 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					2107,050	2'107,05	
	SOMMANO kg						2'107,05	0,860
								1'812,06
8562 / 2498 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		30,00				30,00	
	SOMMANO ml						30,00	47,180
								1'415,40
8563 / 2499 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		30,00				30,00	
	SOMMANO ml						30,00	15,150
								454,50
	OS106 - Paratia di pali - Viabilità Secondaria 29 (Cat 346) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
	A R I P O R T A R E							90'106'566,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							90'106'566,84
8564 / 2507 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		627,00			627,00		
	SOMMANO ml					627,00	149,460	93'711,42
8565 / 2508 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		627,00			627,00		
	SOMMANO ml					627,00	12,130	7'605,51
8566 / 2509 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				87219,490	87'219,49		
	SOMMANO kg					87'219,49	0,860	75'008,76
8567 / 2513 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		19,60			19,60		
	SOMMANO ml					19,60	82,040	1'607,98
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8568 / 2510 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				4,335	4,34		
	SOMMANO mc					4,34	73,060	317,08
8569 / 2511 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				60,000	60,00		
	SOMMANO mc					60,00	89,240	5'354,40
8570 / 2512 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				3570,100	3'570,10		
	SOMMANO kg					3'570,10	0,860	3'070,29
	A R I P O R T A R E							90'293'242,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							90'293'242,28
8571 / 4261 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO mq					122,000	122,00	
						122,00	15,610	1'904,42
	OS107 - Muro di sostegno su pali sx da km 24+730 a km 24+844 (Cat 347) OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8572 / 2947 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (lung.=136,65+50) SOMMANO ml		186,65				186,65	
						186,65	15,150	2'827,75
8573 / 2948 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=355,55+29,63) SOMMANO mc					385,180	385,18	
						385,18	23,150	8'916,92
8574 / 2949 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti carteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=2092,38+139,12) SOMMANO mq					2231,500	2'231,50	
						2'231,50	3,940	8'792,11
8575 / 2950 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO ml		128,05				128,05	
						128,05	47,180	6'041,40
8576 / 2951 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 scarico fosso di guardia SOMMANO ml	5,00	3,00				15,00	
						15,00	14,920	223,80
	A R I P O R T A R E							90'321'948,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							90'321'948,68
8577 / 2952 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				131,040	131,04		
	SOMMANO mc					131,04	73,060	9'573,78
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
8578 / 2941 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		1332,80			1'332,80		
	SOMMANO ml					1'332,80	176,520	235'265,86
8579 / 2942 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		1332,80			1'332,80		
	SOMMANO ml					1'332,80	18,950	25'256,56
8580 / 2943 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				218791,57	218'791,57		
	SOMMANO kg					218'791,57	0,860	188'160,75
8581 / 2944 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				55,238	55,24		
	SOMMANO mc					55,24	73,060	4'035,83
8582 / 2945 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=776,06+165,69+50)				991,750	991,75		
	SOMMANO mc					991,75	89,240	88'503,77
8583 / 2946 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					0,00	12,800	0,00
	SOMMANO mc							
	A R I P O R T A R E							90'872'745,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							90'872'745,23
8584 / 2953 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilati ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		79,50			79,50		
	SOMMANO ml					79,50	84,860	6'746,37
8585 / 4282 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=770,7+531,5+75)				1377,200	1'377,20		
	SOMMANO mq					1'377,20	15,610	21'498,09
	OS108 - Paratia di pali da km 12+088 a km 12+158 (Cat 348) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8586 / 3813 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 pali Ø 1000 da ml 11,20	67,00	11,20			750,40		
	SOMMANO ml					750,40	176,520	132'460,61
8587 / 3814 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 quantità di cui all'art. B.2.07.b				750,400	750,40		
	SOMMANO ml					750,40	18,950	14'220,08
8588 / 3815 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 pali Ø 1000 da ml 11,20	67,00			1291,410	86'524,47		
	SOMMANO kg					86'524,47	0,860	74'411,04
8589 / 6069 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158							
	A R I P O R T A R E							91'122'081,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'122'081,42
8590 / 6070 PA.PD.060	<p>pali Ø 1000 da ml 11,20</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO ml</p> <p>SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 quantità di cui all'art. B.2.07.b</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO ml</p>	67,00	11,20			-750,40		
						-750,40	176,520	-132'460,61
8591 / 6071 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 pali Ø 1000 da ml 11,20</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO kg</p> <p style="text-align: center;">OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)</p>	67,00			1291,410	-86'524,47		
						-86'524,47	0,860	-74'411,04
8592 / 3816 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 Trave di coronamento a detrarre pali *(lung.=0,50*2*3,14)</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	-67,00	81,10 0,79	1,600	0,100 0,100	12,98 -5,29		
						12,98		
						-5,29		
						7,69	73,060	561,83
8593 / 3817 B.3.15.b	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 Trave di coronamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		81,10	1,200	1,500	145,98		
						145,98	89,240	13'027,26
8594 / 3818 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 Trave di coronamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				8237,550	8'237,55		
						8'237,55	0,860	7'084,29
8595 / 4315 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 Trave di coronamento</p>	2,00 2,00	81,10	1,200	1,500 1,500	243,30 3,60		
	A R I P O R T A R E					246,90		90'921'663,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					246,90		90'921'663,07
	SOMMANO mq					246,90	15,610	3'854,11
8596 / 6072 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 Trave di coronamento					7,690	-7,69	
	SI DETRAGGONO mc						-7,69	73,060
8597 / 6073 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 Trave di coronamento		81,10	1,200	1,500		-145,98	
	SI DETRAGGONO mc						-145,98	89,240
8598 / 6074 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 Trave di coronamento					8237,550	-8'237,55	
	SI DETRAGGONO kg						-8'237,55	0,860
8599 / 6081 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 Trave di coronamento	2,00 2,00	81,10	1,200	1,500 1,500		-243,30 -3,60	
	SI DETRAGGONO mq						-246,90	15,610
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8600 / 3819 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 canaletta a tergo trave di coronamento *(lung.=66,60+16,10)		82,70				82,70	
	SOMMANO ml						82,70	47,180
8601 / 3820 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 pozzetto di scarico canaletta + tubo drenante						1,00	
	SOMMANO cad						1,00	329,710
8602 / 3821 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							90'905'221,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							90'905'221,19
8603 / 3822 PA.PD.031	OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 drenaggio sotto canaletta (da autocad sup=mq 1,362) *(lung.=66,60+16,10) SOMMANO mc		82,70		1,362	112,64		
						112,64	13,630	1'535,28
8604 / 3823 PA.PE.002	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 drenaggio sotto canaletta (da autocad sv=ml 5,70+0.30) *(lung.=66,60+16,10) SOMMANO mq		82,70		6,000	496,20		
						496,20	3,940	1'955,03
8605 / 3824 PA.PE.003	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 drenaggio sotto canaletta *(lung.=66,60+16,10) SOMMANO ml		82,70			82,70		
						82,70	15,150	1'252,91
8606 / 4777 A.1.10	TUBAZIONE IN PVC RIGIDO PER FOGNATURA DN 250 MM SN4. Fornitura e posa in opera di tubi in PVC rigido a parete compatta, comprensivi di giunto a bicchiere con anello in gomma, per f ... formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. Diametro nominale 250 mm, SN4. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 tubo di scarico canaletta + tubo drenante al fosso di guardia SOMMANO ml		1,50			1,50		
						1,50	25,380	38,07
8607 / 6075 PA.PD.045	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale drenante (B.3.02.b) Cava BUTTITTA *(lung.=9,6+5) Cava CONSONA *(lung.=31,4+5) Cava FILAGA Cava MPG srl *(lung.=12,8+5) Cava RICAL Cava VALLE RENA *(lung.=40,7+5) Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		14,60	0,013	112,400	21,33		
			36,40	0,053	112,400	216,84		
			17,80	0,621	112,400	1'242,45		
			45,70	0,312	112,400	1'602,64		
						3'083,26	0,200	616,65
8607 / 6075 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 canaletta a tergo trave di coronamento *(lung.=66,60+16,10)		82,70			-82,70		
	A R I P O R T A R E					-82,70		90'910'619,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-82,70		90'910'619,13
	SI DETRAGGONO ml					-82,70	47,180	-3'901,79
8608 / 6076 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 pozzetto di scarico canaletta + tubo drenante					-1,00		
	SI DETRAGGONO cad					-1,00	329,710	-329,71
8609 / 6077 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 drenaggio sotto canaletta (da autocad sup=mq 1,362) *(lung.=66,60+16,10)		82,70		1,362	-112,64		
	SI DETRAGGONO mc					-112,64	13,630	-1'535,28
8610 / 6078 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 drenaggio sotto canaletta (da autocad sv=ml 5,70+0.30) *(lung.=66,60+ 16,10)		82,70		6,000	-496,20		
	SI DETRAGGONO mq					-496,20	3,940	-1'955,03
8611 / 6079 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 drenaggio sotto canaletta *(lung.=66,60+16,10)		82,70			-82,70		
	SI DETRAGGONO ml					-82,70	15,150	-1'252,91
8612 / 6080 PA.PE.003	TUBAZIONE IN PVC RIGIDO PER FOGNATURA DN 250 MM SN4. Fornitura e posa in opera di tubi in PVC rigido a parete compatta, comprensivi di giunto a bicchiere con anello in gomma, per f ... formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. Diametro nominale 250 mm, SN4. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS108 - PARATIA DI PALI DA KM 12+088 A KM 12+158 tubo di scarico canaletta + tubo drenante al fosso di guardia		1,50			-1,50		
	SI DETRAGGONO ml					-1,50	25,380	-38,07
8613 / 6082 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto da cava materiale drenante (B.3.02.b) Cava BUTTITTA *(lung.=9,6+5) Cava CONSONA *(lung.=31,4+5) Cava FILAGA Cava MPG srl *(lung.=12,8+5)		14,60	0,013	112,400	-21,33		
			36,40	0,053	112,400	-216,84		
			17,80	0,621	112,400	-1'242,45		
	A R I P O R T A R E					-1'480,62		90'901'606,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-1'480,62		90'901'606,34
	Cava RICAL Cava VALLE RENA *(lung.=40,7+5) Cava TORTORESÌ SI DETRAGGONO mcxkm		45,70	0,312	112,400	-1'602,64		
	OS109 - Muri di sostegno da km 26+718 a km 27+649 (Cat 349)					-3'083,26	0,200	-616,65
8614 / 8185 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Muro sez. a-b - Tipo 1 Muro sez. c-d - Tipo 1 Muro sez. d-e - Tipo 2 Muro sez. f-g - Tipo 2 Muro sez. g-h - Tipo 1 Muro sez. h-i - Tipo 2 Muro sez. i-j - Tipo 1 Muro sez. k-l - Tipo 1 Muro sez. l-m - Tipo 2 Muro sez. m-o - Tipo 3 Muro sez. o-p - Tipo 2 Muro sez. p-q - Tipo 1 Muro sez. r-s - Tipo 1 QUANTITA' A FINIRE Muro sez. e-f - Tipo 1		169,90 39,25 55,50 109,30 70,20 61,45 33,70 50,90 20,00 77,15 32,55 26,70 98,20			169,90 39,25 55,50 109,30 70,20 61,45 33,70 50,90 20,00 77,15 32,55 26,70 98,20		
	SOMMANO ml					868,45	47,180	40'973,47
8615 / 8186 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Muro		9,00			9,00		
	SOMMANO cad					9,00	329,710	2'967,39
8616 / 8187 PA.PED.118	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONE INTERNA 80CM X 80CM X 50CM. Fornitura e posa in opera di elementi ... ; - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=50 cm. QUANTITA' ESEGUITA E NON CONTABILIZZATA AL 37° SAL Muro					9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	77,180	694,62
8617 / 8188 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Verbale pesatura 11 Muro sez. a-b - Tipo 1 Muro sez. c-d - Tipo 1 Muro sez. e-f - Tipo 1 Muro sez. g-h - Tipo 1 Muro sez. i-j - Tipo 1 Muro sez. k-l - Tipo 1 Muro sez. o-p - Tipo 2 Muro sez. p-q - Tipo 1 Muro sez. r-s - Tipo 1		1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		42,400 42,400 42,400 42,400 42,400 42,400 42,400 42,400 42,400	42,40 42,40 42,40 42,40 42,40 42,40 42,40 42,40 42,40		
	A R I P O R T A R E					381,60		90'945'625,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					381,60		90'945'625,17
	SOMMANO kg					381,60	2,360	900,58
8618 / 8189 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Materiale drenante a tergo muro		714,58			714,58		
	QUANTITA' A FINIRE da realizzare muro Tipo 1 sez e-f *(larg.=(1,00+1,50)/2)		23,65	1,250	0,500	14,78		
	SOMMANO mc					729,36	13,630	9'941,18
8619 / 8190 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL			5232,940		5'232,94		
	QUANTITA' A FINIRE Muro sez. e-f - Tipo 1 *(larg.=(0,50+1,00+1,50+0,50+0,71))		23,65	4,210		99,57		
	SOMMANO mq					5'332,51	3,940	21'010,09
8620 / 8191 PA.PE.003	TUBAZIONE IN PVC RIGIDO PER FOGNATURA DN 250 MM SN4. Fornitura e posa in opera di tubi in PVC rigido a parete compatta, comprensivi di giunto a bicchiere con anello in gomma, per f ... formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. Diametro nominale 250 mm, SN4. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS109 - MURO DI SOSTEGNO IN C.A. tubo di scarico pozzetti a tergo muro su caditoia - muri tipo 1 - muri tipo 2	8,00 1,00			1,400 1,400	11,20 1,40		
	SOMMANO ml					12,60	25,380	319,79
8621 / 8192 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL OS109 - MURO DI SOSTEGNO IN C.A. Barbacani - muri tipo 2 - muri tipo 3	151,00 48,00			0,300 0,450	45,30 21,60		
	SOMMANO ml					66,90	5,160	345,20
8622 / 8193 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Muro sez. a-b - Tipo 1 Muro sez. c-d - Tipo 1 Muro sez. d-e - Tipo 2 Muro sez. f-g - Tipo 2 Muro sez. g-h - Tipo 1 Muro sez. h-i - Tipo 2 Muro sez. i-j - Tipo 1 Muro sez. k-l - Tipo 1 Muro sez. l-m - Tipo 2		169,90 39,25 55,50 109,30 70,20 61,45 33,70 50,90 20,00			169,90 39,25 55,50 109,30 70,20 61,45 33,70 50,90 20,00		
	A R I P O R T A R E					610,20		90'978'142,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					610,20		90'978'142,01
	Muro sez. m-o - Tipo 3 Muro sez. o-p - Tipo 2 Muro sez. p-q - Tipo 1 Muro sez. r-s - Tipo 1		77,15 32,55 26,70 98,20			77,15 32,55 26,70 98,20		
	QUANTITA' A FINIRE Muro sez. e-f - Tipo 1		23,65			23,65		
	SOMMANO ml					868,45	15,150	13'157,02
8623 / 8194 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 *(lung.=30+100)		130,00		0,210	27,30		
	SOMMANO mc					27,30	161,290	4'403,22
8624 / 8195 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) *(lung.=30+100)		130,00	1,960	4,080	1'039,58		
	SOMMANO kg					1'039,58	1,010	1'049,98
8625 / 8196 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 *(lung.=30+100)		130,00	1,900		247,00		
	SOMMANO mq					247,00	15,610	3'855,67
8626 / 8197 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fosso di guardia 80x80		120,00		0,330	39,60		
	SOMMANO mc					39,60	161,290	6'387,08
8627 / 8198 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) Fosso di guardia 80x80		120,00	3,250	4,080	1'591,20		
	SOMMANO kg					1'591,20	1,010	1'607,11
8628 / 8199 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.							
	A R I P O R T A R E							91'008'602,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'008'602,09
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fosso di guardia 80x80		120,00	3,050		366,00		
	SOMMANO mq					366,00	15,610	5'713,26
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
8629 / 8200 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA							
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di fondazione							
	Muro sez. a-b - Tipo 1		169,90	1,250	0,100	21,24		
	Muro sez. c-d - Tipo 1		39,25	1,250	0,100	4,91		
	Muro sez. d-e - Tipo 2		55,50	3,100	0,100	17,21		
	Muro sez. f-g - Tipo 2		109,30	3,100	0,100	33,88		
	Muro sez. g-h - Tipo 1		70,20	1,250	0,100	8,78		
	Muro sez. h-i - Tipo 2		61,45	3,100	0,100	19,05		
	Muro sez. i-j - Tipo 1		33,70	1,250	0,100	4,21		
	Muro sez. k-l - Tipo 1		50,90	1,250	0,100	6,36		
	Muro sez. l-m - Tipo 2		20,00	3,100	0,100	6,20		
	Muro sez. m-o - Tipo 3		77,15	4,250	0,100	32,79		
	Muro sez. o-p - Tipo 2		32,55	3,100	0,100	10,09		
	Muro sez. p-q - Tipo 1		26,70	1,250	0,100	3,34		
	Muro sez. r-s - Tipo 1		98,20	1,250	0,100	12,28		
	Parziale mc					180,34		
	Magrone marciapiede Muro sez. d-e tipo 2							
	tratto a-b *(larg.=(0,60+0,58)/2)		15,50	0,590	0,100	0,91		
	tratto b-c *(larg.=(0,58+0,56)/2)		20,00	0,570	0,100	1,14		
	tratto c-d *(larg.=(0,56+0,58)/2)		20,00	0,570	0,100	1,14		
	tratto e-f *(larg.=(0,64+0,93)/2)		20,00	0,785	0,100	1,57		
	tratto f-g *(larg.=(0,93+1,12)/2)		20,00	1,025	0,100	2,05		
	tratto g-h *(larg.=(1,12+1,10)/2)		20,00	1,110	0,100	2,22		
	tratto h-i *(larg.=(1,10+0,82)/2)		20,00	0,960	0,100	1,92		
	tratto i-l *(larg.=(0,82+0,58)/2)		20,00	0,700	0,100	1,40		
	tratto l-m *(larg.=(0,58+0,62)/2)		9,30	0,600	0,100	0,56		
	Muro sez. h-i - Tipo 2							
	tratto n-o *(larg.=(0,65+0,62)/2)		20,00	0,635	0,100	1,27		
	tratto o-p *(larg.=(0,62+0,60)/2)		20,00	0,610	0,100	1,22		
	tratto p-q *(larg.=(0,60+0,63)/2)		21,45	0,615	0,100	1,32		
	Muro sez. l-m - Tipo 2							
	tratto r-s *(larg.=(0,64+1,06)/2)		20,00	0,850	0,100	1,70		
	Muro sez. m-o - Tipo 3							
	tratto s-t *(larg.=(1,06+1,09)/2)		20,00	1,075	0,100	2,15		
	tratto t-u *(larg.=(1,09+1,10)/2)		20,00	1,095	0,100	2,19		
	tratto u-v *(larg.=(1,10+1,10)/2)		20,00	1,100	0,100	2,20		
	tratto v-z *(larg.=(1,10+1,09)/2)		17,15	1,095	0,100	1,88		
	Muro sez. o-p - Tipo 2							
	tratto z-x *(larg.=(1,09+0,84)/2)		32,55	0,965	0,100	3,14		
	Parziale mc					29,98		
	QUANTITA' A FINIRE Magrone di fondazione							
	Muro sez. e-f - Tipo 1		23,65	1,250	0,100	2,96		
	Magrone di riempimento Tra cunetta e muro (Marciapiedi) Tratto tipo 1 da realizzare		23,65	0,600	0,100	1,42		
	Parziale mc					4,38		
	A R I P O R T A R E					214,70		91'014'315,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					214,70		91'014'315,35
	SOMMANO mc					214,70	73,060	15'685,98
8630 / 8201 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazioni Muro sez. a-b - Tipo 1 Muro sez. c-d - Tipo 1 Muro sez. d-e - Tipo 2 Muro sez. d-e - Tipo 2 (dente) Muro sez. f-g - Tipo 2 Muro sez. f-g - Tipo 2 (dente) Muro sez. g-h - Tipo 1 Muro sez. h-i - Tipo 2 Muro sez. h-i - Tipo 2 (dente) Muro sez. i-j - Tipo 1 Muro sez. k-l - Tipo 1 Muro sez. l-m - Tipo 2 Muro sez. l-m - Tipo 2 (dente) Muro sez. m-o - Tipo 3 Muro sez. m-o - Tipo 3 (dente) Muro sez. o-p - Tipo 2 Muro sez. o-p - Tipo 2 (dente) Muro sez. p-q - Tipo 1 Muro sez. r-s - Tipo 1		169,90 39,25 55,50 55,50 109,30 109,30 70,20 61,45 61,45 33,70 50,90 20,00 20,00 77,15 77,15 32,55 32,55 26,70 98,20	1,050 1,050 2,800 0,500 2,800 0,500 1,050 2,800 0,500 1,050 1,050 2,800 0,500 3,950 0,500 2,800 0,500 1,050 1,050	0,600 0,600 0,500 0,500 0,500 0,500 0,600 0,500 0,500 0,600 0,600 0,500 0,500 0,600 1,100 0,500 0,500 0,600 0,600	107,04 24,73 77,70 13,88 153,02 27,33 44,23 86,03 15,36 21,23 32,07 28,00 5,00 182,85 42,43 45,57 8,14 16,82 61,87		
	Parziale mc					993,30		
	Elevazioni Muro sez. a-b - Tipo 1 Muro sez. c-d - Tipo 1 Muro sez. d-e - Tipo 2 Muro sez. f-g - Tipo 2 Muro sez. g-h - Tipo 1 Muro sez. h-i - Tipo 2 Muro sez. i-j - Tipo 1 Muro sez. k-l - Tipo 1 Muro sez. l-m - Tipo 2 Muro sez. m-o - Tipo 3 Muro sez. o-p - Tipo 2 Muro sez. p-q - Tipo 1 Muro sez. r-s - Tipo 1	169,90 39,25 55,50 109,30 70,20 61,45 33,70 50,90 20,00 77,15 32,55 26,70 98,20	0,450 0,450 0,300 0,300 0,450 0,300 0,450 0,450 0,300 0,450 0,300 0,450 0,450	0,500 0,500 2,500 2,500 0,500 2,500 0,500 0,500 2,500 4,100 2,500 0,500 0,500	38,23 8,83 41,63 81,98 15,80 46,09 7,58 11,45 15,00 142,34 24,41 6,01 22,10			
	Parziale mc					461,45		
	QUANTITA' A FINIRE Fondazione Muro sez. e-f - Tipo 1 Elevazione Muro sez. e-f - Tipo 1	23,65 23,65	1,050 0,450	0,600 0,500	14,90 5,32			
	Parziale mc					20,22		
	SOMMANO mc					1'474,97	89,240	131'626,32
8631 / 8202 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazioni Muro sez. a-b - Tipo 1 Muro sez. c-d - Tipo 1 Muro sez. d-e - Tipo 2 Muro sez. d-e - Tipo 2 (dente) Muro sez. f-g - Tipo 2 Muro sez. f-g - Tipo 2 (dente) Muro sez. g-h - Tipo 1 Muro sez. h-i - Tipo 2		169,90 39,25 55,50 55,50 109,30 109,30 70,20 61,45	1,050 1,050 2,800 0,500 2,800 0,500 1,050 2,800	0,600 0,600 0,500 0,500 0,500 0,500 0,600 0,500	107,04 24,73 77,70 13,88 153,02 27,33 44,23 86,03		
	A R I P O R T A R E					533,96		91'161'627,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					798,10		91'180'507,27
	testate di chiusura	2,00		0,500	0,500	0,50		
	Muro sez. i-j - Tipo 1	2,00	33,70		0,600	40,44		
	testate di chiusura	2,00		1,050	0,600	1,26		
	Muro sez. k-l - Tipo 1	2,00	50,90		0,600	61,08		
	testate di chiusura	2,00		1,050	0,600	1,26		
	Muro sez. l-m - Tipo 2	2,00	20,00		0,500	20,00		
	testate di chiusura	2,00		2,800	0,500	2,80		
	Muro sez. l-m - Tipo 2 (dente)	2,00	20,00		0,500	20,00		
	testate di chiusura	2,00		0,500	0,500	0,50		
	Muro sez. m-o - Tipo 3	2,00	77,15		0,600	92,58		
	testate di chiusura	2,00		3,950	0,600	4,74		
	Muro sez. m-o - Tipo 3 (dente)	2,00	77,15		1,100	169,73		
	testate di chiusura	2,00		0,500	1,100	1,10		
	Muro sez. o-p - Tipo 2	2,00	32,55		0,500	32,55		
	testate di chiusura	2,00		2,800	0,500	2,80		
	Muro sez. o-p - Tipo 2 (dente)	2,00	32,55		0,500	32,55		
	testate di chiusura	2,00		0,500	0,500	0,50		
	Muro sez. p-q - Tipo 1	2,00	26,70		0,600	32,04		
	testate di chiusura	2,00		1,050	0,600	1,26		
	Muro sez. r-s - Tipo 1	2,00	98,20		0,600	117,84		
	testate di chiusura	2,00		1,050	0,600	1,26		
	Parziale mq					1'434,89		
	Elevazioni							
	Muro sez. a-b - Tipo 1	2,00	169,90		0,500	169,90		
	testate di chiusura	2,00		0,450	0,500	0,45		
	Muro sez. c-d - Tipo 1	2,00	39,25		0,500	39,25		
	testate di chiusura	2,00		0,450	0,500	0,45		
	Muro sez. d-e - Tipo 2	2,00	55,50		2,500	277,50		
	testate di chiusura	2,00		0,300	2,500	1,50		
	Muro sez. f-g - Tipo 2	2,00	109,30		2,500	546,50		
	testate di chiusura	2,00		0,300	2,500	1,50		
	Muro sez. g-h - Tipo 1	2,00	70,20		0,500	70,20		
	testate di chiusura	2,00		0,450	0,500	0,45		
	Muro sez. h-i - Tipo 2	2,00	61,45		2,500	307,25		
	testate di chiusura	2,00		0,300	2,500	1,50		
	Muro sez. i-j - Tipo 1	2,00	33,70		0,500	33,70		
	testate di chiusura	2,00		0,450	0,500	0,45		
	Muro sez. k-l - Tipo 1	2,00	50,90		0,500	50,90		
	testate di chiusura	2,00		0,450	0,500	0,45		
	Muro sez. l-m - Tipo 2	2,00	20,00		2,500	100,00		
	testate di chiusura	2,00		0,300	2,500	1,50		
	Muro sez. m-o - Tipo 3	2,00	77,15		4,100	632,63		
	testate di chiusura	2,00		0,450	4,100	3,69		
	Muro sez. o-p - Tipo 2	2,00	32,55		2,500	162,75		
	testate di chiusura	2,00		0,300	2,500	1,50		
	Muro sez. p-q - Tipo 1	2,00	26,70		0,500	26,70		
	testate di chiusura	2,00		0,450	0,500	0,45		
	Muro sez. r-s - Tipo 1	2,00	98,20		0,500	98,20		
	testate di chiusura	2,00		0,450	0,500	0,45		
	A R I P O R T A R E					3'964,71		91'180'507,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI			
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					3'964,71		91'180'507,27		
	Parziale mq					2'529,82				
	QUANTITA' A FINIRE									
	Fondazioni									
	Muro sez. e-f - Tipo 1	2,00	23,65		0,600	28,38				
	testate di chiusura	2,00		1,050	0,600	1,26				
	Elevazioni									
	Muro sez. e-f - Tipo 1	2,00	23,65		0,500	23,65				
	testate di chiusura	2,00		0,450	0,500	0,45				
	Parziale mq					53,74				
	SOMMANO mq					4'018,45	15,610	62'728,00		
8633 / 8204 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi distinta ferri				108916,83 2	108'916,83				
	QUANTITA' A FINIRE Vedi distinta ferri *(H/peso=110140,30-108916,832)				1223,468	1'223,47				
	SOMMANO kg					110'140,30	0,860	94'720,66		
8634 / 8208 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Magrone di riempimento Tra cunetta e muro Rete maglia 15*15 Ø 8 _5,30 kg/mq Magrone marciapiede Muro sez. d-e tipo 2 tratto a-b *(larg.=(0,60+0,58)/2) tratto b-c *(larg.=(0,58+0,56)/2) tratto c-d *(larg.=(0,56+0,58)/2) Muro sez. f-g - Tipo 2 tratto e-f *(larg.=(0,64+0,93)/2) tratto f-g *(larg.=(0,93+1,12)/2) tratto g-h *(larg.=(1,12+1,10)/2) tratto h-i *(larg.=(1,10+0,82)/2) tratto i-l *(larg.=(0,82+0,58)/2) tratto l-m *(larg.=(0,58+0,62)/2) Muro sez. h-i - Tipo 2 tratto n-o *(larg.=(0,65+0,62)/2) tratto o-p *(larg.=(0,62+0,60)/2) tratto p-q *(larg.=(0,60+0,63)/2) Muro sez. l-m - Tipo 2 tratto r-s *(larg.=(0,64+1,06)/2) Muro sez. m-o - Tipo 3 tratto s-t *(larg.=(1,06+1,09)/2) tratto t-u *(larg.=(1,09+1,10)/2) tratto u-v *(larg.=(1,10+1,10)/2) tratto v-z *(larg.=(1,10+1,09)/2) Muro sez. o-p - Tipo 2 tratto z-x *(larg.=(1,09+0,84)/2)				15,50 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 9,30 20,00 20,00 21,45 20,00 20,00 20,00 20,00 17,15 32,55	0,590 0,570 0,570 0,785 1,025 1,110 0,960 0,700 0,600 0,635 0,610 0,615 0,850 1,075 1,095 1,100 1,095 0,965	5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300	48,47 60,42 60,42 83,21 108,65 117,66 101,76 74,20 29,57 67,31 64,66 69,92 90,10 113,95 116,07 116,60 99,53 166,48		
	Parziale kg					1'588,98				
	A R I P O R T A R E					1'588,98		91'337'955,93		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'588,98		91'337'955,93
	QUANTITA 'A FINIRE Tratto da realizzare tipo 1		23,65	0,600	5,300	75,21		
	Parziale kg					75,21		
	SOMMANO kg					1'664,19	1,010	1'680,83
	OS110 - Muro di sostegno - Svincolo Cefalà Diana (Cat 350) OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8635 / 2518 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		16,50			16,50		
	SOMMANO ml					16,50	47,180	778,47
8636 / 2519 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					11,798		
	SOMMANO mc					11,80	13,630	160,83
8637 / 2520 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					58,580		
	SOMMANO mq					58,58	3,940	230,81
8638 / 2521 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		16,50			16,50		
	SOMMANO ml					16,50	15,150	249,98
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
8639 / 2514 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					4,785		
	SOMMANO mc					4,79	73,060	349,96
8640 / 2515 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					28,220		
	SOMMANO mc					28,22		
	A R I P O R T A R E					28,22		91'341'406,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					28,22		91'341'406,81
	SOMMANO mc					28,22	89,240	2'518,35
8641 / 2516 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS110 - MURO IN C.A.- SV. CEFALA' DIANA - RAMO 5 Muro in c.a. vedi voce B.3.15.b				28,220	28,22		
	SOMMANO mc					28,22	12,800	361,22
8642 / 2517 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				2640,170	2'640,17		
	SOMMANO kg					2'640,17	0,860	2'270,55
8643 / 4262 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				86,080	86,08		
	SOMMANO mq					86,08	15,610	1'343,71
	VS29BIS - Viabilità Secondaria 29 Bis (Cat 351) OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)							
8644 / 2534 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di sottofondo Tratto A Tratto B		65,60 154,30	2,000 2,000	0,100 0,100	13,12 30,86		
	SOMMANO mc					43,98	73,060	3'213,18
8645 / 2535 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Canaletta mezzo tubo a tergo muro (cls sottofondo) - da sez. 5b a sez. 11 - da sez. 13 a sez. 25 - da sez. 26 a sez. 31 QUANTITA' A FINIRE Muro di contenimento di nuova realizzazione (Viabilità secondaria 29bis) Canaletta mezzotubo in cls in testa al muro *(lung.=230,00-57,40-152,20)		57,40 152,20 64,00	0,600 0,600 0,600	0,100 0,100 0,100	3,44 9,13 3,84		
	SOMMANO mc		20,40	0,600	0,100	1,22		
						17,63	73,060	1'288,05
8646 / 2536 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							91'352'401,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI			
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	R I P O R T O							91'352'401,87		
	Muro di contenimento di nuova realizzazione (Viabilità secondaria 29bis) Tratto A Fondazione Elevazione Tratto B Fondazione Elevazione		65,60 65,60 154,30 154,30	1,800 0,300 1,800 0,300	0,300 1,450 0,300 1,450	35,42 28,54 83,32 67,12				
	SOMMANO mc					214,40	89,240	19'133,06		
8647 / 2537 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Muro di contenimento di nuova realizzazione (Viabilità secondaria 29bis) <u>Tratto A</u> Armatura longitudinale fondazione Ø12 Sovrapposizione armatura fondazione *(par.ug.=20*5)*(lung.=60*0,012) Armatura longirudinale elevazione Ø8 Sovrapposizione armatura fondazione *(par.ug.=14*5)*(lung.=60*0,008) Staffe fondazione Ø12 *(par.ug.=2*329) Staffe elevazione Ø12 *(par.ug.=2*329) <u>Tratto B</u> Armatura longitudinale fondazione Ø12 Sovrapposizione armatura fondazione *(par.ug.=20*12)*(lung.=60*0,012) Armatura longirudinale elevazione Ø8 Sovrapposizione armatura fondazione *(par.ug.=14*12)*(lung.=60*0,008) Staffe fondazione Ø12 *(par.ug.=2*772) Staffe elevazione Ø12 *(par.ug.=2*772)	20,00 100,00 14,00 70,00 658,00 658,00 20,00 240,00 14,00 168,00 1544,00 1544,00	65,60 0,72 65,60 0,48 2,16 2,11 154,30 0,72 154,30 0,48 2,16 2,11	0,888 0,888 0,395 0,395 0,888 0,888 0,888 0,888 0,395 0,395 0,888 0,888	1'165,06 63,94 362,77 13,27 1'262,10 1'232,88 2'740,37 153,45 853,28 31,85 2'961,52 2'892,96			13'733,45	0,860	11'810,77
8648 / 2538 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Canaletta mezzo tubo a tergo muro (cls sottofondo) - da sez. 5b a sez. 11 - da sez. 13 a sez. 25 - da sez. 26 a sez. 31 QUANTITA' A FINIRE Muro di contenimento di nuova realizzazione (Viabilità secondaria 29bis) Canaletta mezzotubo in cls in testa al muro *(lung.=230,00-57,40-152,20)		57,40 152,20 64,00 20,40			57,40 152,20 64,00 20,40				
	SOMMANO ml					294,00	47,180	13'870,92		
8649 / 4263 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Muro di contenimento di nuova realizzazione (Viabilità secondaria 29bis) Tratto A Fondazione Elevazione Facce di chiusura (fondazione) Facce di chiusura (elevazione) Tratto B Fondazione Elevazione Facce di chiusura (fondazione) Facce di chiusura (elevazione)	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	65,60 65,60 1,80 0,30 154,30 154,30 1,80 0,30	0,300 1,450 0,300 1,450 0,300 1,450 0,300 1,450	39,36 190,24 1,08 0,87 92,58 447,47 1,08 0,87					
	A R I P O R T A R E					773,55		91'397'216,62		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					773,55		91'397'216,62
	SOMMANO mq					773,55	15,610	12'075,12
	TS29C - Viabilità secondaria 29 bis (SbCat 324)							
8650 / 2500 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS29c (Viabilità secondaria 29bis) (cls sottofondo) Pozzetto di monte Rinfianco canna A detrarre volume tubazione *(larg.=(0,60*0,60)*3,14) Manufatto di sbocco (larg.=(3,30+3,90)/2)							
			1,80	2,800	0,100	0,50		
			12,70	1,800	1,800	41,15		
		-1,00	12,70	1,130		-14,35		
			0,40	3,300	0,100	0,13		
			1,80	3,600	0,100	0,65		
	Sommano positivi mc					42,43		
	Sommano negativi mc					-14,35		
	SOMMANO mc					28,08	73,060	2'051,52
8651 / 2501 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS29c (Viabilità secondaria 29bis) (cls struttura) Pozzetto di monte platea pareti *(lung.=1,60+2,00) a detrarre ingresso fossi di guardia *(lung.=(0,80+1,80)/2) a detrarre ingresso tubo *(larg.=0,75^2*3,1416)							
			1,60	2,600	0,300	1,25		
		2,00	3,60	0,300	2,450	5,29		
			2,60	0,300	0,500	0,39		
		-1,00	1,30	0,300	0,500	-0,20		
		-1,00		1,767	0,300	-0,53		
	Parziale mc					6,20		
	Manufatto di sbocco platea (larg.=(2,50+3,70)/2) pareti (H/peso=(1,60+0,50)/2) a detrarre ingresso tubo *(larg.=0,75^2*3,1416)		0,30	2,500	0,300	0,23		
			1,70	3,100	0,300	1,58		
		2,00	2,50	0,300	2,100	1,58		
		2,00	1,70	0,300	1,050	1,07		
		-1,00		1,767	0,300	-0,53		
	Parziale mc					3,93		
	Sommano positivi mc					11,39		
	Sommano negativi mc					-1,26		
	SOMMANO mc					10,13	89,240	904,00
8652 / 2502 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS29c (Viabilità secondaria 29bis) (cls struttura) quantità di cui all'art. B.3.15.b							
					10,130	10,13		
	SOMMANO mc					10,13	12,800	129,66
8653 / 2503 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS29c (Viabilità secondaria 29bis) (armatura: ved. libretto ferri)							
	A R I P O R T A R E							91'412'376,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'412'376,92
	Pozzetto di monte Manufatto di sbocco Rete e.s. rinfiaccio tunazione maglia 20x20 Ø10 SOMMANO kg		10,00	1,800	717,230 374,580 6,380	717,23 374,58 114,84	0,860	1'037,72
8654 / 2504 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS29c (Viabilità secondaria 29bis) (ved. particolari tombini) Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=2,10+1,10) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(0,80+1,80)/2+0,16) SOMMANO kg		2,00 10,00	2,10 3,20 0,81	1,100 60,900 4,560 2,466	140,68 29,18 19,97		
		3,00	1,46		0,617	2,70		
						192,53	4,370	841,36
8655 / 2505 PA.PD.071	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS29c (Viabilità secondaria 29bis) (tubo cls Ø1000) Canna SOMMANO ml		13,30			13,30		
						13,30	24,570	326,78
8656 / 4260 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tombino TS29c (Viabilità secondaria 29bis) (casseforme struttura) Pozzetto di monte platea *(lung.=1,60+2,60) pareti esterne *(lung.=1,60+2,60+1,60) pareti interne *(lung.=1,00+2,00+1,00) a detrarre ingresso fossi di guardia *(lung.=(0,80+1,80)/2) a detrarre ingresso tubo *(larg.=0,75^2*3,1416) Parziale mq	2,00	4,20		0,300	2,52		
						14,21		
		2,00	0,30		0,500	0,30		
						7,67		
		2,00	4,00		2,450	9,80		
						5,90		
		-2,00	1,30		0,500	-1,30		
		-2,00		1,767		-3,53		
						35,57		
	Manufatto di sbocco platea *(lung.=0,30+1,80) (lung.=2,50+3,70) pareti esterne *(lung.=0,30+2,50+0,30) (H/peso=(1,60+0,50)/2) pareti interne (H/peso=(1,60+0,50)/2) a detrarre ingresso tubo *(larg.=0,75^2*3,1416) Parziale mq	2,00	2,10		0,300	1,26		
						1,86		
		2,00	3,10		2,100	6,51		
		2,00	1,80		1,050	3,78		
		2,00	0,30		0,500	0,30		
						3,99		
		2,00	1,90		2,100	3,78		
						4,94		
						1,25		
		-2,00		1,767		-3,53		
						24,14		
	Rifinco tubazione	2,00	12,70		1,800	45,72		
	A R I P O R T A R E					105,43		91'414'582,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					105,43		91'414'582,78
	Parziale mq					45,72		
	Sommano positivi mq					113,79		
	Sommano negativi mq					-8,36		
	SOMMANO mq					105,43	15,610	1'645,76
	TS29D (SbCat 366)							
8657 / 7207 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 254 TS29D Demolizione stuttura esistente Pozzetto di imbocco Platea di fondazione Parete lato monte Pareti lato AG e PA Muretto lato valle Manufatto di sbocco Plata di fondazione trapezia *(lung.=(2,38+3,50)/2) Muretto di testa Muri d'ala lato AG e PA *(H/peso=(1,20+2,53)/2) (H/peso=(1,17+1,20)/2)	2,00	1,52 1,62 1,10 2,23	1,620 0,400 0,400 0,400	0,400 1,960 1,960 0,510	0,98 1,27 1,72 0,45		
	SOMMANO mc					12,72	36,160	459,96
8658 / 7210 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 254 TS29D Magrone di sottofondo Pozzetto di monte Manufatto di sbocco *(larg.=(4,23+2,55)/2)		3,30 2,20 2,65	2,200 3,390 0,300	0,100 0,100 0,100	0,73 0,75 0,08		
	SOMMANO mc					1,56	73,060	113,97
8659 / 7211 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 254 TS29D Calcestruzzo pozzetto di monte Platea di fondazione Pareti lato AG e PA Parete monte Parete monte a detrarre ingresso fosso di guardia *(lung.=(1,00+2,30)/2) Parete valle Parete valle a detrarre sbocco A detrarre incasso ortogriglia *(lung.=1,50+1,50+2,50) A detrarre foro diam.400 *(lung.=3,14*0,2^2) Calcestruzzo manufatto di sbocco Platea di fondazione *(lung.=(4+2,45)/2) Parete sbocco Parete sbocco a destrarre sbocco Muri d'ala *(lung.=(0,80+2,0)/2)	2,00 -1,00 -1,00 -1,00	2,10 2,10 2,50 1,65 2,50 0,85 5,50 0,13	3,100 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,050 0,300	0,300 2,300 2,300 0,800 2,300 1,650 0,050 0,300	1,95 2,90 1,73 -0,40 1,73 -0,42 -0,01 -0,04		
	Sommano positivi mc					14,54		
	Sommano negativi mc					-1,29		
	SOMMANO mc					13,25	89,240	1'182,43
	A R I P O R T A R E							91'417'984,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							91'417'984,90	
8660 / 7212 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 254 TS29D Casseforme pozzetto imbocco Parete filo esterno *(lung.=2,10+3,10+2,10) Parete filo interno *(lung.=1,50+2,50+1,50) A detrarre impronta fosso di guardia *(lung.=(1,00+2,30)/2) Sagoma fosso di guardia *(lung.=1,03+1,00+1,03) A detrarre impronta sbocco Sagoma sbocco *(lung.=0,85+1,65+1,65) Casseforme manufatto di sbocco Platea di fondazione *(lung.=0,3+2,4+4+2,4+0,30) Muro di sbocco (laterali) Muro di sbocco Muri d'ala (laterali) *(par.ug.=2+2)*(H/peso=(0,80+2,0)/2) Muri d'ala (chiusure superiori) Muri d'ala (chiusure frontalii) A detrarre impronta sbocco Sagoma sbocco *(lung.=1,63+0,85+1,63) Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq								
			7,30		2,600	18,98			
			5,50		2,300	12,65			
		-2,00	1,65		0,800	-2,64			
			3,06	0,300		0,92			
		-1,00	0,85		1,650	-1,40			
			4,15	0,300		1,25			
			9,40		0,300	2,82			
		2,00	0,30		2,830	1,70			
		2,00	0,45		1,650	1,49			
			1,73		0,250	0,43			
			2,45		0,930	2,28			
		4,00	2,40		1,400	13,44			
		2,00	2,46		0,300	1,48			
		2,00	0,80		0,300	0,48			
		-1,00	0,85		1,630	-1,39			
			4,11		0,300	1,23			
						59,15			
						-5,43			
						53,72	15,610	838,57	
8661 / 7213 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 254 TS29D Armatura pozzetto imbocco - Vedi libretto ferri Armatura manufatto di sbocco - Vedi libretto ferri SOMMANO kg				803,470 530,130	803,47 530,13			
							1'333,60	0,860	1'146,90
8662 / 7214 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 254 TS29D Griglia di protezione (kg/mq 60,90) Profilo a L 60x5 (kg/ml 4,56) *(lung.=2,60+1,60+2,60+1,60) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) *(lung.=(1,42+2,38)/2) SOMMANO kg								
			2,60	1,600	60,900	253,34			
			8,40		4,560	38,30			
		8,00	0,93		2,466	18,35			
		4,00	1,90		0,617	4,69			
							314,68	4,370	1'375,15
8663 / 7215 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizio ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 254 SOMMANO mc								
					13,250	13,25			
							13,25	12,800	169,60
	A R I P O R T A R E							91'421'515,12	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'421'515,12
	TS29E (SbCat 367)							
8664 / 7216 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 254 TS 29E Calcestruzzo cordolo Lato monte-valle *(H/peso=(0,4+0,25)/2) Lato monte-valle - a detrarre incasso griglia Lato AG-PA Lato AG-PA - a detrarre incasso griglia	2,00 -1,00 2,00 -2,00	1,40 0,90 0,96 0,96	0,300 0,050 0,300 0,050	0,325 0,050 0,400 0,050	0,27 0,23 		
	SOMMANO mc					0,50	89,240	44,62
8665 / 7217 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 254 TS29E Casseforme cordolo Pareti filo esterno *(lung.=1,40+1,56+1,40+1,56) Pareti filo interno *(lung.=0,8+0,96+0,80+0,96)		5,92 3,52		0,400 0,400	2,37 1,41		
	SOMMANO mq					3,78	15,610	59,01
8666 / 7218 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 254 TS29E Armatura cordolo - (vedi Libretto ferri)				84,550	84,55		
	SOMMANO kg					84,55	0,860	72,71
8667 / 7219 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 254 TS29E Griglia di protezione (kg/mq 60,90) Profilo L 60x5 (kg/mq 4,56) *(lung.=0,90+1,06+0,90+1,06)		0,90 3,92	1,060	60,900 4,560	58,10 17,88		
	SOMMANO kg					75,98	4,370	332,03
8668 / 7220 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizio ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 254				0,500	0,50		
	SOMMANO mc					0,50	12,800	6,40
	OS113A - Opera di sostegno viab. sec. 46 - dal Km 0+273 al Km 0+361 (Cat 357) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8669 / 5487	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA							
	A R I P O R T A R E							91'422'029,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'422'029,89
B.2.07.a	LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Pali Ø 800 L= 9,40 m	44,00	9,40			413,60		
	SOMMANO ml					413,60	149,460	61'816,66
8670 / 5488 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali 20% dei pali previsti	0,20			413,600	82,72		
	SOMMANO ml					82,72	82,040	6'786,35
8671 / 5489 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali (quantità di cui all'art. B.2.07.a)				413,600	413,60		
	SOMMANO ml					413,60	12,130	5'016,97
8672 / 5490 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali				15132,370	15'132,37		
	SOMMANO kg					15'132,37	0,860	13'013,84
8673 / 6093 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Pali Ø 800 L= 9,40 m	44,00	9,40			-413,60		
	SI DETRAGGONO ml					-413,60	149,460	-61'816,66
8674 / 6094 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali 20% dei pali previsti	0,20			413,600	-82,72		
	SI DETRAGGONO ml					-82,72	82,040	-6'786,35
8675 / 6095	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI							
	A R I P O R T A R E							91'440'060,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'440'060,70
PA.PD.059	CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/ 37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali (quantità di cui all'art. B.2.07.a)					413,600	-413,60	
	SI DETRAGGONO ml						-413,60	12,130
8676 / 6096 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali					15132,370	-15'132,37	
	SI DETRAGGONO kg						-15'132,37	0,860
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8677 / 5477 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali magrone trave di coronamento *(lung.=0,1+52,80+0,10)*(larg.=0,1+1,0+ 0,1) a detrarre pali *(larg.=0,40^2*3,1416)	44,00	53,00	1,200	0,100	6,36	-2,21	
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					6,36	-2,21	
	SOMMANO mc					4,15		73,060
8678 / 5478 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali trave di coronamento a detrarre smussi per tiranti *(par.ug.=11+2)*(H/peso=0,55/2)	13,00	52,80	1,000	1,000	52,80	-0,46	
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					52,80	-0,46	
	SOMMANO mc					52,34		89,240
8679 / 5479 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali magrone *(lung.=0,1+52,8+0,1) (larg.=0,1+1,0+0,1) trave di coronamento smussi per tiranti *(par.ug.=11+2) (par.ug.=2*13)*(H/peso=0,55/2) a detrarre rientri tiranti *(par.ug.=11+2)	2,00	53,00		0,100	10,60		
		2,00		1,200	0,100	0,24		
		2,00	52,80		1,000	105,60		
		2,00		1,000	1,000	2,00		
		13,00	0,40		0,640	3,33		
		26,00		0,320	0,275	2,29		
	a detrarre rientri tiranti *(par.ug.=11+2)	13,00	0,40		0,550	-2,86		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					124,06	-2,86	
	SOMMANO mq					121,20		15,610
8680 / 5480	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA							
	A R I P O R T A R E							91'428'895,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'428'895,84
B.5.09.d	MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Trave di coronamento				2700,230	2'700,23		
	SOMMANO kg					2'700,23	0,860	2'322,20
8681 / 5481 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 magrone cordolo di base paratia di pali intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	44,00	52,80	0,400	0,100	2,11		
				0,150	0,100	0,66		
	marciapiede paratia di pali		52,80	0,350	0,100	1,85		
	riempimento a tergo pannelli (paratia di pali) rivestimento (sup=85,00 mq hmedia=1,50 m) intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	44,00		0,250	85,000	21,25		
				0,150	1,500	9,90		
	SOMMANO mc					35,77	73,060	2'613,36
8682 / 5482 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di base paratia di pali intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	44,00	52,80	0,400	0,700	14,78		
				0,150	0,700	4,62		
	SOMMANO mc					19,40	89,240	1'731,26
8683 / 5483 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 cordolo di base paratia di pali	2,00	52,80	0,400	0,800	42,24		
				0,400	0,800	0,64		
	SOMMANO mq					42,88	15,610	669,36
8684 / 5484 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di base paratia di pali Ganci per fissaggio pannelli				987,230	987,23		
					1417,120	1'417,12		
	SOMMANO kg					2'404,35	0,860	2'067,74
8685 / 5485 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (rete elettr. Ø8/15x15 - kg/mq 5,30) marciapiede paratia di pali		52,80	0,350	5,300	97,94		
	SOMMANO kg					97,94	1,010	98,92
8686 / 5486 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di							
	A R I P O R T A R E							91'438'398,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'438'398,68
	superficie in verticale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 pannelli di rivestimento paratia di pali (Superf. da cad 85,00 mq)				85,000	85,00		
	SOMMANO mq					85,00	128,060	10'885,10
8687 / 5495 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ganci per fissaggio pannelli	4,00			30,000	120,00		
	SOMMANO cadauno					120,00	15,860	1'903,20
8688 / 6083 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali magrone trave di coronamento				4,150	-4,15		
	SI DETRAGGONO mc					-4,15	73,060	-303,20
8689 / 6084 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali trave di coronamento				52,340	-52,34		
	SI DETRAGGONO mc					-52,34	89,240	-4'670,82
8690 / 6085 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali				121,200	-121,20		
	SI DETRAGGONO mq					-121,20	15,610	-1'891,93
8691 / 6086 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Trave di coronamento				2700,230	-2'700,23		
	SI DETRAGGONO kg					-2'700,23	0,860	-2'322,20
8692 / 6087 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 magrone cordolo di base paratia di pali intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	44,00	52,80	0,400	0,100	-2,11		
	marciapiEDE paratia di pali		52,80	0,350	0,100	-1,85		
	riempimento a tergo pannelli (paratia di pali) rivestimento (sup=85,00 mq hmedia=1,50 m) intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	44,00		0,250	85,000	-21,25		
				0,150	1,500	-9,90		
	A R I P O R T A R E					-35,77		91'441'998,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-35,77		91'441'998,83
	SI DETRAGGONO mc					-35,77	73,060	-2'613,36
8693 / 6088 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di base paratia di pali intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	44,00	52,80	0,400 0,150	0,700 0,700	-14,78 -4,62		
	SI DETRAGGONO mc					-19,40	89,240	-1'731,26
8694 / 6089 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 cordolo di base paratia di pali	2,00	52,80	0,400	0,800 0,800	-42,24 -0,64		
	SI DETRAGGONO mq					-42,88	15,610	-669,36
8695 / 6090 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di base paratia di pali Ganci per fissaggio pannelli				987,230 1417,120	-987,23 -1'417,12		
	SI DETRAGGONO kg					-2'404,35	0,860	-2'067,74
8696 / 6091 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (rete elettr. Ø8/15x15 - kg/mq 5,30) marciapiede paratia di pali		52,80	0,350	5,300	-97,94		
	SI DETRAGGONO kg					-97,94	1,010	-98,92
8697 / 6092 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 pannelli di rivestimento paratia di pali (Superf. da cad 85,00 mq)				85,000	-85,00		
	SI DETRAGGONO mq					-85,00	128,060	-10'885,10
8698 / 6101 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ganci per fissaggio pannelli	4,00			30,000	-120,00		
	SI DETRAGGONO cadauno					-120,00	15,860	-1'903,20
	A R I P O R T A R E							91'422'029,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'422'029,89
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
8699 / 5506 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS113A Per drenaggi verticali (altezza media da cad 1,50)	43,00			1,500	64,50		
	SOMMANO ml					64,50	4,710	303,80
8700 / 5507 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS113A Per drenaggi verticali (altezza media da cad 1,50)	43,00			1,500	64,50		
	SOMMANO ml					64,50	1,550	99,98
8701 / 5508 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS113A Raccordo drenaggi verticali	43,00	0,70			30,10		
	SOMMANO ml					30,10	5,160	155,32
8702 / 5509 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS113A Per drenaggi verticali (altezza media da cad 1,50) *(par.ug.=43-5) Per scarico trincee drenanti (altezza media da cad 1,50)	38,00 5,00		0,800 1,200	1,500 1,500	45,60 9,00		
	SOMMANO mq					54,60	24,160	1'319,14
8703 / 6112 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS113A Per drenaggi verticali (altezza media da cad 1,50)	43,00			1,500	-64,50		
	SI DETRAGGONO ml					-64,50	4,710	-303,80
8704 / 6113 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero.							
	A R I P O R T A R E							91'423'604,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'423'604,33
	PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS113A Per drenaggi verticali (altezza media da cad 1,50)	43,00			1,500	-64,50		
	SI DETRAGGONO ml					-64,50	1,550	-99,98
8705 / 6114 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS113A Raccordo drenaggi verticali	43,00	0,70			-30,10		
	SI DETRAGGONO ml					-30,10	5,160	-155,32
8706 / 6115 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS113A Per drenaggi verticali (altezza media da cad 1,50) *(par.ug.=43-5) Per scarico trincee drenanti (altezza media da cad 1,50)	38,00		0,800	1,500	-45,60		
		5,00		1,200	1,500	-9,00		
	SI DETRAGGONO mq					-54,60	24,160	-1'319,14
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
8707 / 5491 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali tiranti	11,00	19,00			209,00		
	SOMMANO ml					209,00	30,340	6'341,06
8708 / 5492 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali tiranti	11,00	19,00			209,00		
	SOMMANO ml					209,00	22,200	4'639,80
8709 / 5493 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali (cappuccio di protezione)							
	A R I P O R T A R E							91'433'010,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'433'010,75
	tiranti SOMMANO cadauno					11,00		
						11,00	116,240	1'278,64
8710 / 5494 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Piastre 300x500x20 mm (20.133 kg/cad) tiranti	11,00			20,133	221,46		
	SOMMANO kg					221,46	2,520	558,08
8711 / 6097 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali tiranti	11,00	19,00			-209,00		
	SI DETRAGGONO ml					-209,00	30,340	-6'341,06
8712 / 6098 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposta. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali tiranti	11,00	19,00			-209,00		
	SI DETRAGGONO ml					-209,00	22,200	-4'639,80
8713 / 6099 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali (cappuccio di protezione) tiranti					-11,00		
	SI DETRAGGONO cadauno					-11,00	116,240	-1'278,64
8714 / 6100 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Piastre 300x500x20 mm (20.133 kg/cad) tiranti	11,00			20,133	-221,46		
	SI DETRAGGONO kg					-221,46	2,520	-558,08
8715 / 11741	SOVRAPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO							
	A R I P O R T A R E							91'422'029,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'422'029,89
PA.PED.101	Sovrapprezzo all'acciaio per zincatura a caldo anche in barre tonde per cementi armati o precompressi, per la protezione superficiale ... mpresa tra 60 e 100 micron effettuata con trattamento a caldo in officina compreso ogni onere di lavorazione e trasporto QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3	11,00			20,130	221,43		
	SOMMANO kg					221,43	0,430	95,21
8716 / 11742 PA.PED.101 A	SIGILLATURA DEL FORO DI ALLOGGIAMENTO DEI TIRANTI DI TESTA PARATIA Esecuzione in quota della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretanica o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	52,180	573,98
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8717 / 5528 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta a tergo dell'opera					52,80		
	SOMMANO ml					52,80	47,180	2'491,10
8718 / 6134 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta a tergo dell'opera					52,80		
	SI DETRAGGONO ml					-52,80		
						-52,80	47,180	-2'491,10
	OS114 - Opera di sostegno in dx - dal Km 25+058 al Km 25+275 (Cat 359) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8719 / 5390 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di l diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Tratto A pali Ø 800 L=8,40 Tratto B pali Ø 800 L=8,40	45,00 34,00	8,40 8,40			378,00 285,60		
	SOMMANO ml					663,60	149,460	99'181,66
8720 / 5391 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm.							
	A R I P O R T A R E							91'521'880,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'521'880,74
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali 20% dei pali previsti	0,20			663,600	132,72		
	SOMMANO ml					132,72	82,040	10'888,35
8721 / 5392 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali (quantità di cui all'art. B.2.07.a)				663,600	663,60		
	SOMMANO ml					663,60	12,130	8'049,47
8722 / 5393 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali				24587,860	24'587,86		
	SOMMANO kg					24'587,86	0,860	21'145,56
8723 / 6154 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Tratto A pali Ø 800 L=8,40 Tratto B pali Ø 800 L=8,40	45,00 34,00	8,40 8,40			-378,00 -285,60		
	SI DETRAGGONO ml					-663,60	149,460	-99'181,66
8724 / 6155 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali 20% dei pali previsti	0,20			663,600	-132,72		
	SI DETRAGGONO ml					-132,72	82,040	-10'888,35
8725 / 6156 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali (quantità di cui all'art. B.2.07.a)				663,600	-663,60		
	SI DETRAGGONO ml					-663,60	12,130	-8'049,47
8726 / 6157 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali				24587,860	-24'587,86		
	A R I P O R T A R E					-24'587,86		91'443'844,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-24'587,86		91'443'844,64
	SI DETRAGGONO kg					-24'587,86	0,860	-21'145,56
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8727 / 5380 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali magrone trave di coronamento - tratto A *(lung.=0,10+54+0,1)*(larg.=0,1+1,0+0,1) a detrarre pali *(larg.=0,40^2*3,1416) magrone trave di coronamento - tratto B *(lung.=0,10+40,80+0,10)* (larg.=0,1+1,0+0,1) a detrarre pali *(larg.=0,40^2*3,1416)	45,00	54,20	1,200	0,100	6,50		
						-2,26		
		34,00	41,00	1,200	0,100	4,92		
						-1,71		
	Sommano positivi mc					11,42		
	Sommano negativi mc					-3,97		
	SOMMANO mc					7,45	73,060	544,30
8728 / 5381 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem: come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali trave di coronamento - tratto A a detrarre smussi per tiranti *(par.ug.=15+1)*(H/peso=0,55/2) trave di coronamento - tratto B a detrarre smussi per tiranti *(par.ug.=11+1)*(H/peso=0,55/2)	16,00	54,00	1,000	1,000	54,00		
			0,40	0,320	0,275	-0,56		
		12,00	40,80	1,000	1,000	40,80		
			0,40	0,320	0,275	-0,42		
	Sommano positivi mc					94,80		
	Sommano negativi mc					-0,98		
	SOMMANO mc					93,82	89,240	8'372,50
8729 / 5382 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tratto A magrone (larg.=0,1+1,0+0,1) trave di coronamento smussi per tiranti (par.ug.=2*16)*(H/peso=0,55/2) a detrarre rientri tiranti Tratto B magrone (larg.=0,1+1,0+0,1) trave di coronamento smussi per tiranti (par.ug.=2*12)*(H/peso=0,55/2) a detrarre rientri tiranti	2,00	54,20		0,100	10,84		
		2,00		1,200	0,100	0,24		
		2,00	54,00		1,000	108,00		
		2,00		1,000	1,000	2,00		
		16,00	0,40		0,640	4,10		
		32,00		0,320	0,275	2,82		
		16,00	0,40		0,550	-3,52		
		2,00	41,00		0,100	8,20		
		2,00		1,200	0,100	0,24		
		2,00	40,80		1,000	81,60		
		2,00		1,000	1,000	2,00		
		12,00	0,40		0,640	3,07		
		24,00		0,320	0,275	2,11		
		12,00	0,40		0,550	-2,64		
	Sommano positivi mq					225,22		
	Sommano negativi mq					-6,16		
	SOMMANO mq					219,06	15,610	3'419,53
8730 / 5383 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							91'435'035,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'435'035,41
	Paratia di pali trave di coronamento - tratto A trave di coronamento - tratto B				2829,790 2219,060	2'829,79 2'219,06		
	SOMMANO kg					5'048,85	0,860	4'342,01
8731 / 5384 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tratto A magrone cordolo di base paratia di pali intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	45,00	54,00	0,400 0,150	0,100 0,100	2,16 0,68		
	riempimento a tergo pannelli (paratia di pali) rivestimento (sup=130,00 hmedia=2,20) intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	45,00		0,250 0,150	130,000 2,200	32,50 14,85		
	Tratto B magrone cordolo di base paratia di pali intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	34,00	40,80	0,400 0,150	0,100 0,100	1,63 0,51		
	riempimento a tergo pannelli (paratia di pali) rivestimento (sup=80,00 hmedia=2,00) intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	34,00		0,250 0,150	80,000 2,000	20,00 10,20		
	Marciapiede paratia di pali (tratto A + Tratto B) *(lung.=54+40,80) gabbionata *(lung.=19,40+6,40+56,02+37)		94,80 118,82	0,600 0,600	0,100 0,100	5,69 7,13		
	SOMMANO mc					95,35	73,060	6'966,27
8732 / 5385 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem: come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tratto A cordolo di base paratia di pali intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	45,00	54,00	0,400 0,150	0,700 0,700	15,12 4,73		
	Tratto B cordolo di base paratia di pali intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	34,00	40,80	0,400 0,150	0,700 0,700	11,42 3,57		
	SOMMANO mc					34,84	89,240	3'109,12
8733 / 5386 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tratto A cordolo di base paratia di pali	2,00	54,00	0,400	0,800 0,800	43,20 0,64		
	Tratto B cordolo di base paratia di pali	2,00	40,80	0,400	0,800 0,800	32,64 0,64		
	SOMMANO mq					77,12	15,610	1'203,84
8734 / 5387 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tratto A cordolo di base paratia di pali ganci per fissaggio pannelli				1008,300 2167,360	1'008,30 2'167,36		
	A R I P O R T A R E					3'175,66		91'450'656,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'175,66		91'450'656,65
8735 / 5388 PA.PE.001	<p>Tratto B cordolo di base paratia di pali ganci per fissaggio pannelli</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (rete elettr. Ø8/15x15 - kg/mq 5,30) marciapiede gabbionata marciapiede paratia di pali</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>					761,71 1333,76	761,71 1'333,76	0,860 4'533,17
8736 / 5389 PA.PED.016	<p>LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 pannelli di rivestimento paratia di pali Tratto A - (rivestimento sup=130,00) Tratto B - (rivestimento sup=80,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		118,82 94,80	0,600 0,600	5,300 5,300	377,85 301,46	679,31	1,010 686,10
8737 / 5398 PA.PED.030	<p>INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco.</p> <p>CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ganci per fissaggio pannelli (h < 2,90) Tratto A Tratto B</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	4,00 4,00			45,000 28,000	180,00 112,00	292,00	15,860 4'631,12
8738 / 6144 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>				7,450	-7,45	-7,45	73,060 -544,30
8739 / 6145 B.3.15.b	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>				93,820	-93,82	-93,82	89,240 -8'372,50
8740 / 6146 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tratto A</p>				124,480	-124,48		
	A R I P O R T A R E					-124,48		91'478'482,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-124,48		91'478'482,84
	Tratto B				94,580	-94,58		
	SI DETRAGGONO mq					-219,06	15,610	-3'419,53
8741 / 6147 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali trave di coronamento - tratto A trave di coronamento - tratto B				2829,790 2219,060	-2'829,79 -2'219,06		
	SI DETRAGGONO kg					-5'048,85	0,860	-4'342,01
8742 / 6148 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tratto A magrone cordolo di base paratia di pali intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	45,00	54,00	0,400 0,150	0,100 0,100	-2,16 -0,68		
	riempimento a tergo pannelli (paratia di pali) rivestimento (sup=130,00 hmedia=2,20) intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	45,00		0,250 0,150	130,000 2,200	-32,50 -14,85		
	Tratto B magrone cordolo di base paratia di pali intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	34,00	40,80	0,400 0,150	0,100 0,100	-1,63 -0,51		
	riempimento a tergo pannelli (paratia di pali) rivestimento (sup=80,00 hmedia=2,00) intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	34,00		0,250 0,150	80,000 2,000	-20,00 -10,20		
	Marciapiede paratia di pali (tratto A + Tratto B) *(lung.=54+40,80) gabbionata *(lung.=19,40+6,40+56,02+37)		94,80 118,82	0,600 0,600	0,100 0,100	-5,69 -7,13		
	SI DETRAGGONO mc					-95,35	73,060	-6'966,27
8743 / 6149 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tratto A cordolo di base paratia di pali intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	45,00	54,00	0,400 0,150	0,700 0,700	-15,12 -4,73		
	Tratto B cordolo di base paratia di pali intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	34,00	40,80	0,400 0,150	0,700 0,700	-11,42 -3,57		
	SI DETRAGGONO mc					-34,84	89,240	-3'109,12
8744 / 6150 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tratto A cordolo di base paratia di pali	2,00	54,00	0,400	0,800 0,800	-43,20 -0,64		
	Tratto B cordolo di base paratia di pali	2,00	40,80	0,400	0,800 0,800	-32,64 -0,64		
	SI DETRAGGONO mq					-77,12	15,610	-1'203,84
	A R I P O R T A R E							91'459'442,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							91'459'442,07	
8745 / 6151 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tratto A cordolo di base paratia di pali ganci per fissaggio pannelli</p> <p>Tratto B cordolo di base paratia di pali ganci per fissaggio pannelli</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO kg</p>					1008,300 2167,360	-1'008,30 -2'167,36		
						761,710 1333,760	-761,71 -1'333,76		
							-5'271,13	0,860	-4'533,17
8746 / 6152 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (rete elettr. Ø8/15x15 - kg/mq 5,30) marciapiede gabbionata marciapiede paratia di pali</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO kg</p>		118,82 94,80	0,600 0,600	5,300 5,300	-377,85 -301,46			
							-679,31	1,010	-686,10
8747 / 6153 PA.PED.016	<p>LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 pannelli di rivestimento paratia di pali Tratto A - (rivestimento sup=130,00) Tratto B - (rivestimento sup=80,00)</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mq</p>					130,000 80,000	-130,00 -80,00		
							-210,00	128,060	-26'892,60
8748 / 6162 PA.PED.030	<p>INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ganci per fissaggio pannelli (h < 2,90) Tratto A Tratto B</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO cadauno</p> <p style="text-align: center;">OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)</p>	4,00 4,00				45,000 28,000	-180,00 -112,00		
							-292,00	15,860	-4'631,12
8749 / 5409 E.1.19.b	<p>TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tratto A Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,20) *(par.ug.=44,00-5) Tratto B Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,00) *(par.ug.=33,00-4)</p>	39,00 29,00				2,200 2,000	85,80 58,00		
	A R I P O R T A R E						143,80		91'422'699,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					143,80		91'422'699,08
	SOMMANO ml					143,80	4,710	677,30
8750 / 5410 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tratto A Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,20) *(par.ug.=44,00-5) Tratto B Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,00) *(par.ug.=33,00-4)	39,00			2,200	85,80		
	SOMMANO ml					29,00		
	SOMMANO ml					143,80	1,550	222,89
8751 / 5411 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tratto A Per drenaggi verticali *(par.ug.=44,00-5) Tratto B Per drenaggi verticali *(par.ug.=33,00-4)	39,00	0,70			27,30		
	SOMMANO ml	29,00	0,70			20,30		
	SOMMANO ml					47,60	5,160	245,62
8752 / 5412 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tratto A Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,20) *(par.ug.=44,00-5) Per scarico trincee drenanti (altezza media da cad 2.20) Tratto B Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,00) *(par.ug.=33,00-4) Per scarico trincee drenanti (altezza media da cad 2.00)	39,00		0,800	2,200	68,64		
	SOMMANO mq	5,00		1,200	2,200	13,20		
	SOMMANO mq	29,00		0,800	2,000	46,40		
	SOMMANO mq	4,00		1,200	2,000	9,60		
	SOMMANO mq					137,84	24,160	3'330,21
8753 / 6173 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tratto A Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,20) *(par.ug.=44,00-5) Tratto B Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,00) *(par.ug.=33,00-4)	39,00			2,200	-85,80		
	SOMMANO ml	29,00			2,000	-58,00		
	SOMMANO ml					-143,80	4,710	-677,30
8754 / 6174 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							91'426'497,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'426'497,80
	Tratto A Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,20) *(par.ug.=44,00-5)	39,00			2,200	-85,80		
	Tratto B Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,00) *(par.ug.=33,00-4)	29,00			2,000	-58,00		
	SI DETRAGGONO ml					-143,80	1,550	-222,89
8755 / 6175 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tratto A Per drenaggi verticali *(par.ug.=44,00-5)	39,00	0,70			-27,30		
	Tratto B Per drenaggi verticali *(par.ug.=33,00-4)	29,00	0,70			-20,30		
	SI DETRAGGONO ml					-47,60	5,160	-245,62
8756 / 6176 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tratto A Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,20) *(par.ug.=44,00-5) Per scarico trincee drenanti (altezza media da cad 2.20)	39,00		0,800	2,200	-68,64		
		5,00		1,200	2,200	-13,20		
	Tratto B Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,00) *(par.ug.=33,00-4) Per scarico trincee drenanti (altezza media da cad 2.00)	29,00		0,800	2,000	-46,40		
		4,00		1,200	2,000	-9,60		
	SI DETRAGGONO mq					-137,84	24,160	-3'330,21
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
8757 / 5394 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Tratto A Tratto B	15,00	21,00			315,00		
		11,00	21,00			231,00		
	SOMMANO ml					546,00	30,340	16'565,64
8758 / 5395 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Tratto A Tratto B	15,00	21,00			315,00		
		11,00	21,00			231,00		
	SOMMANO ml					546,00	22,200	12'121,20
8759 / 5396	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER							
	A R I P O R T A R E							91'451'385,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'451'385,92
PA.PED.017	PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Tratto A Tratto B SOMMANO cadauno					15,00 11,00 <hr/> 26,00	116,240	3'022,24
8760 / 5397 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Piastre 300x500x20 mm Tratto A (20.133 kg/cad) Tratto B (20.133 kg/cad) SOMMANO kg	15,00 11,00			20,133 20,133	302,00 221,46 <hr/> 523,46	2,520	1'319,12
8761 / 6158 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Tratto A Tratto B SI DETRAGGONO ml	15,00 11,00	21,00 21,00			-315,00 -231,00 <hr/> -546,00	30,340	-16'565,64
8762 / 6159 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Tratto A Tratto B SI DETRAGGONO ml	15,00 11,00	21,00 21,00			-315,00 -231,00 <hr/> -546,00	22,200	-12'121,20
8763 / 6160 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Tratto A Tratto B SI DETRAGGONO cadauno					-15,00 -11,00 <hr/> -26,00	116,240	-3'022,24
8764 / 6161 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di							
	A R I P O R T A R E							91'424'018,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'424'018,20
	<p>pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Piastre 300x500x20 mm Tratto A (20.133 kg/cad) Tratto B (20.133 kg/cad)</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO kg</p>	15,00 11,00			20,133 20,133	-302,00 -221,46		
						-523,46	2,520	-1'319,12
8765 / 11745 PA.PED.101	<p>SOVRAPPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO Sovrapprezzo all'acciaio per zincatura a caldo anche in barre tonde per cementi armati o precompressi, per la protezione superficiale ... mpresa tra 60 e 100 micron effettuata con trattamento a caldo in officina compreso ogni onere di lavorazione e trasporto</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	26,00			20,130	523,38		
						523,38	0,430	225,05
8766 / 11746 PA.PED.101 A	<p>SIGILLATURA DEL FORO DI ALLOGGIAMENTO DEI TIRANTI DI TESTA PARATIA Esecuzione in quota della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretanic a o prodotto similare.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					26,00		
						26,00	52,180	1'356,68
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8767 / 5431 PA.PD.045	<p>FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta a tergo dell'opera Tratto A Tratto B</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		54,00 40,80			54,00 40,80		
						94,80	47,180	4'472,66
8768 / 6195 PA.PD.045	<p>FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta a tergo dell'opera Tratto A Tratto B</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO ml</p>		54,00 40,80			-54,00 -40,80		
						-94,80	47,180	-4'472,66
	OS116 - Opera di sostegno in dx - dal Km 25+441 al Km 25+681 (Cat 361) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8769 / 5342 B.2.07.a	<p>PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotopercussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e</p>							
	A R I P O R T A R E							91'424'280,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							91'424'280,81	
	l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali pali Ø 800 L= 8.40 *(par.ug.=9+16) pali Ø 800 L=9.40 *(par.ug.=15,00+14) pali Ø 800 L=11.40	25,00 29,00 37,00	8,40 9,40 11,40			210,00 272,60 421,80			
	SOMMANO ml					904,40	149,460	135'171,62	
8770 / 5343 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XAI Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali (quantità di cui all'art. B.2.07.a)				904,400	904,40			
	SOMMANO ml					904,40	12,130	10'970,37	
8771 / 5344 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Quantità eseguita e contabilizzata <u>Acciaio Paratia di pali</u> Armatura pali (25 di 25 pali da 8.40 metri) Pos.8 Ø20 *(par.ug.=25*10) Pos.10 Ø18 (anelli) *(par.ug.=25*5) Pos.9 Ø10 passo 20 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,33)^2+0,20^2)^0,5*8,10/0,20) (lung.=0,010*40) Armatura pali (29 pali da 9.40 metri) Pos.5 Ø26 *(par.ug.=29*15) Pos.7 Ø26 (anelli) *(par.ug.=29*5) Pos.6 Ø10 passo 20 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,33)^2+0,20^2)^0,5*9,10/0,20) (lung.=0,010*40) Armatura pali (37 pali da 11.40 metri) Pos.1 Ø26 *(par.ug.=37*10) Pos.2 Ø26 *(par.ug.=37*10) Pos.4 Ø26 (anelli) *(par.ug.=37*6) Pos.3 Ø12 passo 20 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,33)^2+0,20^2)^0,5*11,10/0,20) (lung.=0,012*40)	250,00 125,00 25,00 176,00 435,00 145,00 29,00 229,00 370,00 370,00 222,00 37,00 356,00	9,00 2,50 84,32 0,40 10,00 2,50 94,73 0,40 12,00 9,00 2,50 115,55 0,48	2,466 1,998 0,617 0,617 4,168 4,168 0,617 0,617 4,168 4,168 4,168 0,888 0,888	5'548,50 624,38 1'300,64 43,44 18'130,80 1'510,90 1'695,00 56,52 18'505,92 13'879,44 2'313,24 3'796,51 151,74				
	SOMMANO kg					67'557,03	0,860	58'099,05	
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)								
8772 / 5332 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali magrone trave di coronamento *(lung.=0,10+(11+18+44,40+16,8+19,40)+0,10)*(larg.=0,1+1,0+0,1) a detrarre pali *(larg.=0,40^2*3,1416)	91,00	109,80	1,200 0,503	0,100 0,100	13,18 -4,58			
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					13,18 -4,58			
	SOMMANO mc					8,60	73,060	628,32	
	A R I P O R T A R E							91'629'150,17	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'629'150,17
8773 / 5333 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali trave di coronamento a detrarre smussi per tiranti *(par.ug.=28,00+2)*(H/peso=0,55/2)	30,00	109,60 0,40	1,000 0,320	1,000 0,275	109,60 -1,06		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					109,60 -1,06		
	SOMMANO mc					108,54	89,240	9'686,11
8774 / 5334 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali magrone (larg.=0,1+1,0+0,1) trave di coronamento smussi per tiranti *(par.ug.=28,00+2) (par.ug.=2*30)*(H/peso=0,55/2) a detrarre rientri tiranti *(par.ug.=28,00+2)	2,00 2,00 2,00 2,00 30,00 60,00 30,00	109,80 109,60 0,40 0,40 0,40	1,200 1,000 0,320	0,100 0,100 1,000 1,000 0,640 0,275 0,550	21,96 0,24 219,20 2,00 7,68 5,28 -6,60		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					256,36 -6,60		
	SOMMANO mq					249,76	15,610	3'898,75
8775 / 5335 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali trave di coronamento				5544,172	5'544,17		
	SOMMANO kg					5'544,17	0,860	4'767,99
8776 / 5336 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 magrone cordolo di base paratia di pali intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml) marciapiede paratia di pali marciapiede gabbionata riempimento a tergo pannelli (paratia di pali) rivestimento (sup=420.00 hmedia=3,50) intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	91,00	109,60 109,60 130,40	0,400 0,150 1,050 1,050	0,100 0,100 0,100 0,100	4,38 1,37 11,51 13,69		
	SOMMANO mc	91,00		0,250 0,150	420,000 3,500	105,00 47,78		
	SOMMANO mc					183,73	73,060	13'423,31
8777 / 5337 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 cordolo di base paratia di pali intasamento tra i pali (sup. interc.=0,15 mc/cadxml)	91,00	109,60	0,400 0,150	0,700 0,700	30,69 9,56		
	SOMMANO mc					40,25	89,240	3'591,91
8778 / 5338 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con							
	A R I P O R T A R E							91'664'518,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'664'518,24
	curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 cordolo di base paratia di pali	2,00	109,60	0,400	0,800 0,800	87,68 0,64		
	SOMMANO mq					88,32	15,610	1'378,68
8779 / 5339 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 cordolo di base paratia di pali ganci per fissaggio pannelli				2057,660 8752,800	2'057,66 8'752,80		
	SOMMANO kg					10'810,46	0,860	9'297,00
8780 / 5340 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (rete elettr. Ø8/15x15 - kg/mq 5,30) marciapiede gabbionata marciapiede paratia di pali		130,40 109,60	1,050 1,050	5,300 5,300	725,68 609,92		
	SOMMANO kg					1'335,60	1,010	1'348,96
8781 / 5341 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 pannelli di rivestimento paratia di pali (rivestimento sup=420.00)				420,000	420,00		
	SOMMANO mq					420,00	128,060	53'785,20
8782 / 5349 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ganci per fissaggio pannelli (h < 2,90) Ganci per fissaggio pannelli (h > 2.90)	4,00 4,00			110,000 85,000	440,00 340,00		
	SOMMANO cadauno					780,00	15,860	12'370,80
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
8783 / 5359 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per drenaggi verticali (altezza media da cad 3,50) *(par.ug.=90,00-11)	79,00			3,500	276,50		
	SOMMANO ml					276,50	4,710	1'302,32
	A R I P O R T A R E							91'744'001,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'744'001,20
8784 / 5360 E.1.20.b	SOVRAPPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per drenaggi verticali (altezza media da cad 3,50) *(par.ug.=90,00-11)	79,00			3,500	276,50		
	SOMMANO ml					276,50	1,550	428,58
8785 / 5361 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per drenaggi verticali (altezza media da cad 3,50) *(par.ug.=90,00-11)	79,00	0,70			55,30		
	SOMMANO ml					55,30	5,160	285,35
8786 / 5362 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per drenaggi verticali (altezza media da cad 3,50) *(par.ug.=90,00-11) Per scarico trincee drenanti (altezza media da cad 3,50)	79,00 11,00		0,800 1,200	3,500 3,500	221,20 46,20		
	SOMMANO mq					267,40	24,160	6'460,38
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
8787 / 5345 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali Tiranti L = 19,00 m *(par.ug.=2+5) Tiranti L = 23,00 m Tiranti L = 19,00 m *(par.ug.=5+4)	7,00 12,00 9,00	19,00 23,00 19,00			133,00 276,00 171,00		
	SOMMANO ml					580,00	30,340	17'597,20
8788 / 5346 PA.PD.008	TREFOLE PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali Tiranti L = 19,00 m *(par.ug.=2+5) Tiranti L = 23,00 m Tiranti L = 19,00 m *(par.ug.=5+4)	7,00 12,00 9,00	19,00 23,00 19,00			133,00 276,00 171,00		
	SOMMANO ml					580,00	22,200	12'876,00
8789 / 5347 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI.							
	A R I P O R T A R E							91'781'648,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'781'648,71
	Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Tiranti L = 19,00 m *(par.ug.=2+5) Tiranti L = 23,00 m Tiranti L = 19,00 m *(par.ug.=5+4) SOMMANO cadauno	7,00 9,00				7,00 12,00 9,00 <hr/> 28,00	116,240	3'254,72
8790 / 5348 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Piastr 300x500x20 mm (20.133 kg/cad) Tiranti L = 19,00 m *(par.ug.=2+5) Tiranti L = 23,00 m Tiranti L = 19,00 m *(par.ug.=5+4) SOMMANO kg	7,00 12,00 9,00			20,133 20,133 20,133	140,93 241,60 181,20 <hr/> 563,73	2,520	1'420,60
8791 / 11747 PA.PED.101	SOVRAPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO Sovrapprezzo all'acciaio per zincatura a caldo anche in barre tonde per cementi armati o precompressi, per la protezione superficiale ... mpresa tra 60 e 100 micron effettuata con trattamento a caldo in officina compreso ogni onere di lavorazione e trasporto QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 SOMMANO kg	28,00			20,130	563,64 <hr/> 563,64	0,430	242,37
8792 / 11748 PA.PED.101 A	SIGILLATURA DEL FORO DI ALLOGGIAMENTO DEI TIRANTI DI TESTA PARATIA Esecuzione in quota della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 SOMMANO cadauno					28,00 <hr/> 28,00	52,180	1'461,04
8793 / 5379 PA.PD.045	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141) FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta a tergo dell'opera SOMMANO ml		109,60			109,60 <hr/> 109,60	47,180	5'170,93
	OS117B - Opera di sostegno viab. sec. 50F - dal Km 0+020 al Km 0+099 (Cat 363) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8794 / 5628 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o							
	A R I P O R T A R E							91'793'198,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'793'198,37
	rotopercolazione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di l diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali Ø 800 L=11,40 ml	65,00	11,40			741,00		
	SOMMANO ml					741,00	149,460	110'749,86
8795 / 5629 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL ammorsamento in roccia *(H/peso=57,50+22,80+1,20)				81,500	81,50		
	SOMMANO ml					81,50	82,040	6'686,26
8796 / 5630 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali (quantità di cui all'art. B.2.07.a)				741,000	741,00		
	SOMMANO ml					741,00	12,130	8'988,33
8797 / 5631 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali (H/peso=25657,3562+6997,4608+5248,0955)				37902,912	37'902,91		
	SOMMANO kg					37'902,91	0,860	32'596,50
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8798 / 5632 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali magrone trave di coronamento (lung.=0,10+60,75+43,40+0,10)*(larg.=0,10+1,00+0,10) a detrarre pali *(larg.=0,40^2*3,1416)	65,00	104,35	1,200	0,100	12,52		
	Sommano positivi mc					12,52		
	Sommano negativi mc					-3,27		
	SOMMANO mc					9,25	73,060	675,81
8799 / 5633 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali (lung.=60,75+43,40) a detrarre ingombro tubi drenanti Ø 50 passanti dentro il cordolo * (par.ug.=41+29)*(H/peso=(0,025*0,025*3,1416))	70,00	104,15	1,000	1,200	124,98		
	Sommano positivi mc					124,98		
	Sommano negativi mc					-0,14		
	A R I P O R T A R E					124,84		91'952'895,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					124,84		91'952'895,13
	SOMMANO mc					124,84	89,240	11'140,72
8800 / 5634 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali Magrone *(lung.=60,7500+,1+43,50)	2,00 1,00	104,35	1,200	0,100 0,100	20,87 0,12		
	Trave di coronamento da palo 1 a palo 65 *(lung.=60,7500+43,40)	2,00 2,00	104,15	1,000	1,200 1,200	249,96 2,40		
	SOMMANO mq					273,35	15,610	4'266,99
8801 / 5635 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trave di coronamento Acciaio *(H/peso=4985,7635+3554,0957)				8539,859	8'539,86		
	SOMMANO kg					8'539,86	0,860	7'344,28
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8802 / 5627 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta a tergo dell'opera		105,00			105,00		
	SOMMANO ml					105,00	47,180	4'953,90
	OS118 - Opera di sostegno viab. sec. 51+53 - dal Km 0+042 al Km 0+576 (Cat 365)							
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8803 / 5595 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotopercussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali Ø 1000 L=13,10 ml *(par.ug.=8+26+13+8)	55,00	13,10			720,50		
	SOMMANO ml					720,50	176,520	127'182,66
8804 / 5596 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XAI Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali (quantità di cui all'art. B.2.07.b)				720,500	720,50		
	A R I P O R T A R E					720,50		92'107'783,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					720,50		92'107'783,68
	SOMMANO ml					720,50	18,950	13'653,48
8805 / 5597 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pali lato monte</p> <p>Armatura pali (n°13 pali da 13,10 metri) Pos. 32 Ø20 *(par.ug.=20*13) 260,00 12,00 2,466 7'693,92 Pos. 33 Ø20 *(par.ug.=10*13) 130,00 3,00 2,466 961,74 Pos. 34 Ø20 (anelli) *(par.ug.=6*13) 78,00 3,00 2,466 577,04 Pos. 35 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,15^2)^0,5*12,90/0,15) 13,00 237,99 0,888 2'747,36 (lung.=0,012*40) 258,00 0,48 0,888 109,97</p> <p>Pali lato valle</p> <p>Armatura pali (n°42 pali da 13,10 metri) Pos. 28 Ø24 *(par.ug.=22*42) 924,00 12,00 3,551 39'373,49 Pos. 29 Ø24 *(par.ug.=11*42) 462,00 3,00 3,551 4'921,69 Pos. 30 Ø20 (anelli) *(par.ug.=6*42) 252,00 3,00 2,466 1'864,30 Pos. 31 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,15^2)^0,5*12,90/0,15) 42,00 237,99 0,888 8'876,08 (lung.=0,012*40) 833,00 0,48 0,888 355,06</p>							
	SOMMANO kg					67'480,65	0,860	58'033,36
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8806 / 5598 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali magrone trave di coronamento Tipo 1 *(lung.=11+11,1)*(larg.=0,1+1,2+0,1) 22,10 1,400 0,100 3,09 a detrarre pali *(par.ug.=8+8)*(larg.=0,50^2*3,1416) 16,00 0,785 0,100 -1,26 magrone trave di coronamento Tipo 2 *(larg.=0,1+3,2+0,1) 36,50 3,400 0,100 12,41 a detrarre pali *(par.ug.=13+26)*(larg.=0,50^2*3,1416) 39,00 0,785 0,100 -3,06</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc 15,50 Sommano negativi mc -4,32</p>							
	SOMMANO mc					11,18	73,060	816,81
8807 / 5599 B.3.15.b	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali trave di coronamento Tipo 1 *(lung.=11+11,1) 22,10 1,200 1,000 26,52 a detrarre smussi per tiranti *(par.ug.=4+4)*(H/peso=0,55/2) 8,00 0,40 0,320 0,275 -0,28</p> <p>trave di coronamento Tipo 2 36,50 3,200 1,000 116,80 a detrarre smussi per tiranti *(H/peso=0,55/2) 13,00 0,40 0,320 0,275 -0,46 a detrarre smussi per tiranti prova *(H/peso=0,55/2) 1,00 0,40 0,320 0,275 -0,04 cordoletto sopra trave Tipo 2 36,50 0,300 0,400 4,38</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc 147,70 Sommano negativi mc -0,78</p>							
	SOMMANO mc					146,92	89,240	13'111,14
8808 / 5600 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p>							
	A R I P O R T A R E							92'193'398,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							92'193'398,47
	Paratia di pali magrone *(lung.=0,10+11+11,1+0,10)	2,00 2,00	22,30 36,50		0,100 0,100	4,46 7,30		
	trave di coronamento Tipo 1 *(lung.=11+11,1)	2,00 2,00	22,10		1,000 1,000	44,20 2,00		
	trave di coronamento Tipo 2 (larg.=3,20-1,2)	2,00 2,00	36,50	1,000 2,000	1,000 1,000	73,00 4,00		
	smussi per tiranti (par.ug.=2*21)*(H/peso=0,55/2)	21,00 42,00	0,40		0,640 0,275	5,38 3,70		
	smussi per tirante prova (H/peso=0,55/2)	1,00 2,00	0,40		0,640 0,275	0,26 0,18		
	a detrarre rientri tiranti	21,00	0,40		0,550	-4,62		
	a detrarre rientro tirante prova	1,00	0,40		0,550	-0,22		
	Cordoletto sopra trave Tipo 2	2,00 2,00	36,50		0,400 0,400	29,20 0,24		
	Sommano positivi mq					173,92		
	Sommano negativi mq					-4,84		
	SOMMANO mq					169,08	15,610	2'639,34
8809 / 5601 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Trave di coronamento							
	Pos.1 10Ø20	10,00	10,60		2,466	261,40		
	Pos.2 10Ø20	10,00	4,00		2,466	98,64		
	Pos.3 10Ø20	10,00	6,00		2,466	147,96		
	Pos.4 8Ø20	8,00	12,00		2,466	236,74		
	Pos.5 8Ø20	8,00	11,60		2,466	228,84		
	Pos.6 26Ø20	26,00	12,00		2,466	769,39		
	Pos.7 26Ø20	26,00	3,00		2,466	192,35		
	Pos.8 26Ø20	26,00	12,00		2,466	769,39		
	Pos.9 18Ø20	18,00	9,60		2,466	426,12		
	Pos.10 18Ø20	18,00	7,60		2,466	337,35		
	Pos.11 (1+1)Ø20 *(par.ug.=2*(1+1))	4,00	1,80		2,466	17,76		
	Pos.12 (1+1)Ø20 *(par.ug.=2*(1+1))	4,00	2,00		2,466	19,73		
	Pos.13 (1+1)Ø20 *(par.ug.=19*(1+1))	38,00	3,20		2,466	299,87		
	Pos.14 Ø12 n. 3 per tirante *(par.ug.=3*(4+4))	24,00	2,70		0,888	57,54		
	Pos.15 Ø12 n. 3 per tirante *(par.ug.=3*(4+4))	24,00	1,85		0,888	39,43		
	Pos.16 (1+1)Ø8 *(par.ug.=3*(1+1)*(4+4))	48,00	1,20		0,395	22,75		
	Pos.17 (1+1)Ø12 *(par.ug.=11*(1+1))	222,00	3,80		0,888	749,12		
	Pos.18 Ø8	96,00	1,40		0,395	53,09		
	Pos.19 22Ø14	22,00	8,00		1,208	212,61		
	Pos.20 Ø20 n. 2 per tirante *(par.ug.=2*22)	44,00	2,00		2,466	217,01		
	Pos.21 Ø20 n. 3 per tirante *(par.ug.=3*13)	39,00	4,70		2,466	452,02		
	Pos.22 Ø20 n. 3 per tirante *(par.ug.=3*13)	39,00	3,85		2,466	370,27		
	Pos.23 (1+1)Ø20 *(par.ug.=165*(1+1))	330,00	4,72		2,466	3'841,04		
	Pos.24 Ø12	183,00	2,80		0,888	455,01		
	Pos.25 Ø20 n. 4 a mq	468,00	3,20		2,466	3'693,08		
	SOMMANO kg					13'968,51	0,860	12'012,92
8810 / 5602 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 magrone cordolo di base paratia di pali *(larg.=0,400+0,10)		58,50	0,500	0,100	2,93		
	intasamento tra i pali	41,00	0,15	0,400	0,100	0,25		
	marciapiede paratia di pali		58,50	1,050	0,100	6,14		
	riempimento a tergo pannelli (paratia di pali) rivestimento (sup=150 mq) (h.med. 2,55)			0,250	150,000	37,50		
	intasamento tra i pali	41,00	0,15	0,400	2,550	6,27		
	SOMMANO mc					53,09	73,060	3'878,76
	A R I P O R T A R E							92'211'929,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							92'211'929,49
8811 / 5603 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di base paratia di pali intasamento tra i pali	41,00	58,50 0,40	0,400 0,150	0,700 0,700	16,38 1,72		
	SOMMANO mc					18,10	89,240	1'615,24
8812 / 5604 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 cordolo di base paratia di pali	2,00	58,50	0,400	0,700 0,700	40,95 0,56		
	SOMMANO mq					41,51	15,610	647,97
8813 / 5605 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di base paratia di pali Ganci per fissaggio pannelli				1116,930 975,310	1'116,93 975,31		
	SOMMANO kg					2'092,24	0,860	1'799,33
8814 / 5606 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (rete elettr. Ø8/15x15 - kg/mq 5,30) marciapiede paratia di pali		58,50	1,050	5,300	325,55		
	SOMMANO kg					325,55	1,010	328,81
8815 / 5607 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 materiale da cava sotto marciapiede		58,50	1,050	0,300	18,43		
	SOMMANO mc					18,43	8,720	160,71
8816 / 5608 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 materiale da cava sotto marciapiede		58,50	1,050	0,300	18,43		
	SOMMANO mc					18,43	1,400	25,80
8817 / 5609 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	A R I P O R T A R E							92'216'507,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							92'216'507,35
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 materiale da cava sotto marciapiede Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		24,00	0,500	18,430	221,16		
			17,30	0,500	18,430	159,42		
						380,58	0,200	76,12
8818 / 5610 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 pannelli di rivestimento paratia di pali (Superf. da cad 150,00 mq) SOMMANO mq				150,000	150,00		
						150,00	128,060	19'209,00
8819 / 5611 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ganci per fissaggio pannelli (h < 2,90) SOMMANO cadauno	4,00			52,000	208,00		
						208,00	15,860	3'298,88
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
8820 / 5612 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS118 Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,55) SOMMANO ml	41,00			2,550	104,55		
						104,55	4,710	492,43
8821 / 5613 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS118 Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,55) SOMMANO ml	41,00			2,550	104,55		
						104,55	1,550	162,05
8822 / 5614 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2							
	A R I P O R T A R E							92'239'745,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							92'239'745,83	
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS118 Raccordo drenaggi verticali SOMMANO ml	41,00	0,70			28,70			
						28,70	5,160	148,09	
8823 / 5615 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS118 Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,55) *(par.ug.=41,00-6) Per scarico trincee drenanti (altezza media da cad 2,55) SOMMANO mq	35,00		1,200	2,550	107,10			
		6,00		1,500	2,550	22,95			
						130,05	24,160	3'142,01	
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)								
8824 / 5616 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali Tiranti T1 ÷ T4 *(lung.=17,00+15,00) Tiranti T5 ÷ T17 *(lung.=17,00+19,00) Tiranti T18 ÷ T21 *(lung.=17,00+15,00) SOMMANO ml	4,00	32,00			128,00			
		13,00	36,00			468,00			
		4,00	32,00			128,00			
						724,00	30,340	21'966,16	
8825 / 5617 PA.PED.026	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 76 A 90 TON tiranti di trefoli, trecce, fili o barre d'acciaio armonico stabilizzato o barre tipo Dywidag del t ... alloggiamento dei tiranti da compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 76 A 90 TON QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tiranti T1 ÷ T4 *(lung.=17,00+15,00) Tiranti T5 ÷ T17 *(lung.=17,00+19,00) Tiranti T18 ÷ T21 *(lung.=17,00+15,00) SOMMANO ml	4,00	32,00			128,00			
		13,00	36,00			468,00			
		4,00	32,00			128,00			
						724,00	24,240	17'549,76	
8826 / 5618 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tiranti T1 ÷ T4 Tiranti T5 ÷ T17 Tiranti T18 ÷ T21 SOMMANO cadauno					4,00			
						13,00			
						4,00			
						21,00	116,240	2'441,04	
8827 / 5619 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.								
	A R I P O R T A R E							92'284'992,89	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							92'284'992,89
	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Piastre 300x500x20 mm (20.133 kg/cad) tiranti	21,00			20,133	422,79		
	SOMMANO kg					422,79	2,520	1'065,43
8828 / 11749 PA.PED.101	SOVRAPPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO Sovrapprezzo all'acciaio per zincatura a caldo anche in barre tonde per cementi armati o precompressi, per la protezione superficiale ... mpresa tra 60 e 100 micron effettuata con trattamento a caldo in officina compreso ogni onere di lavorazione e trasporto QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3	21,00			20,130	422,73		
	SOMMANO kg					422,73	0,430	181,77
8829 / 11750 PA.PED.101 A	SIGILLATURA DEL FORO DI ALLOGGIAMENTO DEI TIRANTI DI TESTA PARATIA Esecuzione in quota della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					21,00		
	SOMMANO cadauno					21,00	52,180	1'095,78
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8830 / 5593 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta a tergo dell'opera		58,50			58,50		
	SOMMANO ml					58,50	47,180	2'760,03
	OS120 - Opera di sostegno viab. sec. 53 - dal Km 0+465 al Km 1+033 (Cat 367) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8831 / 5669 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Ø 1000 Ø 1000 cad./ml. 11,40 Ø 1000 cad./ml. 13,10	144,00 77,00	11,40 13,10			1'641,60 1'008,70		
	SOMMANO ml					2'650,30	176,520	467'830,96
8832 / 5670 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilabili ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Ø 1000 cad./ml. 13,10		37,50			37,50		
	A R I P O R T A R E					37,50		92'757'926,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					37,50		92'757'926,86
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Ø 1000 Ø 1000 cad./ml. 11,40	144,00	11,40		0,300	492,48		
	SOMMANO ml					529,98	84,860	44'974,10
8833 / 5671 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali (quantità di cui all'art. B.2.07.b)				2650,300	2'650,30		
	SOMMANO ml					2'650,30	18,950	50'223,19
8834 / 5672 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Tratto A e B				180163,67			
	Tratto C				0	180'163,67		
	Tratto D				10499,580	10'499,58		
	SOMMANO kg				98932,330	98'932,33		
						289'595,58	0,860	249'052,20
8835 / 6242 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Ø 1000 Ø 1000 cad./ml. 11,40	144,00	11,40			-1'641,60		
	SI DETRAGGONO ml					-1'641,60	176,520	-289'775,23
8836 / 6243 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimila ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Ø 1000 Ø 1000 cad./ml. 11,40	144,00	11,40		0,300	-492,48		
	SI DETRAGGONO ml					-492,48	84,860	-41'791,85
8837 / 6244 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali (quantità di cui all'art. B.2.07.b)				1641,600	-1'641,60		
	SI DETRAGGONO ml					-1'641,60	18,950	-31'108,32
	A R I P O R T A R E							92'739'500,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							92'739'500,95
8838 / 6245 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Tratto A e B Tratto C SI DETRAGGONO kg							
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8839 / 5673 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali magrone trave di coronamento *(lung.=0,10+310,30+0,10)*(larg.=0,1+1,2+0,1) a detrarre pali *(par.ug.=+144+77)*(larg.=0,50^2*3,1416)	221,00	310,50	1,400	0,100	43,47		
	Sommano positivi mc					43,47		
	Sommano negativi mc					-17,35		
	SOMMANO mc					26,12	73,060	1'908,33
8840 / 5674 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali trave di coronamento a detrarre smussi per tiranti *(H/peso=0,55/2)	107,00	310,30	1,200	1,000	372,36		
	Sommano positivi mc					372,36		
	Sommano negativi mc					-3,77		
	SOMMANO mc					368,59	89,240	32'892,97
8841 / 5675 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali magrone *(lung.=0,10+310,30+0,10) (larg.=0,1+1,2+0,1) trave di coronamento smussi per tiranti (par.ug.=2*107)*(H/peso=0,55/2) smussi per tirante prova (par.ug.=+2*7)*(H/peso=0,55/2) a detrarre rientri tiranti a detrarre rientro tirante prova	2,00	310,50		0,100	62,10		
		2,00		1,400	0,100	0,28		
		2,00	310,30		1,000	620,60		
		2,00		1,200	1,000	2,40		
		107,00	0,40		0,640	27,39		
		214,00		0,320	0,275	18,83		
		7,00	0,40		0,640	1,79		
		14,00		0,320	0,275	1,23		
		107,00	0,40		0,550	-23,54		
		7,00	0,40		0,550	-1,54		
	Sommano positivi mq					734,62		
	Sommano negativi mq					-25,08		
	SOMMANO mq					709,54	15,610	11'075,92
8842 / 5676 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							92'621'407,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							92'621'407,78
	Paratia di pali Trave di coronamento				26622,920	26'622,92		
	SOMMANO kg					26'622,92	0,860	22'895,71
8843 / 5677 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 magrone cordolo di base paratia di pali *(larg.=0,400+0,10) intasamento tra i pali *(par.ug.=+144+77)	221,00	310,30 0,15	0,500 0,400	0,100 0,100	15,52 1,33		
	marciapiede paratia di pali		310,30	1,050	0,100	32,58		
	riempimento a tergo pannelli (paratia di pali) rivestimento (sup= 871.22 mq) (h.med. 2,80) intasamento tra i pali	221,00	0,15	0,250 0,400	871,220 2,800	217,81 37,13		
	SOMMANO mc					304,37	73,060	22'237,27
8844 / 5678 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di base paratia di pali intasamento tra i pali *(par.ug.=+144+77)	221,00	310,30 0,40	0,400 0,150	0,700 0,700	86,88 9,28		
	SOMMANO mc					96,16	89,240	8'581,32
8845 / 5679 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 cordolo di base paratia di pali	2,00	310,30	0,400	0,700 0,700	217,21 0,56		
	SOMMANO mq					217,77	15,610	3'399,39
8846 / 5680 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di base paratia di pali Ganci per fissaggio pannelli				5911,650 5173,320	5'911,65 5'173,32		
	SOMMANO kg					11'084,97	0,860	9'533,07
8847 / 5681 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (rete elettr. Ø8/15x15 - kg/mq 5,30) marciapiede paratia di pali		310,30	1,050	5,300	1'726,82		
	SOMMANO kg					1'726,82	1,010	1'744,09
8848 / 5682 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 materiale da cava sotto marciapiede		310,30	1,050	0,600	195,49		
	A R I P O R T A R E					195,49		92'689'798,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					195,49		92'689'798,63
	SOMMANO mc					195,49	8,720	1'704,67
8849 / 5683 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 materiale da cava sotto marciapiede		310,30	1,050	0,600	195,49		
	SOMMANO mc					195,49	1,400	273,69
8850 / 5684 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 materiale da cava sotto marciapiede Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		20,80	0,500	195,490	2'033,10		
	SOMMANO mcxkm		14,10	0,500	195,490	1'378,20		
	SOMMANO mcxkm					3'411,30	0,200	682,26
8851 / 5685 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 pannelli di rivestimento paratia di pali (Superf. da cad 871.22 mq)				871,220	871,22		
	SOMMANO mq					871,22	128,060	111'568,43
8852 / 5686 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ganci per fissaggio pannelli (h < 2,90)	4,00			310,300	1'241,20		
	SOMMANO cadauno					1'241,20	15,860	19'685,43
8853 / 6246 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali				16,990	-16,99		
	SI DETRAGGONO mc					-16,99	73,060	-1'241,29
8854 / 6247 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali				240,000	-240,00		
	A R I P O R T A R E					-240,00		92'822'471,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-240,00		92'822'471,82
	SI DETRAGGONO mc					-240,00	89,240	-21'417,60
8855 / 6248 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali				461,750	-461,75		
	SI DETRAGGONO mq					-461,75	15,610	-7'207,92
8856 / 6249 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Trave di coronamento				17335,350	-17'335,35		
	SI DETRAGGONO kg					-17'335,35	0,860	-14'908,40
8857 / 6250 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 magrone cordolo di base paratia di pali *(larg.=0,400+0,10) intasamento tra i pali	144,00	202,05 0,15	0,500 0,400	0,100 0,100	-10,10 -0,86		
	marciapiEDE paratia di pali		202,05	1,050	0,100	-21,22		
	riempimento a tergo pannelli (paratia di pali) rivestimento (sup= 871.22 mq) (h.med. 2,80) intasamento tra i pali	144,00	0,15	0,250 0,400	651,210 2,800	-162,80 -24,19		
	SI DETRAGGONO mc					-219,17	73,060	-16'012,56
8858 / 6251 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di base paratia di pali intasamento tra i pali	144,00	202,05 0,40	0,400 0,150	0,700 0,700	-56,57 -6,05		
	SI DETRAGGONO mc					-62,62	89,240	-5'588,21
8859 / 6252 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 cordolo di base paratia di pali		202,05	0,400	0,700 0,700	-141,44 -0,28		
	SI DETRAGGONO mq					-141,72	15,610	-2'212,25
8860 / 6253 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di base paratia di pali Ganci per fissaggio pannelli				3849,330 3751,200	-3'849,33 -3'751,20		
	SI DETRAGGONO kg					-7'600,53	0,860	-6'536,46
	A R I P O R T A R E							92'748'588,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							92'748'588,42
8861 / 6254 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (rete elettr. Ø8/15x15 - kg/mq 5,30) marciapiede paratia di pali</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO kg</p>		202,05	1,050	5,300	-1'124,41		
						-1'124,41	1,010	-1'135,65
8862 / 6255 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 materiale da cava sotto marciapiede</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>		202,05	1,050	0,600	-127,29		
						-127,29	8,720	-1'109,97
8863 / 6256 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 materiale da cava sotto marciapiede</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>		202,05	1,050	0,600	-127,29		
						-127,29	1,400	-178,21
8864 / 6257 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 materiale da cava sotto marciapiede</p> <p>Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mcxkm</p>		20,80	0,500	127,290	-1'323,82		
8865 / 6258 PA.PED.016	<p>LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 pannelli di rivestimento paratia di pali (Superf. da cad 871.22 mq)</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mq</p>				651,210	-651,21		
						-651,21	128,060	-83'393,95
8866 / 6259 PA.PED.030	<p>INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco.</p> <p>CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40</p>							
	A R I P O R T A R E							92'662'326,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							92'662'326,40
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Ganci per fissaggio pannelli (h < 2,90)	4,00			225,000	-900,00		
	SIDETRAGGONO cadauno					-900,00	15,860	-14'274,00
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
8867 / 5687 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS120 Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,80) Per drenaggi sub.orizzontali L=12,00	84,00 84,00			2,800 12,000	235,20 1'008,00		
	SOMMANO ml					1'243,20	4,710	5'855,47
8868 / 5688 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS120 Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,80) Per drenaggi sub.orizzontali L=12,00	84,00 84,00			2,800 12,000	235,20 1'008,00		
	SOMMANO ml					1'243,20	1,550	1'926,96
8869 / 5689 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS120 raccordi drenaggi Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,80) Per drenaggi sub.orizzontali L=12,00	84,00 84,00	0,70 0,70			58,80 58,80		
	SOMMANO ml					117,60	5,160	606,82
8870 / 5690 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Dreni sub. orizzontali	84,00	12,00			1'008,00		
	SOMMANO ml					1'008,00	30,340	30'582,72
8871 / 5691 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS120 Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,80) Per scarico trincee drenanti (altezza media da cad 1.00)	84,00 10,00		1,200 1,500	2,800 1,000	282,24 15,00		
	A R I P O R T A R E					297,24		92'687'024,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					297,24		92'687'024,37
	Per drenaggi sub.orizzontali (altezza media da cad 0.50)	84,00		1,200	0,500	50,40		
	SOMMANO mq					347,64	24,160	8'398,98
8872 / 6260 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS120 Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,80) *(par.ug.=84,00-32) Per drenaggi sub.orizzontali L=12,00 *(par.ug.=84,00-32)	52,00 52,00			2,800 12,000	-145,60 -624,00		
	SI DETRAGGONO ml					-769,60	4,710	-3'624,82
8873 / 6261 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS120 Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,80) Per drenaggi sub.orizzontali L=12,00	52,00 52,00			2,800 12,000	-145,60 -624,00		
	SI DETRAGGONO ml					-769,60	1,550	-1'192,88
8874 / 6262 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS120 raccordi drenaggi Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,80) Per drenaggi sub.orizzontali L=12,00	52,00 52,00	0,70 0,70			-36,40 -36,40		
	SI DETRAGGONO ml					-72,80	5,160	-375,65
8875 / 6263 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Dreni sub. orizzontali	52,00	12,00			-624,00		
	SI DETRAGGONO ml					-624,00	30,340	-18'932,16
8876 / 6264 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS120 Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,80) Per scarico trincee drenanti (altezza media da cad 1.00) Per drenaggi sub.orizzontali (altezza media da cad 0.50)	52,00 7,00 52,00		1,200 1,500 1,200	2,800 1,000 0,500	-174,72 -10,50 -31,20		
	SI DETRAGGONO mq					-216,42	24,160	-5'228,71
	A R I P O R T A R E							92'666'069,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							92'666'069,13
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
8877 / 5692 PA.PD.046	<p>PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220</p> <p>Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti.</p> <p>DIAMETRO MM 160/220</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Paratia di pali</p> <p>Tiranti T1 ÷ T20 *(lung.=18+15)</p> <p>Tiranti T21 ÷ T65 *(lung.=11+15)</p> <p>Tiranti T66 ÷ T70 *(lung.=15+15)</p> <p>Tiranti T71 ÷ T107 *(lung.=18+17)</p>	20,00	33,00			660,00		
		45,00	26,00			1'170,00		
		5,00	30,00			150,00		
		37,00	35,00			1'295,00		
	SOMMANO ml					3'275,00	30,340	99'363,50
8878 / 5693 PA.PD.008	<p>TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON.</p> <p>Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita.</p> <p>TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Paratia di pali</p> <p>Tiranti T1 ÷ T20 *(lung.=18+15)</p> <p>Tiranti T21 ÷ T65 *(lung.=11+15)</p> <p>Tiranti T66 ÷ T70 *(lung.=15+15)</p> <p>Tiranti T71 ÷ T107 *(lung.=18+17)</p>	20,00	33,00			660,00		
		45,00	26,00			1'170,00		
		5,00	30,00			150,00		
		37,00	35,00			1'295,00		
	SOMMANO ml					3'275,00	22,200	72'705,00
8879 / 5694 PA.PED.017	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI.</p> <p>Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte.</p> <p>ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Paratia di pali</p> <p>Tiranti T1 ÷ T20</p> <p>Tiranti T21 ÷ T65</p> <p>Tiranti T66 ÷ T70</p> <p>Tiranti T71 ÷ T107</p>					20,00		
						45,00		
						5,00		
						37,00		
	SOMMANO cadauno					107,00	116,240	12'437,68
8880 / 5695 B.2.25	<p>FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE</p> <p>Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Piastre 300x500x20 mm (20.133 kg/cad)</p> <p>tiranti</p>	107,00			20,133	2'154,23		
	SOMMANO kg					2'154,23	2,520	5'428,66
8881 / 6265 PA.PD.046	<p>PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220</p> <p>Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti.</p> <p>DIAMETRO MM 160/220</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Paratia di pali</p>							
	A R I P O R T A R E							92'856'003,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							92'856'003,97
	Tiranti T1 ÷ T20 *(lung.=18+15) Tiranti T21 ÷ T65 *(lung.=11+15) Tiranti T66 ÷ T70 *(lung.=15+15)	20,00	33,00			-660,00		
		45,00	26,00			-1'170,00		
		5,00	30,00			-150,00		
	SI DETRAGGONO ml					-1'980,00	30,340	-60'073,20
8882 / 6266 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Tiranti T1 ÷ T20 *(lung.=18+15) Tiranti T21 ÷ T65 *(lung.=11+15) Tiranti T66 ÷ T70 *(lung.=15+15)	20,00	33,00			-660,00		
		45,00	26,00			-1'170,00		
		5,00	30,00			-150,00		
	SI DETRAGGONO ml					-1'980,00	22,200	-43'956,00
8883 / 6267 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Tiranti T1 ÷ T20 Tiranti T21 ÷ T65 Tiranti T66 ÷ T70					-20,00		
						-45,00		
						-5,00		
	SI DETRAGGONO cadauno					-70,00	116,240	-8'136,80
8884 / 6268 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Piastre 300x500x20 mm (20.133 kg/cad) tiranti	70,00			20,133	-1'409,31		
	SI DETRAGGONO kg					-1'409,31	2,520	-3'551,46
8885 / 11743 PA.PED.101	SOVRAPPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO Sovrapprezzo all'acciaio per zincatura a caldo anche in barre tonde per cementi armati o precompressi, per la protezione superficiale ... mpresa tra 60 e 100 micron effettuata con trattamento a caldo in officina compreso ogni onere di lavorazione e trasporto QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3	107,00			20,130	2'153,91		
	SOMMANO kg					2'153,91	0,430	926,18
8886 / 11744 PA.PED.101 A	SIGILLATURA DEL FORO DI ALLOGGIAMENTO DEI TIRANTI DI TESTA PARATIA Esecuzione in quota della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretanic a o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					107,00		
	SOMMANO cadauno					107,00	52,180	5'583,26
	A R I P O R T A R E							92'746'795,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							92'746'795,95
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8887 / 5667 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta a tergo dell'opera		310,30			310,30		
	SOMMANO ml					310,30	47,180	14'639,95
8888 / 6241 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta a tergo dell'opera		202,05			-202,05		
	SI DETRAGGONO ml					-202,05	47,180	-9'532,72
	OSI22 - Opera di sostegno - dal Km 32+976 al Km 33+236 (Cat 369) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8889 / 5290 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni di ... sione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali Ø 800 L=11,40 ml	79,00	11,40			900,60		
	SOMMANO ml					900,60	149,460	134'603,68
8890 / 5291 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilabili ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=24+96)				120,000	120,00		
	SOMMANO ml					120,00	82,040	9'844,80
8891 / 5292 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali (quantità di cui all'art. B.2.07.a)				900,600	900,60		
	SOMMANO ml					900,60	12,130	10'924,28
8892 / 5293 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali Ø 1000							
	A R I P O R T A R E							92'907'275,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							92'907'275,94
	(n°39 di 79 pali lungh. 11.40m) Pos.11 Ø26 *(par.ug.=22*39) Pos.13 Ø20 (anelli) *(par.ug.=5*39) Pos.12 Ø12 passo 20 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,2^2)^0,5* 11,10/0,2) (lung.=0,012*40)	858,00 195,00 39,00 500,00	12,00 2,40 153,76 0,48		4,168 2,466 0,888 0,888	42'913,73 1'154,09 5'325,02 213,12		
	(n°40 di 79 pali lungh. 11.40m) Pos.11 Ø26 *(par.ug.=22*40) Pos.13 Ø20 (anelli) *(par.ug.=5*40) Pos.12 Ø12 passo 20 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,2^2)^0,5* 11,10/0,2) (lung.=0,012*40)	880,00 200,00 40,00 513,00	12,00 2,40 153,76 0,48		4,168 2,466 0,888 0,888	44'014,08 1'183,68 5'461,56 218,66		
	SOMMANO kg					100'483,94	0,860	86'416,19
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8893 / 5294 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali <u>Magrone trave di coronamento</u> TRATTO A *(lung.=0,1+75,85)*(larg.=,10+1,00+0,1) TRATTO A bis *(lung.=19,35+0,1)*(larg.=0,10+1,00+0,10) a detrarre pali *(larg.=0,40^2*3,1416)		75,95 19,45	1,200 1,200	0,100 0,100	9,11 2,33		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					11,44 -3,97		
	SOMMANO mc					7,47	73,060	545,76
8894 / 5295 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali <u>Trave di coronamento</u> TRATTO A a detarre smussi per tiranti (nr. 30 definitivi + nr. 2 prova) *(par.ug.=30+ 2)*(H/peso=0,55/2)		75,85 19,35	1,000 1,000	1,000 1,000	75,85 19,35		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					95,20 -1,13		
	SOMMANO mc					94,07	89,240	8'394,81
8895 / 5296 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali <u>Casseformi magrone</u> *(lung.=75,95+19,45) (larg.=0,1+1,0+0,1) <u>Casseformi trave di coronamento</u> TRATTO A smussi per tiranti (par.ug.=2*30)*(H/peso=0,55/2) smussi per tirante prova (par.ug.=2,00*2,00)*(H/peso=0,55/2)	2,00 2,00 2,00 2,00 30,00 60,00 2,00 4,00	95,40 75,85 0,40 0,40	1,200 1,000 0,320 0,320	0,100 0,100 1,000 1,000 0,640 0,275 0,640 0,275	19,08 0,24 151,70 2,00 7,68 5,28 0,51 0,35		
	A R I P O R T A R E					186,84		93'002'632,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					186,84		93'002'632,70
	a detrarre rientri tiranti (nr. 30 definitivi + nr. 2 prova) *(par.ug.=30+2)	32,00	0,40		0,550	-7,04		
	TRATTO A bis	2,00 2,00	19,35	1,000	1,000 1,000	38,70 2,00		
	Sommano positivi mq					227,54		
	Sommano negativi mq					-7,04		
	SOMMANO mq					220,50	15,610	3'442,01
8896 / 5297 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali <u>Armatura trave di coronamento</u> Pos.1 n.12Ø20 L=1000 cm Pos.2 n.12Ø20 L=1200 cm Pos.3 n.12Ø20 L=1200 cm *(par.ug.=6*12,0000) Pos.4 n.12Ø20 L=1200 cm Pos.5 n.2Ø20 L=290 cm *(par.ug.=2*26) Pos.6 n.2Ø20 L=1200 cm *(par.ug.=2*2) Pos.7 n.2Ø20 L=175 cm *(par.ug.=4*2) Pos.8 n.2Ø20 L=210 cm Pos.9 n.2Ø20 L=672 cm Pos.10 n.2Ø20 L=150 cm Pos.15 n.1+1Ø12/20 L=340 cm *(par.ug.=2*476) Pos.16 Ø8/20 L=120 cm Pos.17 Ø14 L=800 cm Pos.18 n.2Ø20 L=200 cm *(par.ug.=2*30) Pos.19 n.1+1Ø8/20 L=120 cm *(par.ug.=3*2*30) Pos.20 Ø12/20 L=250 cm *(par.ug.=3*30) Pos.21 Ø12/20 L=165 cm *(par.ug.=3*30)	12,00 12,00 72,00 12,00 52,00 4,00 8,00 2,00 2,00 2,00 952,00 476,00 30,00 60,00 180,00 90,00 90,00	10,00 12,00 12,00 12,00 2,90 12,00 1,75 2,10 6,72 1,50 3,40 1,20 8,00 2,00 1,20 2,50 1,65		2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 2,466 0,888 0,395 1,208 2,466 0,395 0,888 0,888	295,92 355,10 2'130,62 355,10 371,87 118,37 34,52 10,36 33,14 7,40 2'874,28 225,62 289,92 295,92 85,32 199,80 131,87		
	SOMMANO kg					7'815,13	0,860	6'721,01
8897 / 5298 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Marciapiede gabbionata Tratto A - B *(larg.=(1,07+1,14)/2) Tratto B - C *(larg.=(1,14+1,00)/2) Tratto C - D *(larg.=(1,00+0,62)/2) Tratto D - E *(larg.=(0,62+0,62)/2) Tratto E - F *(larg.=(0,62+0,58)/2)		12,80 19,86 12,95 7,00 13,45	1,105 1,070 0,810 0,620 0,600	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	1,41 2,13 1,05 0,43 0,81		
	Parziale mc					5,83		
	QUANTITA' A FINIRE							
	magrone cordolo di base paratia di pali *(larg.=+0,40+0,10)		95,20	0,500	0,100	4,76		
	intasamento tra i pali	79,00	0,15	0,400	0,100	0,47		
	marciapiede paratia di pali *(H/peso=10-5,83)				4,170	4,17		
	riempimento a tergo pannelli (paratia di pali)							
	rivestimento (sup=235 mq) (h.med. 2,50)			0,250	235,000	58,75		
	intasamento tra i pali	79,00	0,15	0,400	2,500	11,85		
	Parziale mc					80,00		
	SOMMANO mc					85,83	73,060	6'270,74
8898 / 5299 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di base paratia di pali		95,20	0,400	0,700	26,66		
	A R I P O R T A R E					26,66		93'019'066,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					26,66		93'019'066,46
	intasamento tra i pali	79,00	0,40	0,150	0,700	3,32		
	SOMMANO mc					29,98	89,240	2'675,42
8899 / 5300 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 cordolo di base paratia di pali	2,00	95,20	0,400	0,700 0,700	66,64 0,56		
	SOMMANO mq					67,20	15,610	1'048,99
8900 / 5301 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di base paratia di pali Ganci per fissaggio pannelli				1814,400 1587,170	1'814,40 1'587,17		
	SOMMANO kg					3'401,57	0,860	2'925,35
8901 / 5302 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rete maglia 15*15 Ø 8 _5,30 kg/mq Magrone marciapiede Tratto A - B *(larg.=(1,07+1,14)/2) Tratto B - C *(larg.=(1,14+1,00)/2) Tratto C - D *(larg.=(1,00+0,62)/2) Tratto D - E *(larg.=(0,62+0,62)/2) Tratto E - F *(larg.=(0,62+0,58)/2)		12,80 19,86 12,95 7,00 13,45	1,105 1,070 0,810 0,620 0,600	5,300 5,300 5,300 5,300 5,300	74,96 112,63 55,59 23,00 42,77		
	Parziale kg					308,95		
	QUANTITA' A FINIRE (rete elettr. Ø8/15x15 - kg/mq 5,30) marciapiede paratia di pali *(H/peso=529,79-308,95)				220,840	220,84		
	Parziale kg					220,84		
	SOMMANO kg					529,79	1,010	535,09
8902 / 5303 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Materiale da cava sotto marciapiede Tratto A - B *(larg.=(1,07+1,14)/2) Tratto B - C *(larg.=(1,14+1,00)/2) Tratto C - D *(larg.=(1,00+0,62)/2) Tratto D - E *(larg.=(0,620+0,62)/2) Tratto E - F *(larg.=(0,62+0,58)/2)		12,80 19,86 12,95 7,00 13,45	1,105 1,070 0,810 0,620 0,600	0,600 0,600 0,600 0,600 0,600	8,49 12,75 6,29 2,60 4,84		
	Parziale mc					34,97		
	QUANTITA' A FINIRE materiale da cava sotto marciapiede *(H/peso=59,98-34,97)				25,010	25,01		
	Parziale mc					25,01		
	A R I P O R T A R E					59,98		93'026'251,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					59,98		93'026'251,31
	SOMMANO mc					59,98	8,720	523,03
8903 / 5304 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p>Materiale da cava sotto marciapiede</p> <p>Tratto A - B *(larg.=(1,07+1,14)/2)</p> <p>Tratto B - C *(larg.=(1,14+1,00)/2)</p> <p>Tratto C - D *(larg.=(1,00+0,62)/2)</p> <p>Tratto D - E *(larg.=(0,620+0,62)/2)</p> <p>Tratto E - F *(larg.=(0,62+0,58)/2)</p>							
	Parziale mc							
	<p>QUANTITA' A FINIRE</p> <p>materiale da cava sotto marciapiede *(H/peso=59,98-34,97)</p>				25,010	25,01		
	Parziale mc							
	SOMMANO mc					59,98	1,400	83,97
8904 / 5305 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>materiale da cava sotto marciapiede</p> <p>Cava BUTTITTA</p> <p>Cava CONSONA</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG srl</p> <p>Cava RICAL</p> <p>Cava VALLE RENA</p> <p>Cava TORTORESÌ</p>							
	SOMMANO mexkm							
			18,60	0,500	59,980	557,81		
			11,90	0,500	59,980	356,88		
						914,69	0,200	182,94
8905 / 5306 PA.PED.016	<p>LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10</p> <p>Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>pannelli di rivestimento paratia di pali</p> <p>(Superf. da cad 235,00 mq)</p>							
	SOMMANO mq							
					235,000	235,00		
						235,00	128,060	30'094,10
8906 / 5307 PA.PED.030	<p>INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM</p> <p>Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco.</p> <p>CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Ganci per fissaggio pannelli (h < 2,90)</p>							
	SOMMANO cadauno							
		4,00			95,200	380,80		
						380,80	15,860	6'039,49
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
	A R I P O R T A R E							93'063'174,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							93'063'174,84
8907 / 5308 B.2.35.b	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e consistenza e qualsiasi i ... i altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. b) DEL DIAMETRO MM 91/130 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Dreni sub.orizzontali	38,00	12,00			456,00		
	SOMMANO ml					456,00	23,610	10'766,16
8908 / 5309 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Per drenaggi sub.orizzontali	38,00			12,000	456,00		
	QUANTITA' A FINIRE Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,35)	38,00			2,350	89,30		
	SOMMANO ml					545,30	4,710	2'568,36
8909 / 5310 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Per drenaggi sub.orizzontali	38,00			12,000	456,00		
	QUANTITA' A FINIRE Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,35)	38,00			2,350	89,30		
	SOMMANO ml					545,30	1,550	845,22
8910 / 5311 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Raccordo drenaggi verticali	38,00	0,70			26,60		
	SOMMANO ml					26,60	5,160	137,26
8911 / 5312 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per drenaggi verticali (altezza media da cad 2,55)	38,00		1,200	2,350	107,16		
	SOMMANO mq					107,16	24,160	2'588,99
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
8912 / 5313 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto							
	A R I P O R T A R E							93'080'080,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							93'080'080,83
	all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali Tiranti *(lung.=9,00+14)	30,00	23,00			690,00		
	SOMMANO ml					690,00	30,340	20'934,60
8913 / 5314 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tiranti *(lung.=+9+14)	30,00	23,00			690,00		
	SOMMANO ml					690,00	22,200	15'318,00
8914 / 5315 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tiranti					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	116,240	3'487,20
8915 / 5316 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Piastre 300x500x20 mm (20.133 kg/cad) tiranti	30,00			20,133	603,99		
	SOMMANO kg					603,99	2,520	1'522,05
8916 / 11739 PA.PED.102	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretanicca o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	83,870	2'516,10
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8917 / 5288 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta a tergo dell'opera		95,20			95,20		
	SOMMANO ml					95,20	47,180	4'491,54
	A R I P O R T A R E							93'128'350,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							93'128'350,32
8918 / 7612 B.2.07.c	OS123A - Opera di sostegno - dal Km 33+272 al Km 33+506 (Cat 371) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137) PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1200 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1200 mm QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Paratia di pali Ø 1200 Tratto D - n° 12 cad./ml. 16,00 Tratto E - n° 47 cad./ml. 19,00 Tratto F - n° 9 cad./ml. 16,00							
	SOMMANO ml					1'229,00	216,090	265'574,61
8919 / 7613 PA.PD.061	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1200mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1200mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Paratia di pali (quantità di cui all'art. B.2.07.c)					1229,000		
	SOMMANO ml					1'229,00	27,280	33'527,12
8920 / 7614 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Paratia di pali Tratto D Tratto E Tratto F					24640,970 144653,47 0 18480,730	24'640,97 144'653,47 18'480,73	
	SOMMANO kg					187'775,17	0,860	161'486,65
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8921 / 7615 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Paratia di pali magrone trave di coronamento *(lung.=19,29+75,40+14,17)*(larg.=0,1+1,4+0,1) a detrarre pali *(par.ug.=12+47+9)*(larg.=0,60^2*3,1416)	68,00	108,86	1,600 1,131	0,100 0,100	17,42 -7,69		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					17,42 -7,69		
	SOMMANO mc					9,73	73,060	710,87
8922 / 7616 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Paratia di pali trave di coronamento a detrarre smussi per tiranti *(H/peso=0,55/2)	68,00	108,86 0,40	1,400 0,320	1,000 0,275	152,40 -2,39		
	A R I P O R T A R E					150,01		93'589'649,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					150,01		93'589'649,57
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					152,40 -2,39		
	SOMMANO mc					150,01	89,240	13'386,89
8923 / 7617 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Paratia di pali magrone *(lung.=0,10+108,86+0,10) (larg.=0,1+1,6+0,1) trave di coronamento smussi per tiranti (par.ug.=2*68)*(H/peso=0,55/2) smussi per tirante prova (par.ug.=+2*2)*(H/peso=0,55/2) a detrarre rientri tiranti a detrarre rientro tirante prova	2,00 2,00 2,00 2,00 68,00 136,00 2,00 4,00 68,00 2,00	109,06 108,86 0,40 0,40 0,40 0,40	 1,800 1,400 0,320 0,320	 0,100 0,100 1,000 1,000 0,640 0,275 0,640 0,275 0,550 0,550	21,81 0,36 217,72 2,80 17,41 11,97 0,51 0,35 -14,96 -0,44		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					272,93 -15,40		
	SOMMANO mq					257,53	15,610	4'020,04
8924 / 7618 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Paratia di pali Trave di coronamento				30516,110	30'516,11		
	SOMMANO kg					30'516,11	0,860	26'243,85
8925 / 7619 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 magrone cordolo di base paratia di pali *(larg.=0,400+0,10) intasamento tra i pali marciapiEDE paratia di pali riempimento a tergo pannelli (paratia di pali) rivestimento (sup= 223,50 mq) (h.med. 2,05) intasamento tra i pali	68,00 68,00	108,86 0,15 108,86	0,500 0,400 0,250 0,400	0,100 0,100 223,500 2,050	5,44 0,41 55,88 8,36		
	SOMMANO mc					81,52	73,060	5'955,85
8926 / 7620 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Cordolo di base paratia di pali intasamento tra i pali	68,00	108,86 0,40	0,400 0,150	0,700 0,700	30,48 2,86		
	SOMMANO mc					33,34	89,240	2'975,26
8927 / 7621 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 cordolo di base paratia di pali	2,00	108,86	0,400	0,700 0,700	76,20 0,56		
	A R I P O R T A R E					76,76		93'642'231,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					76,76		93'642'231,46
	SOMMANO mq					76,76	15,610	1'198,22
8928 / 7622 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Cordolo di base paratia di pali Ganci per fissaggio pannelli</p>					2'089,35 1'814,91		
	SOMMANO kg					3'904,26	0,860	3'357,66
8929 / 7623 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRICALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 (rete elettr. Ø8/15x15 - kg/mq 5,30) marciapiede paratia di pali</p>		108,86	1,050	5,300	605,81		
	SOMMANO kg					605,81	1,010	611,87
8930 / 7624 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 materiale da cava sotto marciapiede</p>		108,86	1,050	0,600	68,58		
	SOMMANO mc					68,58	8,720	598,02
8931 / 7625 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 materiale da cava sotto marciapiede</p>		108,86	1,050	0,600	68,58		
	SOMMANO mc					68,58	1,400	96,01
8932 / 7626 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 materiale da cava sotto marciapiede Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ</p>		18,80	0,500	68,580	644,65		
			12,10	0,500	68,580	414,91		
	SOMMANO mcxkm					1'059,56	0,200	211,91
8933 / 7627 PA.PED.016	<p>LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale.</p>							
	A R I P O R T A R E							93'648'305,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							93'648'305,15
	QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 pannelli di rivestimento paratia di pali (Superf. da cad 458.00 mq)				458,000	458,00		
	SOMMANO mq					458,00	128,060	58'651,48
8934 / 7628 PA.PED.030	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO PER FORI DI DIAMETRO 32 MM Esecuzione di inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... da compensare con l'apposita voce d'elenco. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. 32 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Ganci per fissaggio pannelli (h < 2,90)	4,00			217,000	868,00		
	SOMMANO cadauno					868,00	15,860	13'766,48
	OS0D - Drenaggi orizzontali (SbCat 139)							
8935 / 7629 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAM MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello ... zioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 OS123A Per drenaggi verticali (altezza media da cad 3.97)	67,00			3,970	265,99		
	SOMMANO ml					265,99	4,710	1'252,81
8936 / 7630 E.1.20.b	SOVRAPREZZO AI TUBI DI PICCOLO - MEDIO DIAMETRO (Ø90 mm) PER CALZA DI GEOTESSILE. Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, ... ri di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 OS123A Per drenaggi verticali (altezza media da cad 3.97)	67,00			3,970	265,99		
	SOMMANO ml					265,99	1,550	412,28
8937 / 7631 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 OS123A raccordi drenaggi Per drenaggi verticali	67,00	0,70			46,90		
	SOMMANO ml					46,90	5,160	242,00
8938 / 7632 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 OS123A Per drenaggi verticali (altezza media da cad 3.97)	67,00		1,200	3,970	319,19		
	SOMMANO mq					319,19	24,160	7'711,63
	A R I P O R T A R E							93'730'341,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							93'730'341,83
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
8939 / 7633 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Paratia di pali Tiranti T1 ÷ T48 *(lung.=14+13)	48,00	27,00			1'296,00		
	SOMMANO ml					1'296,00	30,340	39'320,64
8940 / 7634 B.2.36/1.e	TREFOLO PER TIRANTI ACC.ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO. Tirante formato da trefoli di acciaio controllato in stabilimento con fili aventi F.p(1)k > 1570MP ed Fptk > 1765 MPa ... a). Esclusa la fornitura e posa della testata di ancoraggio. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 61 A 75 TON QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Paratia di pali Tiranti T1 ÷ T48 *(lung.=14+13)	48,00	27,00			1'296,00		
	SOMMANO ml					1'296,00	26,410	34'227,36
8941 / 7635 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Paratia di pali Tiranti T1 ÷ T48					48,00		
	SOMMANO cadauno					48,00	116,240	5'579,52
8942 / 7636 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Piastre 300x500x20 mm (20.133 kg/cad) tiranti	48,00			20,133	966,38		
	SOMMANO kg					966,38	2,520	2'435,28
8943 / 11740 PA.PED.102	ZINCATURA A FREDDO DA REALIZZARE IN SITO E SIGILLATURA DI PIASTRE DI ANCORAGGIO IN ACCIAIO PER TIRANTI DI TESTA PARATIA Zincatura a freddo da realizzare in sito mediante pittura di ... del foro di alloggiamento dei tiranti di testa paratia mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					48,00		
	SOMMANO cadauno					48,00	83,870	4'025,76
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
8944 / 7611	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER							
	A R I P O R T A R E							93'815'930,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							93'815'930,39
PA.PD.045	<p>RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 272 Canaletta a tergo dell'opera</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">OS124A - Opere di sostegno Svincolo Manganaro (Cat 372) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)</p>		105,59			105,59		
						105,59	47,180	4'981,74
8945 / 5237 B.2.07.b	<p>PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotopercussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pali Ø1000 Tratto A Tratto B Tratto C</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	36,00 18,00 69,00	11,40 11,40 11,40			410,40 205,20 786,60		
						1'402,20	176,520	247'516,34
8946 / 5238 PA.PE.006	<p>SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimila ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Ø 1000 Si considera il 30% della lunghezza totale dei pali (art. B.2.07.b)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		1402,20		0,300	420,66		
						420,66	84,860	35'697,21
8947 / 5239 PA.PD.060	<p>SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XAI Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali (quantità di cui all'art. B.2.07.b)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>				1402,200	1'402,20		
						1'402,20	18,950	26'571,69
8948 / 5240 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Armatura pali Ø1000 da palo 1 a 54 Armatura pali Ø1000 da palo 55 a 123</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				60593,150 60549,900	60'593,15 60'549,90		
						121'143,05	0,860	104'183,02
8949 / 6207 B.2.07.b	<p>PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotopercussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco.</p>							
	A R I P O R T A R E							94'234'880,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							94'234'880,39
	diametro 1000 mm QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pali Ø1000 Tratto A Tratto B Tratto C SI DETRAGGONO ml	36,00 18,00 69,00	11,40 11,40 11,40			-410,40 -205,20 -786,60 <hr/> -1'402,20	176,520	-247'516,34
8950 / 6208 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimila ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Ø 1000 Si considera il 30% della lunghezza totale dei pali (art. B.2.07.b) SI DETRAGGONO ml		1402,20		0,300 -420,66 <hr/> -420,66	84,860	-35'697,21	
8951 / 6209 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/ 37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali (quantità di cui all'art. B.2.07.b) SI DETRAGGONO ml				1402,200 -1'402,20 <hr/> -1'402,20	18,950	-26'571,69	
8952 / 6210 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paratia di pali Armatura pali Ø1000 da palo 1 a 54 Armatura pali Ø1000 da palo 55 a 123 SI DETRAGGONO kg OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)				60593,150 60549,900 -121'143,05 <hr/>	0,860	-104'183,02	
8953 / 5241 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone di sottofondo cordolo Tratto A Tratto B Tratto C SOMMANO mc		51,20 26,65 110,20	1,500 1,500 1,500	0,100 0,100 0,100	7,68 4,00 16,53 <hr/> 28,21	73,060	2'061,02
8954 / 5242 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cls cordolo - sezione rettangolare Tratto A Tratto B Tratto C Cls cordolo - Spalletta Tratto A Tratto B Tratto C		51,20 26,65 110,20	1,300 1,300 1,300	1,000 1,000 1,000	66,56 34,65 143,26 14,08 7,33 30,31		
	A R I P O R T A R E					296,19		93'822'973,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					296,19		93'822'973,15	
	SOMMANO mc					296,19	89,240	26'432,00	
8955 / 5243 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cls cordolo - sezione rettangolare Tratto A Tratto B Tratto C Cls cordolo - Spalletta Tratto A Tratto B Tratto C	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	51,20 26,65 110,20 51,20 26,65 110,20		1,000 1,000 1,000 0,550 0,550 0,550	102,40 53,30 220,40 56,32 29,32 121,22			
	SOMMANO mq					582,96	15,610	9'100,01	
8956 / 5244 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Armatura cordolo Tratto A Tratto B Tratto C				6288,540 3306,140 13387,770	6'288,54 3'306,14 13'387,77			
	SOMMANO kg					22'982,45	0,860	19'764,91	
8957 / 5245 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta mezzotubo Tratto A Tratto B Tratto C		52,20 26,65 110,20			52,20 26,65 110,20			
	SOMMANO ml					189,05	47,180	8'919,38	
8958 / 6211 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone di sottofondo cordolo Tratto A Tratto B Tratto C		51,20 26,65 110,20	1,500 1,500 1,500	0,100 0,100 0,100	-7,68 -4,00 -16,53			
	SI DETRAGGONO mc					-28,21	73,060	-2'061,02	
8959 / 6212 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cls cordolo - sezione rettangolare Tratto A Tratto B Tratto C Cls cordolo - Spalletta Tratto A Tratto B Tratto C		51,20 26,65 110,20 51,20 26,65 110,20	1,300 1,300 1,300 0,500 0,500 0,500	1,000 1,000 1,000 0,550 0,550 0,550	-66,56 -34,65 -143,26 -14,08 -7,33 -30,31			
	A R I P O R T A R E					-296,19		93'885'128,43	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-296,19		93'885'128,43
	SI DETRAGGONO mc					-296,19	89,240	-26'432,00
8960 / 6213 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cls cordolo - sezione rettangolare Tratto A Tratto B Tratto C Cls cordolo - Spalletta Tratto A Tratto B Tratto C	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	51,20 26,65 110,20 51,20 26,65 110,20		1,000 1,000 1,000 0,550 0,550 0,550	-102,40 -53,30 -220,40 -56,32 -29,32 -121,22		
	SI DETRAGGONO mq					-582,96	15,610	-9'100,01
8961 / 6214 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Armatura cordolo Tratto A Tratto B Tratto C				6288,540 3306,140 13387,770	-6'288,54 -3'306,14 -13'387,77		
	SI DETRAGGONO kg					-22'982,45	0,860	-19'764,91
8962 / 6215 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta mezzotubo Tratto A Tratto B Tratto C		52,20 26,65 110,20			-52,20 -26,65 -110,20		
	SI DETRAGGONO ml					-189,05	47,180	-8'919,38
	OS124B - Opera di sostegno - dal Km 33+884 al Km 33+963 (Cat 373) OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
8963 / 3168 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 FONDAZIONI MURO Magrone trave di innesto fondazione *(lung.=0,10+78,50+0,10)* (larg.=0,10+0,50+0,10) Magrone fondazione *(lung.=0,10+75,15+0,1)**(larg.=0,10+0,60+2,10+0,10) Magrone di fondazione *(par.ug.=(3,20+1,27)*(3,35+0,1)/2) Magrone per ricropimento rete elettrosaldata su marciapiede	7,71	78,70 75,35 78,50	0,700 2,900 1,100	0,100 0,100 0,100	5,51 21,85 0,77 8,64		
	SOMMANO mc					36,77	73,060	2'686,42
8964 / 3169 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							93'823'598,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							93'823'598,55
	FONDAZIONE MURO Dente Fondazione *(larg.=0,60+0,50+2,10) Fondazione *(lung.=((3,2+1,27)*3,35)/2)		78,50 75,15 7,49	0,500 3,200	0,800 0,500 0,500	31,40 120,24 3,75		
	ELEVAZIONE MURO Elevazione Elevazione *(H/peso=(2,5+1,5)/2)		65,90 12,60	0,300 0,300	2,500 2,000	49,43 7,56		
	SOMMANO mc					212,38	89,240	18'952,79
8965 / 3170 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi voce B.3.15.b					212,380		
	SOMMANO mc					212,38	12,800	2'718,46
8966 / 3171 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione Elevazione				12583,180 3874,880	12'583,18 3'874,88		
	SOMMANO kg					16'458,06	0,860	14'153,93
8967 / 3172 PA.03	FORNITURA E COLLOCAZIONE DI TUBO RIGIDO DI PVC DIAM. EST. 32 o 50 MM. Fornitura e collocazione di tubo rigido di P.V.C. tipo pesante del diametro esteso di 32 o 50 mm., compreso cu ... so, altresì, il nastro di acciaio, la sabbia e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Barbacani	88,00			0,400	35,20		
	SOMMANO ml					35,20	8,880	312,58
8968 / 3173 PA.PD.025	GEOCOMPOSITO IN GEOGRIGLIA E DOPPIO GEOTESSILE PESO > G/MQ 500 Fornitura e posa in opera di geostuoia composta da georete in polietilene ad alta densità contenuta tra due teli ... n opera, comprese sovrapposizioni ai bordi del telo o del pannello per almeno 25 cm ed ogni altro onere e magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS113B Geocomposito drenante a tergo del muro Geocomposito drenante a tergo del muro		65,90 12,60		1,700 1,200	112,03 15,12		
	SOMMANO mq					127,15	6,510	827,75
8969 / 3174 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto tergo muro Prolunga					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	329,710	659,42
8970 / 3175 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti,							
	A R I P O R T A R E							93'861'223,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							93'861'223,48
	griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Chiusino per pozzetto 80x80 (kg60.90)	1,00	1,00	1,000	60,900	60,90		
	SOMMANO kg					60,90	4,370	266,13
8971 / 3176 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Testa muro		84,00			84,00		
	SOMMANO ml					84,00	47,180	3'963,12
8972 / 3177 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico canaletta testa muro		5,00			5,00		
	SOMMANO ml					5,00	27,730	138,65
8973 / 4283 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 FONDAZIONE Platea di fondazione *(lung.=78,50+1,27+3,86+75,16+3,20) Dente di fondazione Chiusura dente di fondazione ELEVAZIONE Elevazione Elevazione *(H/peso=(2,50+1,50)/2) Chiusura d'estremità Chiusura d'estremità	2,00	161,99		0,500	81,00		
		2,00	78,50		0,800	125,60		
		2,00		0,500	0,800	0,80		
		2,00	65,90		2,500	329,50		
		2,00	12,60		2,000	50,40		
		2,00		0,300	1,500	0,45		
		2,00		0,300	2,500	1,50		
	SOMMANO mq					589,25	15,610	9'198,19
8974 / 4359 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Marciapiede (filo 8 15x15 peso 5,30 Kg/mq) largh. media 1,10 m		78,50	1,100	5,300	457,66		
	SOMMANO kg					457,66	1,010	462,24
8975 / 6221 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 FONDAZIONI MURO Magrone trave di innesto fondazione *(lung.=0,10+78,50+0,10)* (larg.=0,10+0,50+0,10) Magrone fondazione *(lung.=0,10+75,15+0,1)*(larg.=0,10+0,60+2,10+0,10) Magrone di fondazione *(par.ug.=(3,20+1,27)*(3,35+0,1)/2)	7,71	78,70	0,700	0,100	-5,51		
			75,35	2,900	0,100	-21,85		
					0,100	-0,77		
	A R I P O R T A R E					-28,13		93'875'251,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-28,13		93'875'251,81
	Magrone per ricropimento rete elettrosaldata su marciapiede		78,50	1,100	0,100	-8,64		
	SI DETRAGGONO mc					-36,77	73,060	-2'686,42
8976 / 6222 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 FONDAZIONE MURO Dente Fondazione *(larg.=0,60+0,50+2,10) Fondazione *(lung.=(3,2+1,27)*3,35)/2		78,50	0,500	0,800	-31,40		
			75,15	3,200	0,500	-120,24		
			7,49		0,500	-3,75		
	ELEVAZIONE MURO Elevazione Elevazione *(H/peso=(2,5+1,5)/2)		65,90	0,300	2,500	-49,43		
			12,60	0,300	2,000	-7,56		
	SI DETRAGGONO mc					-212,38	89,240	-18'952,79
8977 / 6223 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi voce B.3.15.b				212,380	-212,38		
	SI DETRAGGONO mc					-212,38	12,800	-2'718,46
8978 / 6224 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione Elevazione				12583,180	-12'583,18		
					3874,880	-3'874,88		
	SI DETRAGGONO kg					-16'458,06	0,860	-14'153,93
8979 / 6225 PA.03	FORNITURA E COLLOCAZIONE DI TUBO RIGIDO DI PVC DIAM. EST. 32 o 50 MM. Fornitura e collocazione di tubo rigido di P.V.C. tipo pesante del diametro esterno di 32 o 50 mm., compreso cu ... so, altresì, il nastro di acciaio, la sabbia e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Barbacani	88,00			0,400	-35,20		
	SI DETRAGGONO ml					-35,20	8,880	-312,58
8980 / 6226 PA.PD.025	GEOCOMPOSITO IN GEOGRIGLIA E DOPPIO GEOTESSILE PESO > G/MQ 500 Fornitura e posa in opera di geostuoia composta da georete in polietilene ad alta densità contenuta tra due teli ... n opera, comprese sovrapposizioni ai bordi del telo o del pannello per almeno 25 cm ed ogni altro onere e magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OS113B Geocomposito drenante a tergo del muro Geocomposito drenante a tergo del muro		65,90		1,700	-112,03		
			12,60		1,200	-15,12		
	SI DETRAGGONO mq					-127,15	6,510	-827,75
8981 / 6227 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto tergo muro					-1,00		
	A R I P O R T A R E					-1,00		93'835'599,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-1,00		93'835'599,88
	Prolunga					-1,00		
	SI DETRAGGONO cad					-2,00	329,710	-659,42
8982 / 6228 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Chiusino per pozzetto 80x80 (kg60.90)	1,00	1,00	1,000	60,900	-60,90		
	SI DETRAGGONO kg					-60,90	4,370	-266,13
8983 / 6229 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Testa muro		84,00			-84,00		
	SI DETRAGGONO ml					-84,00	47,180	-3'963,12
8984 / 6230 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico canaletta testa muro		5,00			-5,00		
	SI DETRAGGONO ml					-5,00	27,730	-138,65
8985 / 6237 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 FONDAZIONE Platea di fondazione *(lung.=78,50+1,27+3,86+75,16+3,20) Dente di fondazione Chiusura dente di fondazione					-81,00		
		2,00	78,50			-125,60		
		2,00		0,500		-0,80		
	ELEVAZIONE Elevazione Elevazione *(H/peso=(2,50+1,50)/2) Chiusura d'estremità Chiusura d'estremità					-329,50		
		2,00	65,90			-50,40		
		2,00	12,60			-0,45		
		2,00		0,300		-1,50		
	SI DETRAGGONO mq					-589,25	15,610	-9'198,19
8986 / 6238 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Marciapiede (filo 8 15x15 peso 5,30 Kg/mq) largh. media 1,10 m		78,50	1,100	5,300	-457,66		
	SI DETRAGGONO kg					-457,66	1,010	-462,24
	OS124C - Opera di sostegno - dal Km 34+152 al Km 34+268 (Cat 374)							
	A R I P O R T A R E							93'820'912,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							93'820'912,13
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8987 / 5229 B.2.07.c	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1200 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1200 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pali lungh. 16.50 m	47,00	16,50			775,50		
	QUANTITA' A FINIRE Pali lungh. 16.50 m *(par.ug.=63,00-47)	16,00	16,50			264,00		
	SOMMANO ml					1'039,50	216,090	224'625,55
8988 / 5230 PA.PD.061	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1200mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1200mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pali lungh. 16.50 m	47,00	16,50			775,50		
	QUANTITA' A FINIRE Pali lungh. 16.50 m *(par.ug.=63,00-47)	16,00	16,50			264,00		
	SOMMANO ml					1'039,50	27,280	28'357,56
8989 / 5231 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cm ²) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali Ø 1200 (n°47 di 63 pali lungh. 16.50 m) Pos.1 Ø22 *(par.ug.=47*24) Pos.4 Ø30 *(par.ug.=47*24) Pos.3 Ø22 (anelli) *(par.ug.=47*3) Pos.5 Ø30 (anelli) *(par.ug.=47*5) Pos.2 Ø10 passo 20 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,54) ² +0,2 ²) ^{0,5} *16,50/0,2) sovrapposizione spirale *(lung.=0,010*40)	1128,00	7,00		2,984	23'561,66		
		1128,00	12,00		5,549	75'111,26		
		141,00	3,50		2,984	1'472,60		
		235,00	3,50		5,549	4'564,05		
		47,00	280,26		0,617	8'127,26		
		1098,00	0,40		0,617	270,99		
	Parziale kg					113'107,82		
	QUANTITA' A FINIRE Paratia di pali Ø 1200 (n°16 di 63 pali lungh. 16.50 m) Pos.1 Ø22 *(par.ug.=16*24) Pos.4 Ø30 *(par.ug.=16*24) Pos.3 Ø22 (anelli) *(par.ug.=16*3) Pos.5 Ø30 (anelli) *(par.ug.=16*5) Pos.2 Ø10 passo 20 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,54) ² +0,2 ²) ^{0,5} *16,50/0,2) sovrapposizione spirale *(lung.=0,010*40)	384,00	7,00		2,984	8'020,99		
		384,00	12,00		5,549	25'569,79		
		48,00	3,50		2,984	501,31		
		80,00	3,50		5,549	1'553,72		
		16,00	280,26		0,617	2'766,73		
		374,00	0,40		0,617	92,30		
	Parziale kg					38'504,84		
	SOMMANO kg					151'612,66	0,860	130'386,89
8990 / 5232 PA.PE.007	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1200. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilati ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1200 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL							
	A R I P O R T A R E							94'204'282,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							94'204'282,13
	Paratia di pali Ø 1200 L=16,50 ml QUANTITA' A FINIRE Paratia di pali Ø 1200 L=16,50 ml Q.tà stimata al 20% del totale della perforazione				77,200	77,20		
	SOMMANO ml	16,00	16,50		0,200	52,80	102,410	13'313,30
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)					130,00		
8991 / 5233 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 CORDOLO TESTA PARATIA Magrone cordolo *(lung.=0,10+116,57+0,10)*(larg.=0,10+1,40+0,10) a detrarre ingombro pali *(larg.=0,6*0,6*3,14)	63,00	116,77	1,600 1,130	0,100 0,100	18,68 -7,12		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					18,68 -7,12		
	SOMMANO mc					11,56	73,060	844,57
8992 / 5234 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 CORDOLO TESTA PARATIA Cordolo		116,57	1,400	1,500	244,80		
	SOMMANO mc					244,80	89,240	21'845,95
8993 / 5235 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo paratia lungh. 116.57 m				10093,710	10'093,71		
	SOMMANO kg					10'093,71	0,860	8'680,59
8994 / 5236 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 CORDOLO TESTA PARATIA Magrone cordolo *(lung.=0,10+116,57+0,10) Cordolo Chiusura estremità cordolo	2,00 2,00 2,00	116,77 116,57	1,400	0,100 1,500 1,500	23,35 349,71 4,20		
	SOMMANO mq					377,26	15,610	5'889,03
	OS124D - Opera di sostegno - dal Km 33+976 al Km 34+152 (Cat 375) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
8995 / 5253 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pali lungh. 13,70 m	18,00	13,70			246,60		
	A R I P O R T A R E					246,60		94'254'855,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					246,60		94'254'855,57
	QUANTITA' A FINIRE Pali lungh. 13,70 m *(par.ug.=110,00-18)	92,00	13,70			1'260,40		
	SOMMANO ml					1'507,00	176,520	266'015,64
8996 / 5254 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pali lungh. 13,70 m	18,00	13,70			246,60		
	QUANTITA' A FINIRE Pali lungh. 13,70 m *(par.ug.=110,00-18)	92,00	13,70			1'260,40		
	SOMMANO ml					1'507,00	18,950	28'557,65
8997 / 5255 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali Ø 1000 (n° 8 di 110 pali lungh. 13,70 m) Pos.1 Ø16 *(par.ug.=18*20) Pos.2 Ø30 *(par.ug.=18*20) Pos.4 Ø26 (anelli) *(par.ug.=18*2) Pos.5 Ø30 (anelli) *(par.ug.=18*5) Pos.3 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,2^2)^0,5*13,70/0,15) sovrapposizione spirale *(par.ug.=169+211)*(lung.=0,012*40)	360,00 360,00 36,00 90,00 18,00 380,00	4,00 12,00 3,00 3,00 253,03 0,48		1,578 5,549 4,168 5,549 0,888 0,888	2'272,32 23'971,68 450,14 1'498,23 4'044,43 161,97		
	Parziale kg					32'398,77		
	QUANTITA' A FINIRE Paratia di pali Ø 1000 (n° 92 di 110 pali lungh. 13,70 m) Pos.1 Ø16 *(par.ug.=92*20) Pos.2 Ø30 *(par.ug.=92*20) Pos.4 Ø26 (anelli) *(par.ug.=92*2) Pos.5 Ø30 (anelli) *(par.ug.=92*5) Pos.3 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,44)^2+0,2^2)^0,5*13,70/0,15) sovrapposizione spirale *(lung.=0,012*40)	1840,00 1840,00 184,00 460,00 92,00 1940,00	4,00 12,00 3,00 3,00 253,03 0,48		1,578 5,549 4,168 5,549 0,888 0,888	11'614,08 122'521,92 2'300,74 7'657,62 20'671,54 826,91		
	Parziale kg					165'592,81		
	SOMMANO kg					197'991,58	0,860	170'272,76
8998 / 5256 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilati ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Paratia di pali Ø 1000 L=13,70 ml ammorsamento in roccia *(lung.=6+6)		12,00			12,00		
	QUANTITA' A FINIRE Paratia di pali Ø 1000 L=13,70 ml ammorsamento in roccia Q.tà stimata al 23.5 % del totale della perforazione *(lung.=1507,00-246,60)		1260,40	0,235			296,19	
	SOMMANO ml					308,19	84,860	26'153,00
	A R I P O R T A R E							94'745'854,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							94'745'854,62
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
8999 / 5257 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Magrone cordolo *(lung.=0,1+176,4+0,1)*(larg.=0,10+1,20+0,10) a detarre ingombro pali *(larg.=0,5*0,5*3,14)	110,00	176,60	1,400 0,785	0,100 0,100	24,72 -8,64		
	Sommano positivi mc					24,72		
	Sommano negativi mc					-8,64		
	SOMMANO mc					16,08	73,060	1'174,80
9000 / 5258 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di testa		176,40	1,200	1,200	254,02		
	SOMMANO mc					254,02	89,240	22'668,74
9001 / 5259 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Cordolo paratia lungh. 176.40 m				12461,260	12'461,26		
	SOMMANO kg					12'461,26	0,860	10'716,68
9002 / 5260 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Magrone cordolo *(lung.=0,1+176,40+0,1) Cordolo testa paratia Chiusura estremità del cordolo	2,00 2,00 2,00	176,60 176,40	0,100 1,200 1,200		35,32 423,36 2,88		
	SOMMANO mq					461,56	15,610	7'204,95
	OS125 - Gabbionate, trincee drenanti e paratia di pali - Viab. sec. 13 e Tratto 3 (Cat 376) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
9003 / 6369 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni di esecuzione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 OS125 tipo D	35,00			11,000	385,00		
	SOMMANO ml					385,00	149,460	57'542,10
9004 / 6370 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/ 37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 OS125 tipo D	35,00			11,000	385,00		
	SOMMANO ml					385,00	12,130	4'670,05
	A R I P O R T A R E							94'849'831,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							94'849'831,94
9005 / 6371 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Armatura pali</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				22055,820	22'055,82		
						22'055,82	0,860	18'968,01
9006 / 6372 PA.PE.005	<p>SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Q.tà stimata al 20% della perforazione</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	0,20			385,000	77,00		
						77,00	82,040	6'317,08
9007 / 6454 B.2.07.a	<p>PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 OS125 tipo D</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO ml</p>	35,00			11,000	-385,00		
						-385,00	149,460	-57'542,10
9008 / 6455 PA.PD.059	<p>SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 OS125 tipo D</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO ml</p>	35,00			11,000	-385,00		
						-385,00	12,130	-4'670,05
9009 / 6456 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Armatura pali</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO kg</p>				22055,820	-22'055,82		
						-22'055,82	0,860	-18'968,01
9010 / 6457 PA.PE.005	<p>SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Q.tà stimata al 20% della perforazione</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO ml</p>	0,20			385,000	-77,00		
						-77,00	82,040	-6'317,08
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
9011 / 6373 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA DI CUI ALLA PVT2</p>							
	A R I P O R T A R E							94'787'619,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							94'787'619,79
	Magrone di sotto cordolo *(lung.=0,1+42,30+0,1)*(larg.=0,1+1+0,1) a detrarre ingombro pali *(lung.=(0,4*0,4*3,14))	36,00	42,50 0,50	1,200	0,100 0,100	5,10 -1,80		
	Sommano positivi mc					5,10		
	Sommano negativi mc					-1,80		
	SOMMANO mc					3,30	73,060	241,10
9012 / 6374 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di testa		42,30	1,000	1,200	50,76		
	SOMMANO mc					50,76	89,240	4'529,82
9013 / 6375 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di testa	2,00 2,00	42,30	1,000	1,200 1,200	101,52 2,40		
	SOMMANO mq					103,92	15,610	1'622,19
9014 / 6376 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di testa				2888,200	2'888,20		
	SOMMANO kg					2'888,20	0,860	2'483,85
9015 / 6458 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Magrone di sotto cordolo				3,300	-3,30		
	SI DETRAGGONO mc					-3,30	73,060	-241,10
9016 / 6459 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di testa		42,30	1,000	1,200	-50,76		
	SI DETRAGGONO mc					-50,76	89,240	-4'529,82
9017 / 6460 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di testa	2,00 2,00	42,30	1,000	1,200 1,200	-101,52 -2,40		
	SI DETRAGGONO mq					-103,92	15,610	-1'622,19
9018 / 6461 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							94'790'103,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							94'790'103,64
	Cordolo di testa				2888,200	-2'888,20		
	SI DETRAGGONO kg					-2'888,20	0,860	-2'483,85
	OS0F - Idraulica di linea (SbCat 141)							
9019 / 6317 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Canaletta testa paratia OS125D		50,00			50,00		
	SOMMANO ml					50,00	47,180	2'359,00
9020 / 6318 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di scarico fosso di guardia in corrispondenza OS125D Prolunga per pozzetto di scarico					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	440,910	881,82
9021 / 6319 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Chiusini pozzetto di scarico fosso di guardia in corrispondenza OS125D					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	203,870	203,87
9022 / 6402 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Canaletta testa paratia OS125D		50,00			-50,00		
	SI DETRAGGONO ml					-50,00	47,180	-2'359,00
9023 / 6403 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di scarico fosso di guardia in corrispondenza OS125D Prolunga per pozzetto di scarico					-1,00 -1,00		
	SI DETRAGGONO cad					-2,00	440,910	-881,82
9024 / 6404 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA DI CUI ALLA PVT2 Chiusini pozzetto di scarico fosso di guardia in corrispondenza OS125D					-1,00		
	A R I P O R T A R E					-1,00		94'787'823,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-1,00		94'787'823,66
	SIDETRAGGONO cadauno					-1,00	203,870	-203,87
	OS126 - Opere di sostegno Svincolo Tumminia (Cat 378) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
9025 / 5264 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni di ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL N. 41 pali L=11,10 m	41,00			11,100	455,10		
	SOMMANO ml					455,10	149,460	68'019,25
9026 / 5265 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XAI Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL N. 41 pali L=11,10 m	41,00			11,100	455,10		
	SOMMANO ml					455,10	12,130	5'520,36
9027 / 5266 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura pali (41 pali da 11.10 metri) Pos.2 Ø20 *(par.ug.=41*16) Pos.1 Ø20 (anelli) *(par.ug.=41*8) Pos.3 Ø12 passo 20 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,328)^2+0,20^2)^0,5*11,10/0,20) (lung.=0,012*40)	656,00 328,00 41,00 392,00	12,00 2,30 114,86 0,48		2,466 2,466 0,888 0,888	19'412,35 1'860,35 4'181,82 167,09		
	SOMMANO kg					25'621,61	0,860	22'034,58
9028 / 5267 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				13,000	13,00		
	SOMMANO ml					13,00	82,040	1'066,52
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
9029 / 7284 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone cordolo di testa *(lung.=0,10+49,30+0,10)*(larg.=0,1+1+0,1)		49,50	1,200	0,100	5,94		
	SOMMANO mc					5,94	73,060	433,98
9030 / 7285 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cordolo di testa		49,30	1,000	1,000	49,30		
	A R I P O R T A R E					49,30		94'884'694,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					49,30		94'884'694,48
	SOMMANO mc					49,30	89,240	4'399,53
9031 / 7286 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Casseforme cordolo di testa Chiusura di estremità	2,00 2,00	49,30	1,000 1,000	1,000 1,000	98,60 2,00		
	SOMMANO mq					100,60	15,610	1'570,37
9032 / 7287 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cordolo di testa Armatura cordolo ml. 49,30 Pos. 01 Ø8 (distanziatori) Pos. 02 Ø10 (staffe superiori) Pos. 03 Ø10 (staffe inferiori) Pos. 04 Ø22 (correnti laterali) *(par.ug.=5+5) sovrapposizioni *(par.ug.=10*4)*(lung.=50*0,022) Pos. 05 Ø16 (correnti sup.-inf.) *(par.ug.=2*2) sovrapposizioni *(par.ug.=4*4)*(lung.=50*0,016) Pos. 06 Ø8 (distanziatori) *(par.ug.=83*2) Ø22	83,00 330,00 330,00 10,00 40,00 4,00 16,00 166,00	1,14 2,82 1,74 49,30 1,10 49,30 0,80 1,14		0,395 0,617 0,617 2,984 2,984 1,578 1,578 0,395 2,984	37,37 574,18 354,28 1'471,11 131,30 311,18 20,20 74,75 2,98		
	SOMMANO kg					2'977,35	0,860	2'560,52
	OS129 - Muro di sostegno viab. sec. 38 - dal Km 0+638 al Km 0+682 (Cat 381) OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
9033 / 5719 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Magrone di fondazione muro sostegno *(lung.=0,1+44,50+0,1)*(larg.=0,1+1,5+0,1)		44,70	1,700	0,100	7,60		
	SOMMANO mc					7,60	73,060	555,26
9034 / 5720 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Fondazione Platea di fondazione Elevazione		44,50 44,50	1,500 0,300	0,450 1,450	30,04 19,36		
	SOMMANO mc					49,40	89,240	4'408,46
9035 / 5721 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ..., con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi voce precedente art. B.3.15.b				49,395	49,40		
	SOMMANO mc					49,40	12,800	632,32
	A R I P O R T A R E							94'898'820,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							94'904'966,65
	sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo pozzetto di scarico Scavo tubazione di scarico		1,50 10,00	1,500 1,000	2,000 2,000	4,50 20,00		
	SOMMANO mc					24,50	6,100	149,45
9041 / 5727 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rinterro tubazione con materiale proveniente dallo scavo A detrarre tubazione *(H/peso=0,1575*0,1575*3,14)		10,00 10,00	1,000	2,000 0,078	20,00 -0,78		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					20,00 -0,78		
	SOMMANO mc					19,22	1,400	26,91
9042 / 5728 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trasporto a discarica Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(H/peso=24,50-19,22) Area di conf. Roccapalumba *(H/peso=24,50-19,22) Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		13,70 18,00	0,086 0,360	5,280 5,280	6,22 34,21		
	SOMMANO mcxkm					40,43	0,200	8,09
9043 / 5729 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Caditoie per pozzetti di scarico 60x60 (38 Kg/cad)	1,00			38,000	38,00		
	SOMMANO kg					38,00	2,360	89,68
9044 / 5730 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pozzetto di scarico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	440,910	440,91
9045 / 5731 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tubazione di scarico		10,00			10,00		
	SOMMANO ml					10,00	27,730	277,30
	A R I P O R T A R E							94'905'958,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							94'905'958,99
	OS130 - Cordolo su pali Pk 32+466 - 32+517 (Cat 382) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
9046 / 4192 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Muro andatore Tratto A Tratto B	39,00 35,00	12,00 10,00			468,00 350,00		
	SOMMANO ml					818,00	176,520	144'393,36
9047 / 4193 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Muro andatore Tratto A Tratto B	39,00 35,00	12,00 10,00			468,00 350,00		
	SOMMANO ml					818,00	18,950	15'501,10
9048 / 4194 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimila ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				145,600	145,60		
	SOMMANO ml					145,60	84,860	12'355,62
9049 / 4195 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL <u>Tratto A (n°39 di 39 pali lungh. 12,00 m)</u> Pos. 24 Ø 24 *(par.ug.=39*24) Pos. 25 Ø 24 *(par.ug.=39*24) Pos. 23 Ø 16 (anelli) *(par.ug.=39*8) Pos. 22 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,428)^2+0,15^2)^0,5*12,00/0,15) sovrapposizione spirale <u>Tratto B (n°35 di 35 pali lungh. 10,00 m)</u> Pos. 24 Ø 20 *(par.ug.=35*24) Pos. 23 Ø 16 (anelli) *(par.ug.=35*6) Pos. 22 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,428)^2+0,15^2)^0,5*10,00/0,15) sovrapposizione spirale	936,00 936,00 312,00 39,00 700,00 840,00 210,00 35,00 524,00	12,00 2,40 2,80 215,36 0,30 11,00 2,80 179,47 0,30		3,551 3,551 1,578 0,888 0,888 2,466 1,578 0,888 0,888	39'884,83 7'976,97 1'378,54 7'458,35 186,48 22'785,84 927,86 5'577,93 139,59		
	SOMMANO kg					86'316,39	0,860	74'232,10
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
9050 / 4201	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA							
	A R I P O R T A R E							95'152'441,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							95'152'441,17
B.3.11.a	Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro andatore Magrone Tratto A *(lung.=0,20+36,30+0,20)*(larg.=0,2+2,4+0,2) Tratto B *(lung.=0,20+(3,40+35,10)+0,20)*(larg.=0,2+1,5+0,2) Tratto B *(larg.=0,2+2,25+0,2) A detrarre ingombro pali *(par.ug.=39+35)*(larg.=0,5*0,5*3,14)							
	Sommano positivi mc							37,45
	Sommano negativi mc							-11,62
	SOMMANO mc							25,83
9051 / 4202 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro andatore Fondazione Tratto A Tratto B *(lung.=3,40+35,10)							
			36,70	2,800	0,200	20,55		
			38,90	1,900	0,200	14,78		
			4,00	2,650	0,200	2,12		
	SOMMANO mc							184,64
								89,240
								16'477,27
9052 / 4203 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Q.tà di cui all'art. B.3.15.b							
	SOMMANO mc							184,64
								184,64
								12,800
								2'363,39
9053 / 4204 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro andatore Fondazione Tratto A Tratto B							
					12619,611	12'619,61		
					8137,260	8'137,26		
	SOMMANO kg							20'756,87
								0,860
								17'850,91
9054 / 4333 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro andatore Fondazione Tratto A *(lung.=36,70+2,8) Tratto A *(lung.=36,30+2,4) Tratto B *(lung.=1,9+3,40+0,75+4,40+0,75+35,10+1,90+42,90) Tratto B *(lung.=1,5+3,40+,75+4+,75+35,10+1,50+42,50)							
		2,00	39,50		0,200	15,80		
		2,00	38,70		1,200	92,88		
			91,10		0,200	18,22		
			89,50		1,200	107,40		
	SOMMANO mq							234,30
								15,610
								3'657,42
	OS131 - Cordolo su pali Pk 32+758 - 32+772 (Cat 383)							
	A R I P O R T A R E							95'194'677,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							95'194'677,30	
	OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)								
9055 / 4187 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pali - Muro andatore Pali - Muro andatore	11,00 4,00	10,00 12,00			110,00 48,00			
	SOMMANO ml					158,00	176,520	27'890,16	
9056 / 4188 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Pali - Muro andatore Pali - Muro andatore	11,00 4,00	10,00 12,00			110,00 48,00			
	SOMMANO ml					158,00	18,950	2'994,10	
9057 / 4191 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimila ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				6,000	6,00			
	SOMMANO ml					6,00	84,860	509,16	
9058 / 4196 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Armatura pali (11 pali da 10,00 metri) Pos.24 Ø24 *(par.ug.=11*24) Pos.23 Ø16 (anelli) *(par.ug.=11*6) Pos.22 Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,428)^2+0,15^2)^0,5*12,00/0,15) (lung.=0,012*40)	264,00 66,00 11,00 165,00	11,00 2,80 179,47 0,48			3,551 1,578 0,888 0,888	10'312,10 291,61 1'753,06 70,33		
	Armatura pali (4 pali da 12,00 metri) Pos.24a Ø24 *(par.ug.=4*24) Pos.25a Ø24 *(par.ug.=4*24) Pos.23a Ø16 (anelli) *(par.ug.=4*8) Pos.22a Ø12 passo 15 cm. (spirale) *(lung.=((6,28*0,428)^2+0,15^2)^0,5*12,00/0,15) (lung.=0,012*40)	96,00 96,00 32,00 4,00 72,00	12,00 2,40 2,80 215,36 0,48			3,551 3,551 1,578 0,888 0,888	4'090,75 818,15 141,39 764,96 30,69		
	SOMMANO kg					18'273,04	0,860	15'714,81	
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)								
9059 / 4205 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro andatore Magrone *(lung.=0,20+14,70+0,2)*(larg.=0,2+2,4+0,2)		15,10	2,800	0,200	8,46			
	A R I P O R T A R E					8,46		95'241'785,53	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,46		95'241'785,53
	A detrarre ingombro pali *(par.ug.=11+4)*(larg.=0,5*0,5*3,14)	15,00		0,785	0,200	-2,36		
	Sommano positivi mc					8,46		
	Sommano negativi mc					-2,36		
	SOMMANO mc					6,10	73,060	445,67
9060 / 4206 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro andatore Fondazione		14,70	2,400	1,200	42,34		
	SOMMANO mc					42,34	89,240	3'778,42
9061 / 4207 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Q.tà di cui all'art. B.3.15.b					42,34		
	SOMMANO mc					42,34	12,800	541,95
9062 / 4208 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro andatore Fondazione				5188,921	5'188,92		
	SOMMANO kg					5'188,92	0,860	4'462,47
9063 / 4334 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Muro andatore Magrone *(lung.=15,10+2,80) Fondazione *(lung.=14,70+2,4)	2,00 2,00	17,90 17,10		0,200 1,200	7,16 41,04		
	SOMMANO mq					48,20	15,610	752,40
	OS135 - Muro in gabbioni da Pk 5+498 a Pk 6+698 (Cat 387) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
9064 / 3997 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni di ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pali paratia tra sez. 281 e sez. 289A Pali paratia tra sez. 290 e sez. 299 Pali paratia tra sez. 317A e sez. 324 Pali paratia tra sez. 325 e sez. 328	142,00 150,00 109,00 53,00	11,20 11,20 11,20 11,20			1'590,40 1'680,00 1'220,80 593,60		
	SOMMANO ml					5'084,80	149,460	759'974,21
9065 / 3998 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1							
	A R I P O R T A R E							96'011'740,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							96'011'740,65	
	Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/ 37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Pali paratia tra sez. 281 e sez. 289A Pali paratia tra sez. 290 e sez. 299 Pali paratia tra sez. 317A e sez. 324 Pali paratia tra sez. 325 e sez. 328	142,00 150,00 109,00 53,00	11,20 11,20 11,20 11,20			1'590,40 1'680,00 1'220,80 593,60			
	SOMMANO ml					5'084,80	12,130	61'678,62	
9066 / 3999 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura pali Pos.2 Ø26 *(par.ug.=454*22) Pos.1 Ø10 passo 20 cm (spirale)*(lung.=((6,28*0,34)^2+0,20^2)^0,5* ((11,10/0,20)+1)) (lung.=121,1669/12) Pos.3 Ø26 passo 300 cm (anelli) *(par.ug.=454*5)	9988,00 454,00 454,00 2270,00	12,00 121,17 10,10 3,00	0,300	4,168 0,617 0,617 4,168	499'559,81 33'941,90 848,76 28'384,08			
	SOMMANO kg					562'734,55	0,860	483'951,71	
9067 / 4000 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL				14,900	14,90			
	SOMMANO ml					14,90	82,040	1'222,40	
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)								
9068 / 4001 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Cordolo di testa da sez. 281 ÷ 289A *(larg.=0,10+1,00+0,10) Cordolo di testa da sez. 290 ÷ 299 *(lung.=124,80+30,00+7,20+19,20)* (larg.=0,10+1,00+0,10) Cordolo di testa da sez. 317A ÷ 325 *(lung.=30,80+85,30+14,40) Cordolo di testa da sez. 325 ÷ 328		171,70 181,20 130,50 64,00	1,200 1,200 1,200 1,200	0,100 0,100 0,100 0,100	20,60 21,74 15,66 7,68			
	Parziale mc					65,68			
	QUANTITA' A FINIRE Cordolo di testa da sez. 317A ÷ 325		4,05	1,200	0,100	0,49			
	Parziale mc					0,49			
	SOMMANO mc					66,17	73,060	4'834,38	
9069 / 4002 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILUIZZATE AL 37° SAL Cordolo di testa da sez. 281 ÷ 289A Cordolo di testa da sez. 290 ÷ 299 *(lung.=124,80+30,00+7,20+19,2) Cordolo di testa da sez. 317A ÷ 325 *(lung.=30,80+85,30+14,40) Cordolo di testa da sez. 325 ÷ 328		171,70 181,20 130,50 64,00	1,000 1,000 1,000 1,000	1,000 1,000 1,000 1,000	171,70 181,20 130,50 64,00			
	Parziale mc					547,40			
	QUANTITA' A FINIRE Cordolo di testa da sez. 317A ÷ 325		4,05	1,000	1,000	4,05			
	A R I P O R T A R E					551,45		96'563'427,76	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					551,45		96'563'427,76
	Parziale mc					4,05		
	SOMMANO mc					551,45	89,240	49'211,40
9070 / 4003 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Cordolo di testa da sez. 281 ÷ 289A Armaturo cordolo ml. 171,70 Pos. 4 Ø12 (staffe superiori) 860,00 2,20 0,888 1'680,10 Pos. 5 Ø12 (staffe inferiori) 860,00 2,70 0,888 2'061,94 Pos. 6 Ø16 (correnti superiori) *(lung.=171,70-0,04-0,04) 3,00 171,62 1,578 812,45 sovrapposizioni *(par.ug.=15*3)*(lung.=50*0,016) 45,00 0,80 1,578 56,81 Pos. 7 Ø16 (correnti inferiori) *(lung.=171,70-0,04-0,04) 3,00 171,62 1,578 812,45 sovrapposizioni *(par.ug.=15*3)*(lung.=50*0,016) 45,00 0,80 1,578 56,81 Pos. 8 Ø20 (correnti laterali) *(par.ug.=5*2)*(lung.=171,70-0,04-0,04) 10,00 171,62 2,466 4'232,15 sovrapposizioni *(par.ug.=15*(5+5))*(lung.=50*0,02) 150,00 1,00 2,466 369,90 Pos. 9 Ø8 (distanziatori) *(par.ug.=286*2) 572,00 1,30 0,395 293,72 Pos. 10 Ø8 (distanziatori) *(par.ug.=286*2) 572,00 1,30 0,395 293,72 Cordolo di testa da sez. 290 ÷ 299 Armaturo cordolo ml. 181,20 Pos. 4 Ø12 (staffe superiori) 907,00 2,20 0,888 1'771,92 Pos. 5 Ø12 (staffe inferiori) 907,00 2,70 0,888 2'174,62 Pos. 6 Ø16 (correnti superiori) 3,00 181,20 1,578 857,80 sovrapposizioni *(par.ug.=16*3)*(lung.=50*0,016) 48,00 0,80 1,578 60,60 Pos. 7 Ø16 (correnti inferiori) 3,00 181,20 1,578 857,80 sovrapposizioni *(par.ug.=16*3)*(lung.=50*0,016) 48,00 0,80 1,578 60,60 Pos. 8 Ø20 (correnti laterali) *(par.ug.=5*2) 10,00 181,20 2,466 4'468,39 sovrapposizioni *(par.ug.=16*(5+5))*(lung.=50*0,02) 160,00 1,00 2,466 394,56 Pos. 9 Ø8 (distanziatori) *(par.ug.=303*2) 606,00 1,30 0,395 311,18 Pos. 10 Ø8 (distanziatori) *(par.ug.=303*2) 606,00 1,30 0,395 311,18 Cordolo di testa da sez. 317A ÷ 325 Armaturo cordolo ml. 30,80+85,30+14,40 = ml. 130,50 Pos. 4 Ø12 (staffe superiori) *(par.ug.=155+427+73) 655,00 2,20 0,888 1'279,61 Pos. 5 Ø12 (staffe inferiori) *(par.ug.=155+427+73) 655,00 2,70 0,888 1'570,43 Pos. 6 Ø16 (correnti superiori) *(lung.=30,80+85,30+14,40) 3,00 130,50 1,578 617,79 sovrapposizioni *(par.ug.=10*3)*(lung.=50*0,016) 30,00 0,80 1,578 37,87 Pos. 7 Ø16 (correnti inferiori) 3,00 130,50 1,578 617,79 sovrapposizioni *(par.ug.=10*3)*(lung.=50*0,016) 30,00 0,80 1,578 37,87 Pos. 8 Ø20 (correnti laterali) *(par.ug.=5*2) 10,00 130,50 2,466 3'218,13 sovrapposizioni *(par.ug.=10*(5+5))*(lung.=50*0,02) 100,00 1,00 2,466 246,60 Pos. 9 Ø8 (distanziatori) *(par.ug.=52+143+25)*2) 440,00 1,30 0,395 225,94 Pos. 10 Ø8 (distanziatori) *(par.ug.=220*2) 440,00 1,30 0,395 225,94 Cordolo di testa da sez. 325 ÷ 328 Armaturo cordolo ml. 64,00 Pos. 4 Ø12 (staffe superiori) 321,00 2,20 0,888 627,11 Pos. 5 Ø12 (staffe inferiori) 321,00 2,70 0,888 769,63 Pos. 6 Ø16 (correnti superiori) 3,00 64,00 1,578 302,98 sovrapposizioni *(par.ug.=5*3)*(lung.=50*0,016) 15,00 0,80 1,578 18,94 Pos. 7 Ø16 (correnti inferiori) 3,00 64,00 1,578 302,98 sovrapposizioni *(par.ug.=5*3)*(lung.=50*0,016) 15,00 0,80 1,578 18,94 Pos. 8 Ø20 (correnti laterali) *(par.ug.=5*2) 10,00 64,00 2,466 1'578,24 sovrapposizioni *(par.ug.=5*(5+5))*(lung.=50*0,02) 50,00 1,00 2,466 123,30 Pos. 9 Ø8 (distanziatori) *(par.ug.=108*2) 216,00 1,30 0,395 110,92 Pos. 10 Ø8 (distanziatori) *(par.ug.=108*2) 216,00 1,30 0,395 110,92 Parziale kg 33'980,63 QUANTITA' A FINIRE Cordolo di testa da sez. 317A ÷ 325 Chiusura ml 4.05 Pos. 4 Ø12 (staffe superiori) 21,00 2,20 0,888 41,03 Pos. 5 Ø12 (staffe inferiori) 21,00 2,70 0,888 50,35 Pos. 6 Ø16 (correnti superiori) 3,00 4,05 1,578 19,17							
	A R I P O R T A R E					34'091,18		96'612'639,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					34'091,18		96'612'639,16
	Pos. 7 Ø16 (correnti inferiori)	3,00	4,05		1,578	19,17		
	Pos. 8 Ø20 (correnti laterali) *(par.ug.=2*5)	10,00	4,05		2,466	99,87		
	Pos. 9 Ø8 (distanziatori) *(par.ug.=2*8)	16,00	1,30		0,395	8,22		
	Pos. 10 Ø8 (distanziatori) *(par.ug.=8*2)	16,00	1,30		0,395	8,22		
	Parziale kg					246,03		
	SOMMANO kg					34'226,66	0,860	29'434,93
9071 / 4318 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. <u>Cordolo di testa da sez. 281 ÷ 289A</u> <u>Casseforme trave di coronamento</u> Chiusura di estremità	2,00	171,70		1,000	343,40		
		2,00		1,000	1,000	2,00		
	<u>Cordolo di testa da sez. 290 ÷ 299</u> <u>Casseforme trave di coronamento</u> Chiusura di estremità	2,00	181,20		1,000	362,40		
		2,00		1,000	1,000	2,00		
	<u>Cordolo di testa da sez. 317A ÷ 325</u> <u>ml. 30,80+85,30+14,40 = ml. 130,50</u> Casseforme trave di coronamento *(lung.=30,80+85,30+14,40) Chiusura di estremità *(par.ug.=2*2)	2,00	130,50		1,000	261,00		
		4,00		1,000	1,000	4,00		
	<u>Cordolo di testa da sez. 325 ÷ 328</u> <u>Casseforme trave di coronamento</u> Chiusura di estremità	2,00	64,00		1,000	128,00		
		2,00		1,000	1,000	2,00		
	Parziale mq					1'104,80		
	QUANTITA' A FINIRE <u>Cordolo di testa da sez. 317A ÷ 325</u>	2,00	4,05		1,000	8,10		
	Parziale mq					8,10		
	SOMMANO mq					1'112,90	15,610	17'372,37
	VS34 BIS - Viabilità secondaria n. 34 Bis (Cat 403) TP38 - Pk 17+223 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 194)							
9072 / 1909 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tombino TP38 (V.sec. 34bis) (cls sottofondo) Manufatto di imbocco (larg.=(4,6+3,00)/2) Rinfianco tubazione A detrarre ingombro tubo *(H/peso=0,65*0,65*3,1416)		0,40	3,000	0,100	0,12		
			2,30	3,800	0,100	0,87		
			9,10	1,900	1,600	27,66		
			9,10		1,327	-12,08		
	Sommano positivi mc					28,65		
	Sommano negativi mc					-12,08		
	SOMMANO mc					16,57	73,060	1'210,60
9073 / 1910 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tombino TP38 (V.sec. 34bis) Manufatto di imbocco platea (larg.=(2,80+4,40)/2)		0,30	2,800	0,300	0,25		
			2,20	3,600	0,300	2,38		
	A R I P O R T A R E					2,63		96'660'657,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,63		96'660'657,06
	pareti (H/peso=(1,65+0,65)/2) A detrarre ingresso tubo *(larg.=0,65^2*3,1416) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc	2,00	2,80 2,20	0,300 0,300 1,327	1,850 1,150 0,300	1,55 1,52 -0,40		
						5,70 -0,40		
						5,30	89,240	472,97
9074 / 1911 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tombino TP38 (V.sec. 34bis) Manufatto di imbocco platea (larg.=(2,80+4,40)/2) pareti (H/peso=(1,65+0,65)/2) A detrarre ingresso tubo *(larg.=0,65^2*3,1416) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc	2,00	2,80 2,20	0,300 0,300 1,327	1,850 1,150 0,300	0,25 2,38 1,55 1,52 -0,40		
						5,70 -0,40		
						5,30	12,800	67,84
9075 / 1912 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tombino TP38 (Viabilità secondaria 34bis) Manufatto di imbocco Pos. 1 Ø 12 Pos. 1 Ø 12 var. *(par.ug.=(6+6)*2)*(lung.=(0+2,82)/2) Pos. 2 Ø 12 var. *(par.ug.=11(1+1))*(lung.=(3,16+4,76)/2) Pos. 2 Ø 12 Pos. 3 Ø 12 *(par.ug.=4*(1+1)*2) Pos. 3 Ø 12 var. *(par.ug.=5*(1+1)*2)*(lung.=(2,99+0,00)/2) Pos. 4 Ø 12 *(par.ug.=2*4) Pos. 5 Ø 12 var. *(par.ug.=6*2)*(lung.=(0,67+0,92)/2) Pos. 6 Ø 12 var. *(par.ug.=7*2)*(lung.=(0,71+0,99)/2) Pos. 7 Ø 12 *(par.ug.=3*(1+1)) Pos. 8 Ø 12 var. *(par.ug.=4*(1+1)*4)*(lung.=(1,01+1,76)/2) Pos. 9 Ø 12 var. *(par.ug.=12*(1+1)*2)*(lung.=(1,26+2,27)/2) Pos. 10 Ø 12 var. Pos. 11 Ø 12 *(par.ug.=4*2)	24,00 24,00 22,00 4,00 16,00 20,00 8,00 12,00 14,00 6,00 32,00 48,00 2,00 8,00	2,82 1,41 3,96 3,16 2,99 1,50 2,51 0,80 0,85 3,16 1,39 1,77 5,98 1,73	0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888	60,10 30,05 77,36 11,22 42,48 26,64 17,83 8,52 10,57 16,84 39,50 75,44 10,62 12,29			
						439,46	0,860	377,94
9076 / 1913 PA.PD.071	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tombino TP38 (V.sec. 34bis) (tubo cls Ø1000) Canna Ø 1000 tra tombino esistente e manufatto di sbocco SOMMANO ml		9,70			9,70		
						9,70	24,570	238,33
9077 / 1914 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a							
	A R I P O R T A R E							96'661'814,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'661'814,14
	copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Tombino TP38 (V.sec. 34bis) (casseforme struttura) <u>Manufatto di imbocco</u> platea *(lung.=2,34+0,30+2,80+0,30+2,34+4,40) Partei esterne *(larg.=(0,65+1,85)/2)	2,00	12,48	1,250	0,300	3,74		
		2,00		0,300	2,340	5,85		
		2,00		0,300	1,850	1,11		
		2,00		2,800	1,850	5,18		
		2,00		0,300	0,650	0,39		
	Pareti interne *(larg.=(0,65+1,85)/2)	2,00		1,250	2,340	5,85		
				2,200	1,650	3,63		
				2,800	0,200	0,56		
	a detrarre ingresso tubo *(larg.=0,65*0,65*3,1416)	2,00		1,327		-2,65		
	pareti di rinfiacco tubo	2,00	9,70		1,600	31,04		
	Sommano positivi mq					57,35		
	Sommano negativi mq					-2,65		
	SOMMANO mq					54,70	15,610	853,87
9078 / 1915 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Rinfiacco tubo Rete elettr. Ø 10 20x20 (6,37 Kg/mq) *(larg.=1,90-0,04-0,04)		6,00	1,820	6,370	69,56		
	SOMMANO kg					69,56	1,010	70,26
	VS35 BIS - Viabilità secondaria n. 35 Bis (Cat 404) TP34 - Pk 15+462 - ARMCO (Ø 2000) (SbCat 190)							
9079 / 10246 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC33 - Prolungamento tombino TP34 Demolizione porzione di manufatto esistente (superf. da cad 1,10 mq)			0,300	1,100	0,33		
	SOMMANO mc					0,33	36,160	11,93
9080 / 10247 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC33 - Prolungamento tombino TP34 Rinterro con materiale proveninete dagli scavi Pozzetto (supoerf. da cad 7,52 mq) Canna (hmedia=2,00) a detrarre ingombro tubo *(larg.=1,00^2*3,1416) a detrarre ingombro sabbia		9,70	5,600	7,520	42,11		
				2,800	2,000	54,32		
			9,70	3,142		-30,48		
			9,70	2,600	0,200	-5,04		
	Sommano positivi mc					96,43		
	Sommano negativi mc					-35,52		
	SOMMANO mc					60,91	1,400	85,27
9081 / 10248	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA							
	A R I P O R T A R E							96'662'835,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'662'835,47
B.3.11.a	Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC33 - Prolungamento tombino TP34 Magrone pozzetto di monte *(lung.=0,2+3,8+0,2)*(larg.=0,2+3,3+0,2)		4,20	3,700	0,200	3,11		
	SOMMANO mc					3,11	73,060	227,22
9082 / 10249 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem: come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC33 - Prolungamento tombino TP34 Pozzetto di monte platea pareti pareti *(lung.=3,8-(0,4*2)) a detrarre ingresso fossi (H/peso=((1,5+0,5)*0,5)/2) a detrarre ingresso canna *(H/peso=1,0^2*3,1416)							
						5,02		
		2,00	3,30	0,400	3,100	8,18		
		2,00	3,00	0,400	3,100	7,44		
		2,00	1,50	0,400	0,680	-0,82		
		2,00		0,400	0,500	-0,40		
				0,400	3,142	-1,26		
	Sommano positivi mc					20,64		
	Sommano negativi mc					-2,48		
	SOMMANO mc					18,16	89,240	1'620,60
9083 / 10250 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC33 - Prolungamento tombino TP34 Pozzetto di monte platea pareti pareti *(lung.=3,8-(0,4*2)) a detrarre ingresso fossi (H/peso=((1,5+0,5)*0,5)/2) a detrarre ingresso canna *(H/peso=1,075^2*3,1416)							
						5,02		
		2,00	3,30	0,400	3,100	8,18		
		2,00	3,00	0,400	3,100	7,44		
		2,00	1,50	0,400	0,680	-0,82		
		2,00		0,400	0,500	-0,40		
				0,400	3,631	-1,45		
	Sommano positivi mc					20,64		
	Sommano negativi mc					-2,67		
	SOMMANO mc					17,97	12,800	230,02
9084 / 10251 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC33 - Prolungamento tombino TP34 Pozzetto di monte							
	SOMMANO kg				1581,710	1'581,71		
						1'581,71	0,860	1'360,27
9085 / 10252 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC33 - Prolungamento tombino TP34 Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 81,20) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=2,60+3,10) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 50-50-50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(0,50+1,50)/2+0,16)							
			2,60	3,100	81,200	654,47		
		2,00	5,70		4,560	51,98		
		11,00	0,81		2,466	21,97		
		5,00	1,16		0,617	3,58		
	A R I P O R T A R E					732,00		96'666'273,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					732,00		96'666'273,58
	SOMMANO kg					732,00	4,370	3'198,84
9086 / 10253 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC33 - Prolungamento tombino TP34 Canna		9,70	2,600	0,200	5,04		
	SOMMANO mc					5,04	26,780	134,97
9087 / 10254 PA.PD.026	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC33 - Prolungamento tombino TP34 (tubo armco Ø2000 - T100 sp=3mm - kg/ml 197) Canna		10,00		197,000	1'970,00		
	SOMMANO kg					1'970,00	1,630	3'211,10
9088 / 10255 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC33 - Prolungamento tombino TP34 Tra pozzetto interm. e canna di monte (superf. da cad 23,20 mq)			23,200	0,230	5,34		
	SOMMANO mc					5,34	19,280	102,96
9089 / 10256 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC33 - Prolungamento tombino TP34 (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Tra pozzetto interm. e canna di monte (superf. da cad 23,20 mq)			23,200	3,500	81,20		
	SOMMANO kg					81,20	4,750	385,70
9090 / 10257 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC33 - Prolungamento tombino TP34 (geotessile sotto i materassi) Tra pozzetto interm. e canna di monte (superf. da cad 23,20 mq)			23,200		23,20		
	SOMMANO mq					23,20	3,940	91,41
9091 / 10258	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER							
	A R I P O R T A R E							96'673'398,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					50,28		96'674'593,65
	Canna (hmedia=1,50) *(larg.=(1+4)/2) a detrarre ingombro tubo *(larg.=0,5^2*3,1416) a detrarre ingombro sabbia		9,70	2,500	1,500	36,38		
			9,70	0,785		-7,61		
			9,70	1,000	0,200	-1,94		
	Sommano positivi mc					86,66		
	Sommano negativi mc					-9,55		
	SOMMANO mc					77,11	1,400	107,95
9094 / 10234 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC34 - Prolungamento tombino TP34bis Magrone pozzetto di monte *(lung.=0,2+2,80+0,2)*(larg.=0,2+3,3+0,2)		3,20	3,700	0,200	2,37		
	SOMMANO mc					2,37	73,060	173,15
9095 / 10235 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC34 - Prolungamento tombino TP34bis Pozzetto di monte platea pareti pareti *(lung.=2,8-(0,4*2)) a detrarre ingresso fossi (H/peso=((1,5+0,5)*0,5)/2) a detrarre ingresso canna *(H/peso=0,5^2*3,1416)		2,80	3,300	0,400	3,70		
		2,00	3,30	0,400	1,800	4,75		
		2,00	2,00	0,400	1,800	2,88		
			1,50	0,400	0,480	-0,29		
				0,400	0,500	-0,20		
				0,400	0,785	-0,31		
	Sommano positivi mc					11,33		
	Sommano negativi mc					-0,80		
	SOMMANO mc					10,53	89,240	939,70
9096 / 10236 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC34 - Prolungamento tombino TP34bis Pozzetto di monte platea pareti pareti *(lung.=2,8-(0,4*2)) a detrarre ingresso fossi (H/peso=((1,5+0,5)*0,5)/2) a detrarre ingresso canna *(H/peso=0,5^2*3,1416)		2,80	3,300	0,400	3,70		
		2,00	3,30	0,400	1,800	4,75		
		2,00	2,00	0,400	1,800	2,88		
			1,50	0,400	0,480	-0,29		
				0,400	0,500	-0,20		
				0,400	0,785	-0,31		
	Sommano positivi mc					11,33		
	Sommano negativi mc					-0,80		
	SOMMANO mc					10,53	12,800	134,78
9097 / 10237 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC34 - Prolungamento tombino TP34bis Pozzetto di monte				791,830	791,83		
	SOMMANO kg					791,83	0,860	680,97
9098 / 10238 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO							
	A R I P O R T A R E							96'676'630,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'676'630,20
	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC34 - Prolungamento tombino TP34bis Pozzetto di monte griglia metallica di protezione (kg/mq 81,20) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=2,60+2,10) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione fossi 50-50-50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(0,50+1,50)/2+0,16)		2,60 4,70 0,81 1,16	2,100	81,200 4,560 2,466 0,617	443,35 42,86 11,98 3,58		
	SOMMANO kg					501,77	4,370	2'192,73
9099 / 10239 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC34 - Prolungamento tombino TP34bis Canna		9,70	1,000	0,200	1,94		
	SOMMANO mc					1,94	26,780	51,95
9100 / 10240 PA.PD.026	FORNIT. E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio a piastre multiple a forte zincatura, autosostentanti di diametri, completi di organi di giunzione. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC34 - Prolungamento tombino TP34bis (tubo armco Ø1000 - T100 sp=3mm - kg/ml 109,555) Canna		9,70		109,555	1'062,68		
	SOMMANO kg					1'062,68	1,630	1'732,17
9101 / 10241 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC34 - Prolungamento tombino TP34bis Tra pozzetto interm. e canna di monte (superf. da cad 13,23 mq)			13,230	0,230	3,04		
	SOMMANO mc					3,04	19,280	58,61
9102 / 10242 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC34 - Prolungamento tombino TP34bis (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Tra pozzetto interm. e canna di monte (superf. da cad 13,23 mq)			13,230	3,500	46,31		
	SOMMANO kg					46,31	4,750	219,97
9103 / 10243 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo							
	A R I P O R T A R E							96'680'885,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'680'885,63
	prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC34 - Prolungamento tombino TP34bis (geotessile sotto i materassi) Tra pozzetto interm. e canna di monte (superf. da cad 13,23 mq) SOMMANO mq			13,230		13,23		
						13,23	3,940	52,13
9104 / 10244 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC34 - Prolungamento tombino TP34bis Pozzetto di monte Platea Platea Parete ingresso fosso esterna Parete ingresso fosso interna *(lung.=3,30-0,8) A detrarre ingresso fosso A detrarre ingresso fosso *(H/peso=((1,5+0,5)*0,5)/2) Contorno foro fosso *(lung.=0,48+0,71+0,5+0,71+0,48) Parete integra esterna Parete integra fosso interna *(lung.=3,30-0,8) Parete integra esterna Parete integra interna *(lung.=2,8-0,8) Parete ingresso canna esterna Parete ingresso canna interna *(lung.=2,80-0,8) A detrarre ingresso canna *(H/peso=0,5^2*3,1416) Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq	2,00 2,00	2,80 2,50	3,300	0,400 0,400	2,24 2,64		
			3,30 2,50		1,800 1,800	5,94 4,50		
		2,00 2,00	1,50		0,480 0,500	-1,44 -1,00		
			2,88	0,400		1,15		
			3,30 2,50		1,800 1,800	5,94 4,50		
			2,80 2,00		1,800 1,800	5,04 3,60		
			2,80 2,00		1,800 1,800	5,04 3,60		
		2,00			0,785	-1,57		
						44,19		
						-4,01		
						40,18	15,610	627,21
9105 / 10245 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Tombino TC34 - Prolungamento tombino TP34bis Conferimento a discarica A detrarre materiale reimpiegato per il rinterro Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 *(H/peso=98,07-77,11) Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		8,20 23,50 1,60 1,60	0,151 0,022 0,327 0,020	20,960 20,960 20,960 20,960	25,95 10,84 10,97 0,67		
						48,43	0,200	9,69
	VS23 A - Viabilità secondaria 23A (Cat 405) TP21bis - Scatolare V.S. 23A (SbCat 351)							
	A R I P O R T A R E							96'681'574,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'681'574,66
9106 / 6948 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA M.T. N° 258 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Scatolare chiuso *(larg.=0,10+7,00+0,10) Scatolare aperto lato ag *(larg.=0,10+7,00+0,10) Scatolare aperto lato pa *(larg.=0,10+7,00+0,10) Imbocco lato ag *(lung.=(11,05+7,20))*(larg.=2,75/2) Imbocco lato pa *(lung.=(11,05+7,20))*(larg.=2,75/2)		11,00 7,81 7,81 18,25 18,25	7,200 7,200 7,200 1,375 1,375	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	7,92 5,62 5,62 2,51 2,51		
	SOMMANO mc					24,18	73,060	1'766,59
9107 / 6949 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra M.T. N° 258 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL <u>Platea di fondazione</u> scatolare chiuso scatolare aperto scatolare imbocchi *(larg.=(7,00+10,26)/2) <u>Parete lato monte</u> scatolare chiuso scatolare aperto *(H/peso=(6,50+3,50)/2) (lung.=(3,50+3,34)/2) scatolare imbocchi *(lung.=(2,84+3,00)/2) <u>Parete lato valle</u> scatolare chiuso scatolare aperto *(H/peso=(6,50+3,50)/2) (lung.=(3,50+3,34)/2) scatolare imbocchi *(lung.=(2,84+3,00)/2)	2,00 2,00	11,00 7,84 2,62	7,000 7,000 8,630	0,500 0,500 0,500	38,50 54,88 22,61		
	Parziale mc					271,37		
	SOMMANO mc					271,37	89,240	24'217,06
9108 / 6950 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizio ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. M.T. N° 258 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Platea di fondazione scatolare chiuso scatolare aperto scatolare imbocchi *(larg.=(7,00+10,26)/2) <u>Parete lato monte</u> scatolare chiuso scatolare aperto *(H/peso=(6,50+3,50)/2) (lung.=(3,50+3,34)/2) scatolare imbocchi *(lung.=(2,84+3,00)/2) <u>Parete lato valle</u> scatolare chiuso scatolare aperto *(H/peso=(6,50+3,50)/2) (lung.=(3,50+3,34)/2) scatolare imbocchi *(lung.=(2,84+3,00)/2)	2,00 2,00	11,00 7,84 2,62	7,000 7,000 8,630	0,500 0,500 0,500	38,50 54,88 22,61		
	Parziale mc					271,37		
	SOMMANO mc					271,37	12,800	3'473,54
9109 / 6951	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER							
	A R I P O R T A R E							96'711'031,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'711'031,85
B.4.01	<p>CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. M.T. N° 258 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL <u>Platea di fondazione</u> scatolare chiuso 2,00 11,00 0,500 11,00 scatolare aperto *(par.ug.=2*2) 4,00 7,84 0,500 15,68 scatolare imbocchi *(par.ug.=2*2) 4,00 2,84 0,500 5,68 testata 2,00 10,26 0,500 10,26</p> <p><u>Parete lato monte</u> scatolare chiuso 2,00 11,00 6,000 132,00 scatolare aperto *(par.ug.=2*2)*(H/peso=(6,50+3,50)/2) 4,00 4,50 5,000 90,00 (lung.=3,50+3,34) 2,00 6,84 3,500 47,88 scatolare imbocchi *(lung.=3,00+2,84) 2,00 5,84 3,500 40,88 testate 2,00 0,500 3,500 3,50</p> <p><u>Parete lato valle</u> scatolare chiuso 2,00 11,00 6,000 132,00 scatolare aperto *(par.ug.=2*2)*(H/peso=(6,50+3,50)/2) 4,00 4,50 5,000 90,00 (lung.=3,50+3,34) 2,00 6,84 3,500 47,88 scatolare imbocchi *(lung.=3,00+2,84) 2,00 5,84 3,500 40,88 testate 2,00 0,500 3,500 3,50</p> <p style="text-align: right;">Parziale mq 671,14 SOMMANO mq 671,14</p>							
9110 / 6952 B.3.15.b	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra M.T. N° 258 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL <u>Soletta di copertura scatolare</u> 11,00 7,000 0,500 38,50 SOMMANO mc 38,50</p>							89,240 3'435,74
9111 / 6953 PA.PD.054	<p>SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. M.T. N° 258 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL <u>Soletta di copertura scatolare</u> 11,00 7,000 0,500 38,50 SOMMANO mc 38,50</p>							12,800 492,80
9112 / 6954 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. M.T. N° 258 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL <u>Soletta di copertura scatolare</u> intradosso 11,00 6,000 66,00 pareti esterne 2,00 11,00 0,500 11,00 testate 2,00 6,000 0,500 6,00 SOMMANO mq 83,00</p>							15,610 1'295,63
9113 / 6955 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. M.T. N° 258 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL</p>							
	A R I P O R T A R E							96'726'732,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'726'732,52
	Platea di fondazione Scatolare chiuso							
	Ø 24 Pos. 1	56,00	7,76		3,551	1'543,12		
	Ø 24 Pos. 2	56,00	7,76		3,551	1'543,12		
	Ø 24 Pos. 3	56,00	2,12		3,551	421,57		
	Ø 24 Pos. 4	56,00	2,12		3,551	421,57		
	Ø 24 Pos. 5	111,00	2,68		3,551	1'056,35		
	Ø 24 Pos. 6	111,00	2,68		3,551	1'056,35		
	Ø 24 Pos. 9	111,00	2,68		3,551	1'056,35		
	Ø 24 Pos. 10	111,00	2,68		3,551	1'056,35		
	Scatolare aperto							
	Ø 16 Pos. 21 *(par.ug.=40*2)	80,00	7,76		1,578	979,62		
	Ø 16 Pos. 22 *(par.ug.=40*2)	80,00	7,76		1,578	979,62		
	Ø 16 Pos. 23 *(par.ug.=40*2)	80,00	2,68		1,578	338,32		
	Ø 16 Pos. 24 *(par.ug.=40*2)	80,00	2,68		1,578	338,32		
	Ø 16 Pos. 27 *(par.ug.=40*2)	80,00	2,68		1,578	338,32		
	Ø 16 Pos. 30 *(par.ug.=40*2)	80,00	2,68		1,578	338,32		
	Imbocco/Sbocco							
	Ø16 Pos 21a *(par.ug.=12*2)*(lung.=(7,76+11,02)/2)	24,00	9,39		1,578	355,62		
	Ø16 Pos 22a *(par.ug.=12*2)*(lung.=(7,76+11,02)/2)	24,00	9,39		1,578	355,62		
	Ø16 Pos 23 *(par.ug.=2*14)	28,00	2,68		1,578	118,41		
	Ø16 Pos 24 *(par.ug.=2*14)	28,00	2,68		1,578	118,41		
	Ø16 Pos 27 *(par.ug.=2*14)	28,00	2,68		1,578	118,41		
	Ø16 Pos 30 *(par.ug.=2*14)	28,00	2,68		1,578	118,41		
	correnti							
	Ø12 Pos. 20 *(par.ug.=2*33)	66,00	31,83		0,888	1'865,49		
	Ø12 Pos. 20 (sovrapp.) *(par.ug.=2*66)	132,00	0,80		0,888	93,77		
	Ø12 Pos. 20 (tratto variabile) *(par.ug.=4*8*2)*(lung.=(2,46+0,00)/2)	64,00	1,23		0,888	69,90		
	distanziatori di fond.							
	Ø12 (3Ø12/mq) mq 199,95	600,00	2,06		0,888	1'097,57		
	Parziale kg					15'778,91		
	Pareti							
	Scatolare chiuso							
	Ø 24 Pos. 7	56,00	7,30		3,551	1'451,65		
	Ø 24 Pos. 8	56,00	7,30		3,551	1'451,65		
	Ø 24 Pos. 11	56,00	7,30		3,551	1'451,65		
	Ø 24 Pos. 12	56,00	7,30		3,551	1'451,65		
	Ø 24 Pos. 32	56,00	2,12		3,551	421,57		
	Ø 24 Pos. 33	56,00	2,12		3,551	421,57		
	Scatolare aperto							
	tratto h variabile							
	Ø 12 Pos. 25a *(par.ug.=2*22)*(lung.=(7,30+4,30)/2)	44,00	5,80		0,888	226,62		
	Ø 12 Pos. 26a *(par.ug.=2*22)*(lung.=(7,30+4,30)/2)	44,00	5,80		0,888	226,62		
	Ø 12 Pos. 28a *(par.ug.=2*22)*(lung.=(7,30+4,30)/2)	44,00	5,80		0,888	226,62		
	Ø 12 Pos. 29a *(par.ug.=2*22)*(lung.=(7,30+4,30)/2)	44,00	5,80		0,888	226,62		
	tratto h costante							
	Ø 12 Pos. 25 *(par.ug.=2*32)	64,00	4,30		0,888	244,38		
	Ø 12 Pos. 26 *(par.ug.=2*32)	64,00	4,30		0,888	244,38		
	Ø 12 Pos. 28 *(par.ug.=2*32)	64,00	4,30		0,888	244,38		
	Ø 12 Pos. 29 *(par.ug.=2*32)	64,00	4,30		0,888	244,38		
	correnti							
	Ø 12 Pos. 18 *(par.ug.=2*17)	34,00	32,60		0,888	984,26		
	Ø 12 Pos. 18 (sovrapp.) *(par.ug.=2*34)	68,00	0,48		0,888	28,98		
	Ø 12 Pos. 18 *(par.ug.=2*13*2)*(lung.=(19,92+12,42)/2)	52,00	16,17		0,888	746,67		
	Ø 12 Pos. 18 (sovrapp.)	52,00	0,48		0,888	22,16		
	distanziatori di pareti							
	Ø6 (9Ø6/mq) mq 152.30x2 *(par.ug.=2*1370)	2740,00	0,54		0,222	328,47		
	<u>Soletta di copertura scatolare</u>							
	Ved. modifica tecnica 258							
	Ø24 Pos. 13	56,00	7,76		3,551	1'543,12		
	Ø24 Pos. 14	56,00	7,76		3,551	1'543,12		
	Ø24 Pos. 15	56,00	2,12		3,551	421,57		
	Ø24 Pos. 16	56,00	2,12		3,551	421,57		
	Ø12 Pos. 17 intrad. soletta	62,00	10,92		0,888	601,21		
	Ø12 Pos. 17 estrad. soletta	31,00	10,92		0,888	300,61		
	distanz. di soletta							
	Ø12 (3Ø12/mq) mq 66,00 *(par.ug.=66*3)	198,00	1,64		0,888	288,35		
	Parziale kg					15'763,83		
	A R I P O R T A R E					31'542,74		96'726'732,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					31'542,74		96'726'732,52
	SOMMANO kg					31'542,74	0,860	27'126,76
9114 / 7292 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. M.T. N° 258 QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi disegno contabile nr. 405 <u>Impermeab. scatolare</u> estradosso soletta pareti laterali risvolti sul magrone *(H/peso=0,10+0,10)		11,00	7,000		77,00		
		2,00	11,00		7,000	154,00		
		2,00	11,00		0,200	4,40		
	SOMMANO mq					235,40	24,160	5'687,26
	VS23 C - Viabilità secondaria 23C (Cat 407) TP22 +TC28 - Pk 7+606 - Scatolare in c.a. (1100 x 1400) (SbCat 179)							
9115 / 3494 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Tombino TC28 (Viabilità secondaria 23) (cls sottofondo) Pozzetto di monte Canna		2,80	4,300	0,100	1,20		
			12,30	2,400	0,100	2,95		
	Parziale mc					4,15		
	SOMMANO mc					4,15	73,060	303,20
9116 / 3495 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Soletta di fondo Lato A - C Lato B - D A destrarre imbocco fosso di guardia lato A Fig.A Fig.B *(lung.=(1,50+,5)/2) A destrarre imbocco fosso di guardia lato B Fig.A Fig.B *(lung.=(3,00+1,00)/2) A destrarre imbocco canna su lato D *(lung.=(1*1)*3,14)		2,60	4,100	0,300	3,20		
		2,00	2,60	0,300	3,500	5,46		
		2,00	3,50	0,300	3,500	7,35		
		-1,00	1,50	0,300	0,100	-0,05		
		-1,00	1,00	0,300	0,500	-0,15		
		-1,00	3,00	0,300	0,450	-0,41		
		-1,00	2,00	0,300	1,000	-0,60		
		-1,00	3,14	0,300		-0,94		
	Sommano positivi mc					16,01		
	Sommano negativi mc					-2,15		
	SOMMANO mc					13,86	89,240	1'236,87
9117 / 3496 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ..., con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Vedi voce n° 3495 [mc 13.86]					13,86		
	SOMMANO mc					13,86	12,800	177,41
	A R I P O R T A R E							96'761'264,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'761'264,02
9118 / 3497 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Soletta di fondo *(lung.=2,60+4,10+2,60+4,10) Pareti - perimetro esterno *(lung.=2,60+4,10+2,60+4,10) Pareti - perimetro interno *(lung.=2,00+3,50+2,00+3,50) A destrarre imbocco fosso di guardia lato A Fig.A Fig.B *(lung.=(1,50+5)/2) Sagoma imbocco fosso di guardia lato A *(lung.=0,10+0,70+0,50+0,70+0,10) A destrarre imbocco fosso di guardia lato B Fig.A Fig.B *(lung.=(3,00+1,00)/2) Sagoma imbocco fosso di guardia lato B *(lung.=0,45+1,40+1,00+1,40+0,45) A destrarre imbocco canna su lato D *(lung.=(1*1)*3,14) Sagoma imbocco canna su lato D *(lung.=(2*1,00)*3,14) Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq							
			13,40		0,300	4,02		
			13,40		3,500	46,90		
			11,00		3,500	38,50		
		-2,00	1,50		0,100	-0,30		
		-2,00	1,00		0,500	-1,00		
			2,10	0,300		0,63		
		-2,00	3,00		0,450	-2,70		
		-2,00	2,00		1,000	-4,00		
			4,70	0,300		1,41		
		-2,00	3,14			-6,28		
			6,28	0,300		1,88		
						93,34		
						-14,28		
						79,06	15,610	1'234,13
9119 / 3498 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Armatura pozzetto di monte Pos.1 Ø12 *(par.ug.=2*31) Pos.2 Ø12 *(par.ug.=2*21) Pos.3 Ø12 *(par.ug.=2*3) Pos.4 Ø12 *(par.ug.=4*6) Pos.5 Ø12 *(par.ug.=4*7) Pos.6 Ø12 *(par.ug.=2*21) Pos.7 Ø12 *(par.ug.=2*14) Pos.8 Ø12 *(par.ug.=2*10) Pos.8 Ø12 *(par.ug.=2*10) Pos.9 Ø12 *(par.ug.=2*19) Pos.10 Ø12 *(par.ug.=2*10) Pos.11 Ø12 *(par.ug.=2*10) Pos.12 Ø12 *(par.ug.=2*12) Pos.13 Ø12 *(par.ug.=2*6) Pos.13 Ø12 *(par.ug.=2*2) Pos.14 Ø12 *(par.ug.=2*2) Pos.15 Ø12 *(par.ug.=2*2) Pos.16 Ø12 *(par.ug.=2*2) correnti superiori Ø8 correnti superiori Ø8 *(par.ug.=2*2) correnti superiori Ø8 correnti superiori Ø8 *(par.ug.=2*2) cavallotti superiori Ø12 distanziatori platea Ø12 distanziatori pareti Ø6 SOMMANO kg							
		62,00	2,96		0,888	162,97		
		42,00	4,46		0,888	166,34		
		6,00	1,16		0,888	6,18		
		24,00	1,41		0,888	30,05		
		28,00	1,91		0,888	47,49		
		42,00	2,94		0,888	109,65		
		28,00	4,40		0,888	109,40		
		20,00	3,46		0,888	61,45		
		20,00	2,85		0,888	50,62		
		38,00	4,06		0,888	137,00		
		20,00	1,34		0,888	23,80		
		20,00	2,62		0,888	46,53		
		24,00	4,06		0,888	86,53		
		12,00	3,75		0,888	39,96		
		4,00	3,44		0,888	12,22		
		4,00	2,10		0,888	7,46		
		4,00	1,90		0,888	6,75		
		4,00	7,97		0,888	28,31		
		2,00	4,02		0,395	3,18		
		4,00	0,47		0,395	0,74		
		2,00	2,52		0,395	1,99		
		4,00	0,47		0,395	0,74		
		43,00	0,56		0,888	21,38		
		21,00	1,64		0,888	30,58		
		270,00	0,34		0,222	20,38		
						1'211,70	0,860	1'042,06
9120 / 3499 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL Canna TC28 SOMMANO ml							
			12,90			12,90		
						12,90	59,810	771,55
	A R I P O R T A R E							96'764'311,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'764'311,76
9121 / 3500 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavortato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Tombino TP22 (Viabilità secondaria 23) (ved. particolari tombini)</p> <p>Pozzetto di monte</p> <p>griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90)</p> <p>profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=2,10+3,60)</p> <p>gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240)</p> <p>barre di protezione fossi 50x50x50 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(0,50+1,50)/2+0,16)</p> <p>(lung.=1,50+0,16)</p> <p>barre di protezione fossi 100x100x100 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) *(lung.=(1,00+3,00)/2+0,16)</p> <p>(lung.=3,00+0,16)</p>							
	SOMMANO kg					551,37	4,370	2'409,49
	OS142 - Paratia di pali da km 11+678 a Km 11+701 (Cat 420) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
9122 / 5708 B.2.07.a	<p>PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800</p> <p>Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Pali lungh. 11,00 m</p>	14,00	11,00			154,00		
	SOMMANO ml					154,00	149,460	23'016,84
9123 / 5709 PA.PD.059	<p>SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1</p> <p>Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Pali lungh. 11,00 m</p>	14,00	11,00			154,00		
	SOMMANO ml					154,00	12,130	1'868,02
9124 / 5710 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Pali lungh. 11,00 m (n. 14)</p>				14114,550	14'114,55		
	SOMMANO kg					14'114,55	0,860	12'138,51
9125 / 5711 PA.PE.005	<p>SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800.</p> <p>Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei.</p> <p>DIAMETRO 800 mm.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p>Q.tà stimata al 20% del totale della perforazione</p>	0,20	154,00			30,80		
	SOMMANO ml					30,80	82,040	2'526,83
9126 / 6058	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA							
	A R I P O R T A R E							96'806'271,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'806'271,45
B.2.07.a	LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pali lungh. 11,00 m	14,00	11,00			-154,00		
	SI DETRAGGONO ml					-154,00	149,460	-23'016,84
9127 / 6059 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XAI Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pali lungh. 11,00 m	14,00	11,00			-154,00		
	SI DETRAGGONO ml					-154,00	12,130	-1'868,02
9128 / 6060 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Pali lungh. 11,00 m (n. 14)				14114,550	-14'114,55		
	SI DETRAGGONO kg					-14'114,55	0,860	-12'138,51
9129 / 6061 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Q.tà stimata al 20% del totale della perforazione	0,20	154,00			-30,80		
	SI DETRAGGONO ml					-30,80	82,040	-2'526,83
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
9130 / 5707 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Terreno vegetale scarpata (superficie da cad. 3,87 mq) *(lung.=4,75+15,58+6,07+0,43)		26,83		2,030	54,46		
	SOMMANO mc					54,46	2,490	135,61
9131 / 5712 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone cordolo (superf. da cad 40,70 mq) a detarre ingombro pali *(larg.=0,4*0,4*3,14) Riempimento a tergo del cordolo (superficie da cad. 2,03 mq) * (lung.=4,75+15,58+6,07+0,43)	14,00		40,700 0,502	0,100 0,100	4,07 -0,70		
	Sommano positivi mc		26,83		2,030	54,46		
	Sommano negativi mc					58,53 -0,70		
	SOMMANO mc					57,83	73,060	4'225,06
	A R I P O R T A R E							96'771'081,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'771'081,92
9132 / 5713 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di testa (superf. da cad 34,65 mq) Dente *(lung.=4,45+16,42+8,42+1,63)		30,92	34,650 0,250	1,500 0,400	51,98 3,09		
	SOMMANO mc					55,07	89,240	4'914,45
9133 / 5714 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Armatura cordolo di testa				3392,990	3'392,99		
	SOMMANO kg					3'392,99	0,860	2'917,97
9134 / 5715 PA.03	FORNITURA E COLLOCAZIONE DI TUBO RIGIDO DI PVC DIAM. EST. 32 o 50 MM. Fornitura e collocazione di tubo rigido di P.V.C. tipo pesante del diametro esterno di 32 o 50 mm., compreso cu ... so, altresì, il nastro di acciaio, la sabbia e quanto altro necessario per dare l'opera frnita a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggi spalletta cordolo	14,00	0,25			3,50		
	SOMMANO ml					3,50	8,880	31,08
9135 / 5716 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Chiusura estremità Chiusura estremità dente Lato esterno cordolo + dente *(lung.=4,45+16,42+8,42+1,63)*(H/ peso=1,5+0,4) Lato interno dente *(lung.=4,45+16,42+8,42+1,63) Lato interno cordolo *(lung.=4,75+15,58+6,07+0,43) Chiusura estremità Chiusura estremità dente		30,92 30,92 26,83	1,200 0,250	1,500 0,400 1,500	1,80 0,10 58,75 12,37 40,25		
	SOMMANO mq					115,17	15,610	1'797,80
9136 / 5717 PA.PED.003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI UN GEOCOMPOSITO COSTITUITO DA RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA ESAGONALE Fornitura e posa in opera di un geocomposito costituito da rete met ... à essere saldamente ancorata per tutta la sua ampiezza, risvoltando le estremità dei rotoli di rete. Esclusa idrosemina. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 rivestimento scarpata (est.med. 8,90)		27,10		8,900	241,19		
	SOMMANO m2					241,19	13,460	3'246,42
9137 / 5718 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 rivestimento scarpata (est.med. 8,90)		27,10		8,900	241,19		
	SOMMANO mq					241,19	1,100	265,31
9138 / 6057 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva.							
	A R I P O R T A R E							96'784'254,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'784'254,95
	Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Terreno vegetale scarpata (superficie da cad. 3,87 mq) *(lung.=4,75+15,58+6,07+0,43)		26,83		2,030	-54,46		
	SI DETRAGGONO mc					-54,46	2,490	-135,61
9139 / 6062 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone cordolo (superf. da cad 40,70 mq)				3,370	-3,37		
	Riempimento a tergo del cordolo (superficie da cad. 2,03 mq) * (lung.=4,75+15,58+6,07+0,43)		26,83		2,030	-54,46		
	SI DETRAGGONO mc					-57,83	73,060	-4'225,06
9140 / 6063 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cordolo di testa (superf. da cad 34,65 mq) Dente *(lung.=4,45+16,42+8,42+1,63)		30,92	34,650 0,250	1,500 0,400	-51,98 -3,09		
	SI DETRAGGONO mc					-55,07	89,240	-4'914,45
9141 / 6064 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Armatura cordolo di testa				3392,990	-3'392,99		
	SI DETRAGGONO kg					-3'392,99	0,860	-2'917,97
9142 / 6065 PA.03	FORNITURA E COLLOCAZIONE DI TUBO RIGIDO DI PVC DIAM. EST. 32 o 50 MM. Fornitura e collocazione di tubo rigido di P.V.C. tipo pesante del diametro esteno di 32 o 50 mm., compreso cu ... so, altresì, il nastro di acciaio, la sabbia e quanto altro necessario per dare l'opera frnita a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggi spalletta cordolo	14,00	0,25			-3,50		
	SI DETRAGGONO ml					-3,50	8,880	-31,08
9143 / 6066 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Chiusura estremità Chiusura estremità dente Lato esterno cordolo + dente *(lung.=4,45+16,42+8,42+1,63)*(H/peso=1,5+0,4) Lato interno dente *(lung.=4,45+16,42+8,42+1,63) Lato interno cordolo *(lung.=4,75+15,58+6,07+0,43) Chiusura estremità Chiusura estremità dente			1,200 0,250 30,92 30,92 26,83	1,500 0,400 1,900 0,400 1,500	-1,80 -0,10 -58,75 -12,37 -40,25		
	SI DETRAGGONO mq					-1,80 -0,10 -115,17	15,610	-1'797,80
9144 / 6067 PA.PED.003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI UN GEOCOMPOSITO COSTITUITO DA RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA ESAGONALE Fornitura e posa in opera di un geocomposito costituito da rete met ... à essere saldamente ancorata per tutta la sua ampiezza, risvoltando le							
	A R I P O R T A R E							96'770'232,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'770'232,98
	estremità dei rotoli di rete. Esclusa idrosemina. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 rivestimento scarpata (est.med. 8,90)		27,10		8,900	-241,19		
	SI DETRAGGONO m2					-241,19	13,460	-3'246,42
9145 / 6068 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 rivestimento scarpata (est.med. 8,90)		27,10		8,900	-241,19		
	SI DETRAGGONO mq					-241,19	1,100	-265,31
	OS0H - Muri T.R. (SbCat 143)							
9146 / 5696 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fino a piano di posa fondazione terre rinforzate vedi CM				668,380	668,38		
	SOMMANO mc					668,38	3,610	2'412,85
9147 / 5697 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
9148 / 5698 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per realizzazione terre rinforzate vedi CM				486,660	486,66		
	SOMMANO mc					486,66	8,720	4'243,68
9149 / 5699 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava							
	A R I P O R T A R E							96'773'377,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'773'377,78
	Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		9,90	0,580	486,660	2'794,40		
			41,00	0,420	486,660	8'380,29		
	SOMMANO mcxkm					11'174,69	0,200	2'234,94
9150 / 5700 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Realizzazione terre rinforzate Vedi voce n° 1698 [mc 486.66]					486,66		
	SOMMANO mc					486,66	1,400	681,32
9151 / 5701 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione terre armate h=60 cm Vedi CM				183,770	183,77		
	SOMMANO mc					183,77	23,150	4'254,28
9152 / 5702 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		9,90	0,580	183,770	1'055,21		
			41,00	0,420	183,770	3'164,52		
	SOMMANO mcxkm					4'219,73	0,200	843,95
9153 / 5703 PA.20	MURI IN TERRA RINFORZATA PER MQ DI SUPERFICIE A VISTA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paramento inclinato a partire dalla fondazione vedi CM				224,350	224,35		
	SOMMANO mq					224,35	121,900	27'348,27
9154 / 5704 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sopra t.r. e banchina Vedi voce n° 1702 [mq 224.35]	224,35		0,200		44,87		
	SOMMANO mc					44,87	2,490	111,73
	A R I P O R T A R E							96'808'852,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'808'852,27
9155 / 5705 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Su t.r. Vedi voce n° 1702 [mq 224.35]					224,35		
	SOMMANO mq					224,35	1,100	246,79
9156 / 5706 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti carteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tra fondazione e rilevato vedi CM				454,000	454,00		
	SOMMANO mq					454,00	3,940	1'788,76
9157 / 6046 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fino a piano di posa fondazione terre rinforzate vedi CM					668,380	-668,38	
	SI DETRAGGONO mc					-668,38	3,610	-2'412,85
9158 / 6047 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					0,00	0,200	0,00
9159 / 6048 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Per realizzazione terre rinforzate vedi CM					486,660	-486,66	
	SI DETRAGGONO mc					-486,66	8,720	-4'243,68
9160 / 6049 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM							
	A R I P O R T A R E							96'804'231,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'804'231,29
	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SI DETRAGGONO mcxkm		9,90	0,580	486,660	-2'794,40		
			41,00	0,420	486,660	-8'380,29		
						-11'174,69	0,200	-2'234,94
9161 / 6050 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Realizzazione terre rinforzate Vedi voce n° 1698 [mc 486.66] SI DETRAGGONO mc					-486,66		
						-486,66	1,400	-681,32
9162 / 6051 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Fondazione terre armate h=60 cm Vedi CM SI DETRAGGONO mc				183,770	-183,77		
						-183,77	23,150	-4'254,28
9163 / 6052 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale da cava Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SI DETRAGGONO mcxkm		9,90	0,580	183,770	-1'055,21		
			41,00	0,420	183,770	-3'164,52		
						-4'219,73	0,200	-843,95
9164 / 6053 PA.20	MURI IN TERRA RINFORZATA PER MQ DI SUPERFICIE A VISTA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Paramento inclinato a partire dalla fondazione vedi CM SI DETRAGGONO mq				224,350	-224,35		
						-224,35	121,900	-27'348,27
9165 / 6054 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sopra t.r. e banchina							
	A R I P O R T A R E							96'768'868,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'768'868,53
	Vedi voce n° 1702 [mq 224.35]	224,35		0,200		-44,87		
	SI DETRAGGONO mc					-44,87	2,490	-111,73
9166 / 6055 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Su t.r. Vedi voce n° 1702 [mq 224.35]					-224,35		
	SI DETRAGGONO mq					-224,35	1,100	-246,79
9167 / 6056 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Tra fondazione e rilevato vedi CM				454,000	-454,00		
	SI DETRAGGONO mq					-454,00	3,940	-1'788,76
	OS145 (Cat 423) OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
9168 / 10713 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) Sezione tipo "A"	9,80	16,00	1,500	1,000	235,20		
		9,80	16,00	1,000	1,000	156,80		
	Sezione tipo "B" *(par.ug.=9,80*2)	19,60	108,00	1,500	1,000	3'175,20		
		9,80	108,00	1,000	1,000	1'058,40		
	SOMMANO kg					4'625,60	5,120	23'683,07
9169 / 10714 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata Sezione tipo "A"		16,00	1,500	1,000	24,00		
			16,00	1,000	1,000	16,00		
	Sezione tipo "B"	2,00	108,00	1,500	1,000	324,00		
			108,00	1,000	1,000	108,00		
	SOMMANO mc					472,00	19,280	9'100,16
9170 / 10715 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata Sezione tipo "A" *(larg.=2,25+1)		16,00	3,250		52,00		
	A R I P O R T A R E					52,00		96'799'504,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					52,00		96'799'504,48
	Sezione tipo "B" *(larg.=0,25+1+0,5+1+1) SOMMANO mq		108,00	3,750		405,00 457,00	22,550	10'305,35
9171 / 10716 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata Sezione tipo "A" Sezione tipo "B" Tessuto di avvolgimento drenaggio (misurata da cad) SOMMANO mq		16,00 108,00 124,00	1,650 2,250 4,750		26,40 243,00 589,00 858,40	3,940	3'382,10
9172 / 10717 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata Sezione tipo "A" Sezione tipo "B" Magrone per mezzo tubo SOMMANO mc		16,00 108,00 150,00	1,700 1,700 0,700	0,100 0,100 0,100	2,72 18,36 10,50 31,58	73,060	2'307,23
9173 / 10718 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Drenaggio a tergo della gabbionata *(lung.=108+16)*(larg.=(1,55+0,55)/2) a detrarre tubo Ø200 *(lung.=108+16)*(larg.=0,1*0,1) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		124,00 124,00	1,050 0,010	1,000 3,140	130,20 -3,89 130,20 -3,89 126,31	13,630	1'721,61
9174 / 10719 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Drenaggio a tergo della gabbionata *(lung.=108+16) SOMMANO ml		124,00			124,00 124,00	15,150	1'878,60
9175 / 10725 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Mezzo tubo SOMMANO ml		150,00			150,00 150,00	47,180	7'077,00
9176 / 10726 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Embrici		60,00			60,00		
	A R I P O R T A R E					60,00		96'826'176,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					60,00		96'826'176,37
	SOMMANO ml					60,00	14,920	895,20
9177 / 10727 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo per convogliamento della tubazione di drenaggio dietro gabbionata al recapito finale		26,00	0,600	1,300	20,28		
	SOMMANO mc					20,28	6,100	123,71
9178 / 10728 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sistemazione materiale proveniente dagli scavi per convogliamento della tubazione di drenaggio dietro gabbionata al recapito finale		26,00	0,600	0,300	4,68		
	SOMMANO mc					4,68	1,400	6,55
9179 / 10729 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga *(H/peso=20,28-4,68)		27,58		15,600	430,25		
	SOMMANO mcxkm					430,25	0,200	86,05
9180 / 10730 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Drenaggio per convogliamento della tubazione di drenaggio dietro la gabbionata al recapito finale a detrarre tubo Ø200 *(larg.=0,1*0,1)		26,00	0,600	1,000	15,60		
	Sommano positivi mc					15,60		
	Sommano negativi mc					-0,82		
	SOMMANO mc					14,78	13,630	201,45
9181 / 10731 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tessuto di avvolgimento drenaggio per convogliamento della tubazione di drenaggio dietro la gabbionata al recapito finale *(larg.=0,6+0,6+1+1,3)		26,00	3,500		91,00		
	A R I P O R T A R E					91,00		96'827'489,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					91,00		96'827'489,33
	SOMMANO mq					91,00	3,940	358,54
	OS147 (Cat 425) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
9182 / 10783 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pali lunghezza 18.00 m	102,00	18,20			1'856,40		
	SOMMANO ml					1'856,40	149,460	277'457,54
9183 / 10784 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pali lunghezza 18.20 m	102,00	18,20			1'856,40		
	SOMMANO ml					1'856,40	12,130	22'518,13
9184 / 10785 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Q.tà stimata al 20% del totale della perforazione	0,20	1856,40			371,28		
	SOMMANO ml					371,28	82,040	30'459,81
9185 / 10786 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Armatura pali lunghezza 18.20 m - vedi tabulato				225144,00	0		
	SOMMANO kg					225'144,00	0,860	193'623,84
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
9186 / 10787 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 CORDOLO TESTA PARATIA Magrone cordolo *(larg.=0,10+1,50+0,10) a detrarre ingombro pali *(larg.=0,4*0,4*3,14)	102,00	123,20	1,700	0,100	20,94		
	Sommano positivi mc					20,94		
	Sommano negativi mc					-5,12		
	SOMMANO mc					15,82	73,060	1'155,81
9187 / 10788 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3							
	A R I P O R T A R E							97'353'063,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							97'353'063,00
	CORDOLO TESTA PARATIA Cordolo di testa a detrarre alloggiamento tiranti alloggiamento tiranti		123,00	1,500	1,500	276,75		
		51,00	0,40	1,500	1,500	-45,90		
		51,00	0,40		2,100	42,84		
	Sommano positivi mc					319,59		
	Sommano negativi mc					-45,90		
	SOMMANO mc					273,69	89,240	24'424,10
9188 / 10789 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 CORDOLO TESTA PARATIA Magrone cordolo Cordolo di testa a detrarre alloggiamento tiranti alloggiamento tiranti Chiusura estremità cordolo di testa	2,00	123,20		0,100	24,64		
		2,00	123,00		1,500	369,00		
		51,00	0,40		1,500	-30,60		
		51,00	0,40		1,620	33,05		
		2,00		1,500	1,500	4,50		
	Sommano positivi mq					431,19		
	Sommano negativi mq					-30,60		
	SOMMANO mq					400,59	15,610	6'253,21
9189 / 10790 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Armatura cordolo di testa - vedi tabulato				13460,000	13'460,00		
	SOMMANO kg					13'460,00	0,860	11'575,60
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)							
9190 / 10791 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tiranti lunghezza 35.00 m	51,00	35,00			1'785,00		
	SOMMANO ml					1'785,00	30,340	54'156,90
9191 / 10792 PA.PD.008	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tiranti lunghezza 35.00 m	51,00	35,00			1'785,00		
	SOMMANO ml					1'785,00	22,200	39'627,00
9192 / 10793 PA.PED.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI							
	A R I P O R T A R E							97'489'099,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							97'489'099,81
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tiranti SOMMANO cadauno					51,00		
						51,00	116,240	5'928,24
9193 / 10794 B.2.25	FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Piastr 300x500x20 mm (20.133 kg/cad) SOMMANO kg	51,00			20,133	1'026,78		
						1'026,78	2,520	2'587,49
	M056D - Muro esistente da ripristinare da Pk 9+517 a Pk 9+636 (Cat 436) OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
9194 / 11097 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Superficie da demolire *(H/peso=120+40) SOMMANO mq				160,000	160,00		
						160,00	48,070	7'691,20
9195 / 11098 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rete elettrosaldata diametro 8 mm maglia 20x20 (3,95 kg/mq) *(H/peso=120+40) SOMMANO kg	3,95			160,000	632,00		
						632,00	1,010	638,32
9196 / 11099 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di ganci e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inghisaggio spinotti per fissaggio rete elettrosaldata SOMMANO cadauno	4,00			160,000	640,00		
						640,00	8,460	5'414,40
9197 / 11100 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spinotti per fissaggio rete elettrosaldata Spinotti diametro 8 mm - L=25 cm (0.395 Kg/ml) *(par.ug.=4*160) SOMMANO kg	640,00	0,25		0,395	63,20		
						63,20	0,860	54,35
9198 / 11101 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.							
	A R I P O R T A R E							97'511'413,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							97'511'413,81
	Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Casseratura per ripristino muro *(par.ug.=120+1)	121,00				121,00		
	SOMMANO mq					121,00	15,610	1'888,81
9199 / 11102 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Ripristino muro *(par.ug.=120+40)	160,00			0,100	16,00		
	SOMMANO mc					16,00	89,240	1'427,84
	M072A - Muro esistente da ripristinare da Pk 13+604 a Pk 13+785 (Cat 437)							
9200 / 11123 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Superficie da demolire *(H/peso=165+55)				220,000	220,00		
	SOMMANO mq					220,00	48,070	10'575,40
9201 / 11124 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rete elettrosaldada diametro 8 mm maglia 20x20 (3,95 kg/mq) *(H/peso=165+55)	3,95			220,000	869,00		
	SOMMANO kg					869,00	1,010	877,69
9202 / 11125 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di ganci e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inghisaggio spinotti per fissaggio rete elettrosaldada *(H/peso=165+55)	4,00			220,000	880,00		
	SOMMANO cadauno					880,00	8,460	7'444,80
9203 / 11126 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spinotti per fissaggio rete elettrosaldada Spinotti diametro 8 mm - L=25 cm (0.395 Kg/ml) *(par.ug.=4*220)	880,00	0,25		0,395	86,90		
	SOMMANO kg					86,90	0,860	74,73
9204 / 11127 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a							
	A R I P O R T A R E							97'533'703,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							97'533'703,08
	copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Casseratura per ripristino muro *(par.ug.=165+2)	167,00				167,00		
	SOMMANO mq					167,00	15,610	2'606,87
9205 / 11128 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Ripristino muro *(par.ug.=165+55)	220,00			0,100	22,00		
	SOMMANO mc					22,00	89,240	1'963,28
	M072B - Muro esistente da ripristinare da Pk 13+958 a Pk 14+226 (Cat 438)							
9206 / 11145 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 3 Superficie da demolire *(H/peso=107+33)				140,000	140,00		
	SOMMANO mq					140,00	48,070	6'729,80
9207 / 11146 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 3 Rete elettrosaldata diametro 8 mm maglia 20x20 (3,95 kg/mq) *(H/ peso=107+33)	3,95			140,000	553,00		
	SOMMANO kg					553,00	1,010	558,53
9208 / 11147 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di ganci e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 3 Inghisaggio spinotti per fissaggio rete elettrosaldata *(H/peso=107+33)	4,00			140,000	560,00		
	SOMMANO cadauno					560,00	8,460	4'737,60
9209 / 11148 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 3 Spinotti per fissaggio rete elettrosaldata Spinotti diametro 8 mm - L=25 cm (0.395 Kg/ml) *(par.ug.=4*(107+33))	560,00	0,25		0,395	55,30		
	SOMMANO kg					55,30	0,860	47,56
9210 / 11149 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.							
	A R I P O R T A R E							97'550'346,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							97'550'346,72
	Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 3 Casseratura per ripristino muro *(par.ug.=107+33)	140,00				140,00		
	SOMMANO mq					140,00	15,610	2'185,40
9211 / 11150 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 3 Ripristino muro *(par.ug.=107+33)	140,00			0,100	14,00		
	SOMMANO mc					14,00	89,240	1'249,36
9212 / 11151 PA.PE.014	IDROPULIZIA DI SUPERFICIE IN MURATURA E/O PIETRAMME. Pulizia e ravvivatura di superfici in muratura e/o pietrame eseguita con idrolavaggio effettuato mediante getto di vapore a pres ... Isiasi elemento, quali erbacce e rifiuti in genere, presenti nelle parti interstiziali tra i vari elementi in pietrame. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 2 Superficie verticale Superficie orizzontale		173,33		703,000 0,300	703,00 52,00		
	SOMMANO mq					755,00	63,170	47'693,35
9213 / 11152 PA.PED.007	INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA FINO A 2 CM DI SPESSORE Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio mediante malta ... nolo, prestazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori fino a 2 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 2 Superficie verticale Superficie orizzontale		173,33		703,000 0,300	703,00 52,00		
	SOMMANO m2					755,00	52,400	39'562,00
9214 / 11153 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Superficie verticale				113,000	113,00		
	SOMMANO mq					113,00	48,070	5'431,91
9215 / 11154 PA.PED.007	INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA FINO A 2 CM DI SPESSORE Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio mediante malta ... nolo, prestazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori fino a 2 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Superficie verticale				113,000	113,00		
	SOMMANO m2					113,00	52,400	5'921,20
	A R I P O R T A R E							97'652'389,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							97'652'389,94
9216 / 11155 PA.PED.008	<p>INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA PER SPESSORI MAGGIORI AI PRIMI 2 CM</p> <p>Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio m ... tazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori maggiori ai primi 2 cm.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Intervento tipo 1</p> <p>Superficie verticale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq*cm</p>	3,00			113,000	339,00		
						339,00	24,080	8'163,12
9217 / 11156 NP.CMC.46	<p>IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE PILE/ PULVINI/SPALLE - PER OGNI CM DI SPESS. OLTRE I PRIMI 5 CM</p> <p>Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio su superf ... e di risulta.</p> <p>- PER OGNI METRO QUADRO DI SUPERFICIE IDRODEMOLITA E PER OGNI CENTRIMETRO DI SPESSORE OLTRE I PRIMI 5 CM</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Intervento tipo 1</p> <p>Si considera il 30% della superficie da ripristinare</p> <p>Superficie verticale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	5,00			40,000	200,00		
						200,00	18,650	3'730,00
9218 / 11157 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA.</p> <p>Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Intervento tipo 1</p> <p>Si considera il 30% della superficie da ripristinare</p> <p>Rete elettrosaldada diametro 8 mm maglia 20x20 (3,95 kg/mq)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	3,95			40,000	158,00		
						158,00	1,010	159,58
9219 / 11158 PA.PED.024	<p>INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO</p> <p>Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di gangi e/o barre di acciaio.</p> <p>CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Intervento tipo 1</p> <p>Si considera il 30% della superficie da ripristinare</p> <p>Inghisaggio spinotti per fissaggio rete elettrosaldada</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	4,00			40,000	160,00		
						160,00	8,460	1'353,60
9220 / 11159 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA</p> <p>Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Intervento tipo 1</p> <p>Si considera il 30% della superficie da ripristinare</p> <p>Spinotti per fissaggio rete elettrosaldada</p> <p>Spinotti diametro 8 mm - L=25 cm (0.395 Kg/ml) *(par.ug.=4*40)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	160,00	0,25		0,395	15,80		
						15,80	0,860	13,59
9221 / 11160 PA.PED.008	<p>INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA PER SPESSORI MAGGIORI AI PRIMI 2 CM</p> <p>Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio m ... tazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori maggiori ai primi 2 cm.</p>							
	A R I P O R T A R E							97'665'809,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							97'665'809,83
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Si considera il 30% della superficie da ripristinare Superficie verticale SOMMANO mq*cm	5,00			40,000	200,00		
						200,00	24,080	4'816,00
9222 / 11161 PA.PED.126	SISTEMA DI PROTEZIONE DEL CLS CONTRO GLI AGENTI AGGRESSIVI Sistema di protezione con uno strato protettivo elastico bicomponente a base di resina poliuretanica elastomerica forniture ... ≤ 3 (UNI EN 7783). Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 2 Superficie verticale Superficie orizzontale Intervento tipo 1 Superficie verticale SOMMANO m2		173,33		703,000 0,300 113,000	703,00 52,00 113,00		
						868,00	17,340	15'051,12
	M074 - Muro esistente da ripristinare da Pk 14+025 a Pk 14+215 (Cat 439)							
9223 / 11129 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 3 Superficie da demolire *(H/peso=47+13) SOMMANO mq				60,000	60,00		
						60,00	48,070	2'884,20
9224 / 11130 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... compreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 3 Rete elettrosaldata diametro 8 mm maglia 20x20 (3,95 kg/mq) *(H/peso=47+13) SOMMANO kg	3,95			60,000	237,00		
						237,00	1,010	239,37
9225 / 11131 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in calcestruzzo ... ura di gangi e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 3 Inghisaggio spinotti per fissaggio rete elettrosaldata *(H/peso=47+13) SOMMANO cadauno	4,00			60,000	240,00		
						240,00	8,460	2'030,40
9226 / 11132 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo FeB44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3							
	A R I P O R T A R E							97'690'830,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							97'690'830,92
	Intervento tipo 3 Spinotti per fissaggio rete elettrosaldata Spinotti diametro 8 mm - L=25 cm (0.395 Kg/ml) *(par.ug.=4*(47+13)) SOMMANO kg	240,00	0,25		0,395	23,70		
						23,70	0,860	20,38
9227 / 11133 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 3 Casseratura per ripristino muro *(par.ug.=47+2) SOMMANO mq	49,00				49,00		
						49,00	15,610	764,89
9228 / 11134 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 3 Ripristino muro *(par.ug.=47+13) SOMMANO mc	60,00			0,100	6,00		
						6,00	89,240	535,44
9229 / 11135 PA.PE.014	IDROPULIZIA DI SUPERFICIE IN MURATURA E/O PIETrame. Pulizia e rinvigorisca di superfici in muratura e/o pietrame eseguita con idrolavaggio effettuato mediante getto di vapore a pres ... Isiasi elemento, quali erbacce e rifiuti in genere, presenti nelle parti interstiziali tra i vari elementi in pietrame. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 2 Superficie verticale Superficie orizzontale SOMMANO mq		150,00		280,000 0,300	280,00 45,00		
						325,00	63,170	20'530,25
9230 / 11136 PA.PED.007	INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA FINO A 2 CM DI SPESSORE Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio mediante malta ... nolo, prestazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori fino a 2 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 2 Superficie verticale Superficie orizzontale SOMMANO m2		150,00		280,000 0,300	280,00 45,00		
						325,00	52,400	17'030,00
9231 / 11137 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Superficie verticale SOMMANO mq				34,000	34,00		
						34,00	48,070	1'634,38
9232 / 11138 PA.PED.007	INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA FINO A 2 CM DI SPESSORE Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio mediante malta ...							
	A R I P O R T A R E							97'731'346,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							97'731'346,26
	nolo, prestazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori fino a 2 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Superficie verticale					34,000	34,00	
	SOMMANO m2						34,00	52,400
9233 / 11139 PA.PED.008	INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA PER SPESSORI MAGGIORI AI PRIMI 2 CM Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio m ... tazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori maggiori ai primi 2 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Superficie verticale	3,00				34,000	102,00	
	SOMMANO mq*cm						102,00	24,080
9234 / 11140 NP.CMC.46	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE PILE/PULVINI/SPALLE - PER OGNI CM DI SPESS. OLTRE I PRIMI 5 CM Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio su superf ... e di risulta. - PER OGNI METRO QUADRO DI SUPERFICIE IDRODEMOLITA E PER OGNI CENTRIMETRO DI SPESSORE OLTRE I PRIMI 5 CM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Si considera il 30% della superficie da ripristinare Superficie verticale	5,00				34,000	170,00	
	SOMMANO mq						170,00	18,650
9235 / 11141 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Si considera il 30% della superficie da ripristinare Rete elettrosaldata diametro 8 mm maglia 20x20 (3,95 kg/mq)	3,95				12,000	47,40	
	SOMMANO kg						47,40	1,010
9236 / 11142 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di gangi e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Si considera il 30% della superficie da ripristinare Inghisaggio spinotti per fissaggio rete elettrosaldata	4,00				12,000	48,00	
	SOMMANO cadauno						48,00	8,460
9237 / 11143 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Si considera il 30% della superficie da ripristinare Spinotti per fissaggio rete elettrosaldata Spinotti diametro 8 mm - L=25 cm (0.395 Kg/ml)	48,00	0,25			0,395	4,74	
	A R I P O R T A R E						4,74	97'739'208,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,74		97'739'208,47
	SOMMANO kg					4,74	0,860	4,08
9238 / 11144 PA.PED.008	<p>INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA PER SPESSORI MAGGIORI AI PRIMI 2 CM</p> <p>Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio m ... tazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori maggiori ai primi 2 cm.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Intervento tipo 1</p> <p>Si considera il 30% della superficie da ripristinare</p> <p>Superficie verticale</p>	5,00			12,000	60,00		
	SOMMANO mq*cm					60,00	24,080	1'444,80
9239 / 11162 PA.PED.126	<p>SISTEMA DI PROTEZIONE DEL CLS CONTRO GLI AGENTI AGGRESSIVI Sistema di protezione con uno strato protettivo elastico bicomponente a base di resina poliuretanic elastomerica forniture ... ≤ 3 (UNI EN 7783).</p> <p>Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Intervento tipo 2</p> <p>Superficie verticale</p> <p>Superficie orizzontale</p> <p>Intervento tipo 1</p> <p>Superficie verticale</p>		150,00		280,000 0,300 34,000	280,00 45,00 34,00		
	SOMMANO m2					359,00	17,340	6'225,06
	M075 - Muro esistente da ripristinare da Pk 15+218 a Pk 15+338 (Cat 440)							
9240 / 11103 PA.PE.014	<p>IDROPULIZIA DI SUPERFICIE IN MURATURA E/O PIETRAMA.</p> <p>Pulizia e ravvivatura di superfici in muratura e/o pietrame eseguita con idrolavaggio effettuato mediante getto di vapore a pres ... Isiasi elemento, quali erbacce e rifiuti in genere, presenti nelle parti interstiziali tra i vari elementi in pietrame.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Intervento tipo 2</p> <p>Superficie verticale *(H/peso=150-30)</p> <p>Superficie orizzontale</p>		110,00		120,000 0,300	120,00 33,00		
	SOMMANO mq					153,00	63,170	9'665,01
9241 / 11104 PA.PED.007	<p>INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA FINO A 2 CM DI SPESSORE</p> <p>Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio mediante malta ... nolo, prestazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori fino a 2 cm.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Intervento tipo 2</p> <p>Superficie verticale *(H/peso=150-30)</p> <p>Superficie orizzontale</p>		110,00		120,000 0,300	120,00 33,00		
	SOMMANO m2					153,00	52,400	8'017,20
9242 / 11105 PA.PD.069	<p>IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5.</p> <p>Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p>Intervento tipo 1</p>							
	A R I P O R T A R E							97'764'564,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							97'764'564,62
	Superficie verticale SOMMANO mq				30,000	30,00		
						30,00	48,070	1'442,10
9243 / 11106 PA.PED.007	INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA FINO A 2 CM DI SPESSORE Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio mediante malta ... nolo, prestazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori fino a 2 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Superficie verticale				30,000	30,00		
	SOMMANO m2					30,00	52,400	1'572,00
9244 / 11107 PA.PED.008	INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA PER SPESSORI MAGGIORI AI PRIMI 2 CM Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio m ... tazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori maggiori ai primi 2 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Superficie verticale	3,00			30,000	90,00		
	SOMMANO mq*cm					90,00	24,080	2'167,20
9245 / 11108 NP.CMC.46	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE PILE/PULVINI/SPALLE - PER OGNI CM DI SPESS. OLTRE I PRIMI 5 CM Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio su superf ... e di risulta. - PER OGNI METRO QUADRO DI SUPERFICIE IDRODEMOLITA E PER OGNI CENTRIMETRO DI SPESSORE OLTRE I PRIMI 5 CM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Si considera il 30% della superficie da ripristinare Superficie verticale	5,00			10,000	50,00		
	SOMMANO mq					50,00	18,650	932,50
9246 / 11109 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Si considera il 30% della superficie da ripristinare Rete elettrosaldata diametro 8 mm maglia 20x20 (3,95 kg/mq)	3,95			10,000	39,50		
	SOMMANO kg					39,50	1,010	39,90
9247 / 11110 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di ganci e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Si considera il 30% della superficie da ripristinare Inghisaggio spinotti per fissaggio rete elettrosaldata	4,00			10,000	40,00		
	SOMMANO cadauno					40,00	8,460	338,40
	A R I P O R T A R E							97'771'056,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							97'771'056,72
9248 / 11111 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Si considera il 30% della superficie da ripristinare Spinotti per fissaggio rete elettrosaldata Spinotti diametro 8 mm - L=25 cm (0.395 Kg/ml)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	40,00	0,25		0,395	3,95		
						3,95	0,860	3,40
9249 / 11112 PA.PED.008	<p>INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA PER SPESSORI MAGGIORI AI PRIMI 2 CM Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio m ... tazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori maggiori ai primi 2 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Si considera il 30% della superficie da ripristinare Superficie verticale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq*cm</p>	5,00			10,000	50,00		
						50,00	24,080	1'204,00
9250 / 11163 PA.PED.126	<p>SISTEMA DI PROTEZIONE DEL CLS CONTRO GLI AGENTI AGGRESSIVI Sistema di protezione con uno strato protettivo elastico bicomponente a base di resina poliuretanic elastomerica forniture ... ≤ 3 (UNI EN 7783). Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 2 Superficie verticale *(H/peso=150-30) Superficie orizzontale Intervento tipo 1 Superficie verticale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p>		110,00		120,000 0,300 30,000	120,00 33,00 30,00		
						183,00	17,340	3'173,22
	M102B - Muro esistente da ripristinare da Pk 19+858 a Pk 19+977 (Cat 441)							
9251 / 11113 PA.PE.014	<p>IDROPULIZIA DI SUPERFICIE IN MURATURA E/O PIETRAMA. Pulizia e ravvivatura di superfici in muratura e/o pietrame eseguita con idrolavaggio effettuato mediante getto di vapore a pressione ... Isiasi elemento, quali erbacce e rifiuti in genere, presenti nelle parti interstiziali tra i vari elementi in pietrame. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 2 Superficie verticale *(H/peso=193-21) Superficie orizzontale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		130,00		172,000 0,300	172,00 39,00		
						211,00	63,170	13'328,87
9252 / 11114 PA.PED.007	<p>INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA FINO A 2 CM DI SPESSORE Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio mediante malta ... nolo, prestazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori fino a 2 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 2 Superficie verticale *(H/peso=193-21) Superficie orizzontale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p>		130,00		172,000 0,300	172,00 39,00		
						211,00	52,400	11'056,40
	A R I P O R T A R E							97'799'822,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							97'799'822,61
9253 / 11115 PA.PD.069	<p>IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5.</p> <p>Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Superficie verticale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				21,000	21,00	48,070	1'009,47
9254 / 11116 PA.PED.007	<p>INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA FINO A 2 CM DI SPESSORE</p> <p>Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio mediante malta ... nolo, prestazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori fino a 2 cm.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Superficie verticale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p>				21,000	21,00	52,400	1'100,40
9255 / 11117 PA.PED.008	<p>INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA PER SPESSORI MAGGIORI AI PRIMI 2 CM</p> <p>Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio m ... tazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori maggiori ai primi 2 cm.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Superficie verticale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq*cm</p>	3,00			21,000	63,00	24,080	1'517,04
9256 / 11118 NP.CMC.46	<p>IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE PILE/PULVINI/SPALLE - PER OGNI CM DI SPESS. OLTRE I PRIMI 5 CM</p> <p>Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementizio su superf ... e di risulta.</p> <p>- PER OGNI METRO QUADRO DI SUPERFICIE IDRODEMOLITA E PER OGNI CENTRIMETRO DI SPESSORE OLTRE I PRIMI 5 CM</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Si considera il 30% della superficie da ripristinare Superficie verticale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	5,00			7,000	35,00	18,650	652,75
9257 / 11119 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA.</p> <p>Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Si considera il 30% della superficie da ripristinare Rete elettrosaldada diametro 8 mm maglia 20x20 (3,95 kg/mq)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	3,95			7,000	27,65	1,010	27,93
9258 / 11120 PA.PED.024	<p>INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO</p> <p>Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di ganci e/o barre di acciaio.</p> <p>CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM</p>							
	A R I P O R T A R E							97'804'130,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							97'804'130,20
	E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Si considera il 30% della superficie da ripristinare Inghisaggio spinotti per fissaggio rete elettrosaldata	4,00			7,000	28,00		
	SOMMANO cadauno					28,00	8,460	236,88
9259 / 11121 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Si considera il 30% della superficie da ripristinare Spinotti per fissaggio rete elettrosaldata Spinotti diametro 8 mm - L=25 cm (0.395 Kg/ml)	28,00	0,25		0,395	2,77		
	SOMMANO kg					2,77	0,860	2,38
9260 / 11122 PA.PED.008	INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA PER SPESSORI MAGGIORI AI PRIMI 2 CM Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio m ... tazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori maggiori ai primi 2 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 1 Si considera il 30% della superficie da ripristinare Superficie verticale	5,00			7,000	35,00		
	SOMMANO mq*cm					35,00	24,080	842,80
9261 / 11164 PA.PED.126	SISTEMA DI PROTEZIONE DEL CLS CONTRO GLI AGENTI AGGRESSIVISistema di protezione con uno strato protettivo elastico bicomponente a base di resina poliuretanic elastomerica forniture ... ≤ 3 (UNI EN 7783). Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Intervento tipo 2 Superficie verticale *(H/peso=193-21) Superficie orizzontale Intervento tipo 1 Superficie verticale					172,000	172,00	
			130,00			0,300	39,00	
						21,000	21,00	
	SOMMANO m2					232,00	17,340	4'022,88
	OS140A -Paratia di pali - dal Km 16+177 al Km 16+257 (Cat 443) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
9262 / 10946 B.2.07.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 800 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni d ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di 1 diametro... ecc. come da elenco. Diametro mm 800. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pali lunghezza 11.50 m	65,00	11,70			760,50		
	SOMMANO ml					760,50	149,460	113'664,33
9263 / 10947 PA.PD.059	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 800mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 800mm per aumento della resistenza de ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/ 37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3							
	A R I P O R T A R E							97'922'899,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							97'922'899,47
	Pali lunghezza 18.20 m	65,00	11,70			760,50		
	SOMMANO ml					760,50	12,130	9'224,87
9264 / 10948 PA.PE.005	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 800. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimilab ... cc. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 800 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Q.tà stimata al 20% del totale della perforazione	0,20	760,50			152,10		
	SOMMANO ml					152,10	82,040	12'478,28
9265 / 10949 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Armatura pali lunghezza 11.50 m - vedi tabulato				98610,000	98'610,00		
	SOMMANO kg					98'610,00	0,860	84'804,60
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
9266 / 10950 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 CORDOLO TESTA PARATIA Magrone cordolo *(larg.=0,10+1,50+0,10) a detrarre ingombro pali *(larg.=0,4*0,4*3,14)	65,00	81,00	1,700	0,100	13,77		
	Sommano positivi mc					13,77		
	Sommano negativi mc					-3,26		
	SOMMANO mc					10,51	73,060	767,86
9267 / 10951 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 CORDOLO TESTA PARATIA Cordolo di testa a detrarre in corrispondenza tiranti *(larg.=(0,46*0,8)/2)	33,00	80,50	1,500	1,500	181,13		
	Sommano positivi mc					181,13		
	Sommano negativi mc					-2,43		
	SOMMANO mc					178,70	89,240	15'947,19
9268 / 10952 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 CORDOLO TESTA PARATIA Magrone cordolo Cordolo di testa a detrarre in corrispondenza tiranti in corrispondenza tiranti Chiusura estremità cordolo di testa	2,00	81,00		0,100	16,20		
		2,00	80,50		1,500	241,50		
	a detrarre in corrispondenza tiranti	33,00	0,40		0,800	-10,56		
	in corrispondenza tiranti	33,00	0,40		0,900	11,88		
	Chiusura estremità cordolo di testa	2,00		1,560	1,500	4,68		
	Sommano positivi mq					274,26		
	Sommano negativi mq					-10,56		
	SOMMANO mq					263,70	15,610	4'116,36
	A R I P O R T A R E							98'050'238,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							98'050'238,63
9269 / 10953 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Armatura cordolo di testa - vedi tabulato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				8725,000	8'725,00		
	OS0E - Tiranti (SbCat 140)					8'725,00	0,860	7'503,50
9270 / 10954 PA.PD.046	<p>PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tiranti lunghezza 33.00 m</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	33,00	34,00			1'122,00		
						1'122,00	30,340	34'041,48
9271 / 10955 PA.PD.008	<p>TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON. Tiranti permanenti inguainati realizzati con iniezioni ripetute e selet ... a compensare a parte con la voce apposita. TIRANTE INIETTATO PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 46 A 60 TON ovvero a 4 trefoli QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tiranti lunghezza 33.00 m</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	33,00	34,00			1'122,00		
						1'122,00	22,200	24'908,40
9272 / 10956 PA.PED.017	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI KIT ACCESSORI PER PROTEZIONE TIRANTI. Fornitura e posa in opera di Kit accessori per tiranti di tipo permanente conformi alla norma EN 1537-2013 ed all ... o comprende tutte le attività necessarie a fornire il lavoro a perfetta regola d'arte. ACCESSORI PER TIRANTI A 4 TREFOLI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tiranti</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					33,00		
						33,00	116,240	3'835,92
9273 / 10957 B.2.25	<p>FORNITURA IN OPERA DI PROFILATI ACCIAIO NP.IPE PER PARATIE Fornitura e posa in opera di profilato in acciaio NP.IPE per l'armatura di pali speciali a piccolo diametro - micropali, ... i o per altre strutture analoghe, compresa ogni fornitura, magistero ed onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Piastra 300x500x20 mm (20.133 kg/cad)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	33,00			20,133	664,39		
						664,39	2,520	1'674,26
9274 / 11009 PA.PED.101	<p>SOVRAPPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO Sovrapprezzo all'acciaio per zincatura a caldo anche in barre tonde per cementi armati o precompressi, per la protezione superficiale ... mpresa tra 60 e 100 micron effettuata con trattamento a caldo in officina compreso ogni onere di lavorazione e trasporto QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	33,00			20,130	664,29		
						664,29	0,430	285,64
	A R I P O R T A R E							98'122'487,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							98'122'487,83
9275 / 11010 PA.PED.101 C	SIGILLATURA DEL FORO DI ALLOGGIAMENTO DEI TIRANTI Esecuzione della sigillatura del foro di alloggiamento dei tiranti mediante l'impiego di schiuma poliuretana o prodotto similare. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 SOMMANO cadauno					33,00		
	OS148 (Cat 445) OS0G - Muri di sostegno secondarie (SbCat 142)					33,00	18,110	597,63
9276 / 10855 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Muro in gabbioni a protezione della VS10 (9,80 kg/mc) *(par.ug.=9,80*3)* (lung.=155+25)	29,40	180,00	2,000	1,000	10'584,00		
	SOMMANO kg					10'584,00	5,120	54'190,08
9277 / 10856 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Muro in gabbionia protezione della VS10 (9,80 kg/mc) *(lung.=155+25)	3,00	180,00	2,000	1,000	1'080,00		
	SOMMANO mc					1'080,00	19,280	20'822,40
9278 / 10857 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Muro in gabbioni a protezione della VS10 (9,80 kg/mc) *(lung.=155+25)		180,00		7,000	1'260,00		
	SOMMANO mq					1'260,00	22,550	28'413,00
9279 / 10858 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti carteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Muro in gabbioni a protezione della VS10 (9,80 kg/mc) *(lung.=155+25)		180,00		8,000	1'440,00		
	SOMMANO mq					1'440,00	3,940	5'673,60
	OS80A (Cat 446) OS0B - Paratie di pali e micropali (SbCat 137)							
9280 / 11065 B.2.07.b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA -D. 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni ... ssione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità di l diametro... ecc. come da							
	A R I P O R T A R E							98'232'184,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							98'232'184,54
	elenco. diametro 1000 mm QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 OPERA PROVVISORIALE Pali lunghezza 11.30 m Pali lunghezza 7.30 m SOMMANO ml	28,00 4,00	11,30 7,30			316,40 29,20 <hr/> 345,60	176,520	61'005,31
9281 / 11066 PA.PD.060	SOVRAPPREZZO AI PALI TRIVELLATI DIAM. 1000mm PER USO DI CALCESTRUZZO RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo ai pali trivellati diam. 1000mm per aumento della resistenza ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 OPERA PROVVISORIALE Pali lunghezza 11.30 m Pali lunghezza 7.30 m SOMMANO ml	28,00 4,00	11,30 7,30			316,40 29,20 <hr/> 345,60	18,950	6'549,12
9282 / 11067 PA.PE.006	SOVRAPPREZZO AI PALI DI GRANDE DIAMETRO PER AMMORSAMENTO IN ROCCIA - DIAMETRO MM 1000. Sovrapprezzo ai pali di grande diametro per scavo in roccia dura da mina o materiali assimila ... c. o per attraversamenti di inerti non estraibili, attraverso l'uso di scalpelli o altri mezzi idonei. DIAMETRO 1000 mm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 OPERA PROVVISORIALE Q.tà stimata al 20% del totale della perforazione SOMMANO ml	0,20	345,60			69,12 <hr/> 69,12	84,860	5'865,52
9283 / 11068 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Armatura pali h=11.30 Armatura pali h=7.30 SOMMANO kg				43712,330 1534,930	43'712,33 1'534,93 <hr/> 45'247,26	0,860	38'912,64
	OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
9284 / 11069 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 OPERA PROVVISORIALE CORDOLO TESTA PARATIA Magrone cordolo Tratto A-B a detrarre ingombro pali *(larg.=0,5*0,5*3,14) Tratto B-C a detrarre ingombro pali *(larg.=0,5*0,5*3,14) Tratto C-E a detrarre ingombro pali *(larg.=0,5*0,5*3,14) Tratto E-H a detrarre ingombro pali *(larg.=0,5*0,5*3,14) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc	4,00 7,00 9,00 12,00	7,85 8,40 11,70 16,70	1,200 1,200 1,200 1,200	0,100 0,100 0,100 0,100	0,94 -0,31 1,01 -0,55 1,40 -0,71 2,00 -0,94 <hr/> 5,35 -2,51 <hr/> 2,84	73,060	207,49
9285 / 11070 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra							
	A R I P O R T A R E							98'344'724,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							98'344'724,62	
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 OPERA PROVVISORIALE CORDOLO TESTA PARATIA Tratto A-B Tratto B-C Tratto C-E Tratto E-H SOMMANO mc		7,85 8,40 11,70 16,70	1,200 1,200 1,200 1,200	1,000 1,000 2,000 2,500	9,42 10,08 28,08 50,10		97,68 89,240	8'716,96
9286 / 11071 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 OPERA PROVVISORIALE CORDOLO TESTA PARATIA Magrone cordolo Tratto A-B Tratto B-C Tratto C-E Tratto E-H Cordolo di testa Tratto A-B Tratto B-C Tratto C-E Tratto E-H Chiusura estremità cordolo di testa Tratto A-B Tratto E-H SOMMANO mq	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 1,00 1,00	7,85 8,40 11,70 16,70 7,85 8,40 11,70 16,70	0,100 0,100 0,100 0,100 1,000 1,000 2,000 2,500	1,57 1,68 2,34 3,34 15,70 16,80 46,80 83,50	175,93	15,610	2'746,27	
9287 / 11072 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 OPERA PROVVISORIALE CORDOLO TESTA PARATIA Tratto A-B Tratto B-C Tratto C-E Tratto E-H SOMMANO kg				700,160 892,970 1761,120 3806,370	700,16 892,97 1'761,12 3'806,37	7'160,62	0,860	6'158,13
9288 / 11073 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pozzetti a tergo paratia SOMMANO cad					3,00	3,00	329,710	989,13
9289 / 11074 PA.PED.134	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONE INTERNE 80X80 cm. Fornitura, t ... oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOLETTA PER POZZETTI DI DIMENSIONE INTERNE 80X80 cm. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Solette di copertura per pozzetti SOMMANO cadauno					3,00	3,00	102,430	307,29
	A R I P O R T A R E								98'363'642,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							98'363'642,40
9290 / 11075 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Magrone pozzetti 80X80 cm	3,00	1,20	1,200	0,100	0,43		
	SOMMANO mc					0,43	73,060	31,42
9291 / 11076 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scarico pozzetti 80x80 cm	3,00	2,40			7,20		
	SOMMANO ml					7,20	27,730	199,66
9292 / 11077 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Magrone a tergo paratia (a ridosso cunetta)		44,65	0,600	0,100	2,68		
	SOMMANO mc					2,68	73,060	195,80
9293 / 11078 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rete per rivestimento spazio intercluso tra cunetta e paratia Rete Ø8/20x20 cm = 4,08 kg/mq		44,65	0,600	4,080	109,30		
	SOMMANO kg					109,30	1,010	110,39
9294 / 11079 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo a tergo della paratia (quantità da tab. elab. PVOS80A_N002_60_4137) *(H/peso=129,18+100,99)				230,170	230,17		
	SOMMANO mc					230,17	3,610	830,91
9295 / 11080 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 (materiale a discarica) Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		12,60 4,60	0,809 0,026	230,170 230,170	2'346,21 27,53		
		6,60	0,165	230,170	250,66			
	A R I P O R T A R E					2'624,40		98'365'010,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'624,40		98'365'010,58
	SOMMANO mcxkm					2'624,40	0,200	524,88
9296 / 11081 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Drenaggio a tergo della paratia (quantità da tab. elab. PVOS80A_N002_60_4137)				100,990	100,99		
	SOMMANO mc					100,99	13,630	1'376,49
9297 / 11082 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Drenaggio a tergo della paratia (quantità da tab. elab. PVOS80A_N002_60_4137)				275,160	275,16		
	SOMMANO mq					275,16	3,940	1'084,13
9298 / 11083 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Drenaggio a tergo della paratia (quantità da tab. elab. PVOS80A_N002_60_4137)				129,180	129,18		
	SOMMANO mc					129,18	8,720	1'126,45
9299 / 11084 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 (materiale da cava) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		17,90	0,500	129,180	1'156,16		
	SOMMANO mcxkm		11,20	0,500	129,180	723,41		
						1'879,57	0,200	375,91
9300 / 11085 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Drenaggio a tergo della paratia (quantità da tab. elab. PVOS80A_N002_60_4137)				129,180	129,18		
	SOMMANO mc					129,18	1,400	180,85
9301 / 11086 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a							
	A R I P O R T A R E							98'369'679,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							98'369'679,29
	doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfilanco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Drenaggio a tergo della paratia		44,65			44,65		
	SOMMANO ml					44,65	15,150	676,45
9302 / 11087 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Magrone canaletta mezzo tubo		44,65	0,900	0,100	4,02		
	SOMMANO mc					4,02	73,060	293,70
9303 / 11088 PA.PD.045	FORNITURA E POSA DI CANALETTA PREFABBRICATA PER RACCOLTA ACQUE Ø 50 CM Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.a.v. realizzata con mezzo tubo Ø 50 cm con giunto a ... perfetta regola d'arte. Rimane escluso lo scavo da pagarsi con relativo prezzo a misura e quanto altro non specificato. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Canaletta testa cordolo		44,65			44,65		
	SOMMANO ml					44,65	47,180	2'106,59
9304 / 11089 PA.PD.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN PVC PESANTE PER MANUFATTI DIAM. EST. 110 MM SP. 3,2 MM Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido serie pesante secondo UNI EN 1401-1 tipo SN 4 compresi pezzi speciali di montaggio. DIAMETRO ESTERNO MM 110 SPESS. MM 3,2 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Barbacani	12,00	1,30			15,60		
	SOMMANO ml					15,60	5,160	80,50
9305 / 11090 PA.PED.016	LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10 Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto A-B Tratto B-C Tratto C-E Tratto E-H		7,85 8,40 11,70 16,70		1,000 1,000 2,000 2,500	7,85 8,40 23,40 41,75		
	SOMMANO mq					81,40	128,060	10'424,08
9306 / 11091 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo per prolungamento cunetta		7,60	1,600	0,600	7,30		
	SOMMANO mc					7,30	6,100	44,53
9307 / 11092 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI							
	A R I P O R T A R E							98'383'305,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							98'383'305,14
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Prolungamento cunetta		7,60	1,600	0,600	7,30		
	SOMMANO mc					7,30	8,720	63,66
9308 / 11093 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Prolungamento cunetta		7,60	1,600	0,600	7,30		
	SOMMANO mc					7,30	1,400	10,22
9309 / 11094 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 (materiale da cava) Quantità di cui all'art. A.2.03.a Cava BUTTITTA Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		17,90	0,500	7,300	65,34		
	SOMMANO mcxkm		11,20	0,500	7,300	40,88		
						106,22	0,200	21,24
9310 / 11095 PA.PED.055	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 100 X 36 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per ... /o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 100 X 36							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Prolungamento cunetta		7,60			7,60		
	SOMMANO m					7,60	69,160	525,62
9311 / 11096 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Magrone prolungamento cunetta		7,60	1,100	0,100	0,84		
	SOMMANO mc					0,84	73,060	61,37
	VS37_NEW Viabilità secondaria n. 37_new (Cat 447) TP40 + TC41 - Pk 18+174 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 196)							
9312 / 11678 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Demolizione manufatto di sbocco TC41				6,580	6,58		
	SOMMANO mc					6,58	36,160	237,93
	A R I P O R T A R E							98'384'225,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							98'384'225,18
9313 / 11679 PA.PD.071	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1000. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tubo cls Ø1000 Tombino TC41 (Viabilità secondaria 37_NEW)		3,00			3,00		
	SOMMANO ml					3,00	24,570	73,71
9314 / 11683 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino TC41 (Viabilità secondaria 37_NEW) (cls sottofondo) Manufatto di sbocco (larg.=(3,00+4,60)/2)		0,40 2,30	3,000 3,800	0,100 0,100	0,12 0,87		
	SOMMANO mc					0,99	73,060	72,33
9315 / 11684 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem: come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino TC41 (Viabilità secondaria 37_NEW) (cls struttura) Manufatto di sbocco platea (larg.=(2,80+4,40)/2) pareti (H/peso=(2,10+1,50)/2) a detrarre ingresso tubo *(larg.=0,75^2*3,1416)	2,00 -1,00	0,30 2,20 2,80 2,20	2,800 3,600 0,300 0,300	0,300 0,300 2,500 1,800 0,300	0,25 2,38 2,10 2,38 -0,53		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc					7,11 -0,53 6,58	89,240	587,20
9316 / 11685 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino TC41 (Viabilità secondaria 37_NEW) (cls struttura) quantità di cui all'art. B.3.15.b				6,580	6,58		
	SOMMANO mc					6,58	12,800	84,22
9317 / 11686 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino TC41 (Viabilità secondaria 37_NEW) Manufatto di sbocco				605,450	605,45		
	SOMMANO kg					605,45	0,860	520,69
9318 / 11687 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino TC41 (Viabilità secondaria 37_NEW)							
	A R I P O R T A R E							98'385'563,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							98'385'563,33	
	(casseforme struttura) Manufatto di sbocco platea *(lung.=2*0,30+2*2,34+2,80+4,40) pareti *(lung.=2,80+2,20+2*0,30) (H/peso=(2,10+1,50)/2) parete ingresso tubo *(H/peso=1,50*3,1416) a detrarre ingresso tubo *(larg.=0,75^2*3,1416) Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq		12,48 5,60 2,00 4,00 2,00			0,300 2,500 0,400 1,800 1,500 4,712	3,74 14,00 0,24 16,85 0,90 1,41 -3,53 37,14 -3,53 33,61	15,610	524,65
	COMPENSAZIONI AMBIENTALI E TERRITORIALI (SpCat 10) VE04 - Ponte ad arco "ESISTENTE 1" (Cat 123) S10A - Scavi e rinterrati (SbCat 155)								
9319 / 11170 PA.PE.R.009	CER 20 01 40 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO RIFIUTI METALLICI. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipolazione e carico del rifiuto su id ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Smaltimento centine metalliche del ponte ad arco esistente VE04 SOMMANO kg					13233,000	13'233,00 13'233,00	0,480	6'351,84
	CMA01 - Bonifica siti contaminati (Cat 282) RR02 - Sito 2 - SP55 (SbCat 282)								
9320 / 7638 PA.PE.R.012	CER 19 13 02 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DALLE OPERAZIONI DI BONIFICA DEI TERRENI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE CER 19 13 01*. Nel prezzo ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Codice formulario XAE B 012577-12 Codice formulario XAE B 009068-12 Codice formulario XAE B 009075-12 Codice formulario XAE B 009452-12 Codice formulario XAE B 012593-12 Codice formulario XAE B 001132-12 Codice formulario XAE B 005617-12 Codice formulario XAE B 009456-12 Codice formulario XAE B 005618-12 Codice formulario XAE B 009459-12 Codice formulario XAE B 005621-12 Codice formulario XAE B 012126-12 Codice formulario XAE B 012127-12 Codice formulario XAE B 009466-12 Codice formulario XAE B 009465-12 Codice formulario XAE B 012559-12 Codice formulario XAE B 005625-12 Codice formulario XAE B 001135-13 SOMMANO kg					30320,000 10820,000 11800,000 14120,000 21540,000 11980,000 15520,000 10720,000 10620,000 14620,000 12160,000 26640,000 28000,000 11260,000 32220,000 32560,000 20280,000 35720,000	30'320,00 10'820,00 11'800,00 14'120,00 21'540,00 11'980,00 15'520,00 10'720,00 10'620,00 14'620,00 12'160,00 26'640,00 28'000,00 11'260,00 32'220,00 32'560,00 20'280,00 35'720,00 350'900,00	0,920	322'828,00
	RR02 - Sito 2 (SbCat 283)								
9321 / 7639 PA.PE.R.001	CER 15 01 06 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO IMBALLAGGI IN MATERIALI MISTI. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipolazione e carico del r ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e								
	A R I P O R T A R E								98'715'267,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							98'715'267,82
	regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Codice formulario XAE B 009394 -12				14900,000	14'900,00		
	SOMMANO kg					14'900,00	0,480	7'152,00
9322 / 7640 PA.PE.R.002	CER 16 01 03 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO PNEUMATICI FUORI USO. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipolazione e carico del rifiuto su ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Codice formulario XAE B 009395 -12 Codice formulario XAE B 009467 -12 Codice formulario XAE B 001031 -13				900,000 440,000 110,000	900,00 440,00 110,00		
	SOMMANO kg					1'450,00	0,570	826,50
9323 / 7641 PA.PE.R.003	CER 16 01 19 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO PARTI PLASTICHE DI AUTOVEICOLI. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipolazione e carico del ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Codice formulario XAE B 009396 -12				120,000	120,00		
	SOMMANO kg					120,00	0,480	57,60
9324 / 7642 PA.PE.R.006	CER 17 06 05* - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI DI DEMOLIZIONE EDILI COSTITUITI DA LASTRE, TUBAZIONI E MANUFATTI IN CEMENTO AMIANTO. Le operazioni di rimozione e sma ... ri realizzare l'intervento compresi quelli dovuti ad enti e/o terzi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Codice formulario XAE B 001034 -13 Codice formulario XAE B 001038 -13				26116,000 1060,000	26'116,00 1'060,00		
	SOMMANO kg					27'176,00	1,500	40'764,00
9325 / 7643 PA.PE.R.007	CER 17 09 04 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DI RIFIUTI MISTI DI RISULTA DA DEMOLIZIONI EDILI. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipola ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Codice formulario XAE B 012576 -12 Codice formulario XAE B 009475 -12				23160,000 6820,000	23'160,00 6'820,00		
	SOMMANO kg					29'980,00	0,100	2'998,00
9326 / 7644 PA.PE.R.011	CER 19 13 01* - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DALLE OPERAZIONI DI BONIFICA DEI TERRENI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE. Nel prezzo è sono comprese ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Codice formulario XAE B 009451 -12 Codice formulario XAE B 001131 -12 Codice formulario XAE B 001027 -13 Codice formulario XAE B 001134 -12 Codice formulario XAE B 001029 -13				24480,000 28460,000 22860,000 26700,000 22760,000	24'480,00 28'460,00 22'860,00 26'700,00 22'760,00		
	SOMMANO kg					125'260,00	1,400	175'364,00
9327 / 7645	CER 19 13 02 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DEI							
	A R I P O R T A R E							98'942'429,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							98'942'429,92
PA.PE.R.012	RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DALLE OPERAZIONI DI BONIFICA DEI TERRENI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE CER 19 13 01*. Nel prezzo ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Codice formulario XAE B 009468 -12 Codice formulario XAE B 005774 -13 Codice formulario XAE B 005775 -13					17460,000 28780,000 13660,000	17'460,00 28'780,00 13'660,00	
	SOMMANO kg						59'900,00	0,920
9328 / 7646 PA.PE.R.013	ESECUZIONE CAMPIONAMENTO DEI TERRENI COMPRESIVO DELLE ATTIVITA' DI SUPERVISIONE E REDAZIONE RELAZIONE SUGLI INTERVENTI. Al fine di determinare l'ammissibilità dei rifiuti in ciasc ... aratterizzazione dei rifiuti devono essere effettuati in contraddittorio con la DL, in presenza dell'Alta Sorveglianza. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL						16,00	
	SOMMANO cad						16,00	570,000
9329 / 7647 PA.PE.R.014	ESECUZIONE ANALISI SUI TERRENI. Analisi chimiche di laboratorio, atte alla determinazione di tutti i parametri della tabella 2, 3 e 5 art.5 del Decreto 3 agosto 2005 e s.m.i del Mi ... ci sottoscritti da altri professionisti, ancorché iscritti al proprio Albo professionale, non avranno valore giuridico. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL						16,00	
	SOMMANO cad						16,00	596,000
	RR03 - Sito 3 (SbCat 284)							
9330 / 7648 PA.PE.R.002	CER 16 01 03 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO PNEUMATICI FUORI USO. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipolazione e carico del rifiuto su ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cod. Form. XAE B 013614-13		520,00				520,00	
	SOMMANO kg						520,00	0,570
9331 / 7649 PA.PE.R.006	CER 17 06 05* - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI DI DEMOLIZIONE EDILI COSTITUITI DA LASTRE, TUBAZIONI E MANUFATTI IN CEMENTO AMIANTO. Le operazioni di rimozione e sma ... ri realizzare l'intervento compresi quelli dovuti ad enti e/o terzi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cod. Form. XAE B 013680-13		4380,00				4'380,00	
	SOMMANO kg						4'380,00	1,500
9332 / 7650 PA.PE.R.011	CER 19 13 01* - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DALLE OPERAZIONI DI BONIFICA DEI TERRENI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE. Nel prezzo è sono comprese ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cod. Form. XAE B 011648-13 Cod. Form. PRZ 839186-12		30560,00 21420,00				30'560,00 21'420,00	
	SOMMANO kg						51'980,00	1,400
9333 / 7651	ESECUZIONE CAMPIONAMENTO DEI TERRENI COMPRESIVO							
	A R I P O R T A R E							99'095'832,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI			
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	R I P O R T O							99'095'832,32		
PA.PE.R.013	DELLE ATTIVITA' DI SUPERVISIONE E REDAZIONE RELAZIONE SUGLI INTERVENTI. Al fine di determinare l'ammissibilità dei rifiuti in ciasc ... aratterizzazione dei rifiuti devono essere effettuati in contraddittorio con la DL, in presenza dell'Alta Sorveglianza. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO cad					3,00				
						3,00	570,000	1'710,00		
9334 / 7652 PA.PE.R.014	ESECUZIONE ANALISI SUI TERRENI. Analisi chimiche di laboratorio, atte alla determinazione di tutti i parametri della tabella 2, 3 e 5 art.5 del Decreto 3 agosto 2005 e s.m.i del Mi ... ci sottoscritti da altri professionisti, ancorché iscritti al proprio Albo professionale, non avranno valore giuridico. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO cad					3,00				
						3,00	596,000	1'788,00		
	RR04 - Sito 4 (SbCat 285)									
9335 / 7653 PA.PE.R.011	CER 19 13 01* - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DALLE OPERAZIONI DI BONIFICA DEI TERRENI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE. Nel prezzo è sono comprese ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cod. Form. PRZ 839196 -12 Cod. Form. PRZ 839197 -12 Cod. Form. PRZ 839198 -12 Cod. Form. XAE B 014075 -13 Cod. Form. PRZ 839182 -12 Cod. Form. PRZ 839183 -12 Cod. Form. PRZ 839184 -12 Cod. Form. PRZ 839185 -12 Cod. Form. PRZ 839187 -12 Cod. Form. PRZ 839188 -12 Cod. Form. PRZ 839189 -12 Cod. Form. PRZ 839191 -12 Cod. Form. PRZ 839192 -12 Cod. Form. PRZ 839194 -12 Cod. Form. PRZ 839195 -12 Cod. Form. XAE B 003230 - 14 Cod. Form. XAE B 003229 - 14 Cod. Form. XAE B 003237 - 14 SOMMANO kg	27920,00 26960,00 27860,00 29480,00 26040,00 25420,00 26500,00 27820,00 26560,00 23260,00 24320,00 26680,00 28180,00 28920,00 28960,00 25140,00 25080,00 26160,00			27'920,00 26'960,00 27'860,00 29'480,00 26'040,00 25'420,00 26'500,00 27'820,00 26'560,00 23'260,00 24'320,00 26'680,00 28'180,00 28'920,00 28'960,00 25'140,00 25'080,00 26'160,00		481'260,00	1,400	673'764,00	
9336 / 7654 PA.PE.R.002	CER 16 01 03 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO PNEUMATICI FUORI USO. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipolazione e carico del rifiuto su ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cod. Form. XAE B 013616 -13 Cod. Form. XAE B 013923 -13 SOMMANO kg	1740,00 600,00				1'740,00 600,00		2'340,00	0,570	1'333,80
9337 / 7655 PA.PE.R.006	CER 17 06 05* - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI DI DEMOLIZIONE EDILI COSTITUITI DA LASTRE, TUBAZIONI E MANUFATTI IN CEMENTO AMIANTO. Le operazioni di rimozione e sma ... ri realizzare l'intervento compresi quelli dovuti ad enti e/o terzi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cod. Form. XAE B 003119 -14 Cod. Form. XAE B 014121 -13	23220,00 8120,00				23'220,00 8'120,00				
	A R I P O R T A R E					31'340,00				99'774'428,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					31'340,00		99'774'428,12
	Cod. Form. XAE B 003234 - 14 Cod. Form. XAE B 000745 - 14 Cod. Form. XAE B 013926 -13 SOMMANO kg		7440,00 14760,00 5640,00			7'440,00 14'760,00 5'640,00 <hr/> 59'180,00	1,500	88'770,00
9338 / 7656 PA.PE.R.008	CER 16 02 14 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DI ELETTRODOMESTICI ED APPARECCHIATURE ELETTRICHE FUORI USO. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cod. Form. XAE B 013615 -13 SOMMANO kg		800,00			800,00 <hr/> 800,00	0,480	384,00
9339 / 7657 PA.PE.R.012	CER 19 13 02 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DALLE OPERAZIONI DI BONIFICA DEI TERRENI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE CER 19 13 01*. Nel prezzo ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cod. Form. XAE B 00331 -14 Cod. Form. XAE B 00375 -14 Cod. Form. XAE B 00736 -14 Cod. Form. XAE B 003026 - 14 Cod. Form. XAE B 003226 - 14 Cod. Form. XAE B 003149 - 14 Cod. Form. XAE B 003228 - 14 Cod. Form. XAE B 003235 - 14 Cod. Form. XAE B 003236 - 14 Cod. Form. XAE B 003851 - 14 Cod. Form. XAE B 003852 - 14 SOMMANO kg		28100,00 18620,00 17920,00 27090,00 25500,00 13780,00 28300,00 28700,00 26380,00 16200,00 18120,00			28'100,00 18'620,00 17'920,00 27'090,00 25'500,00 13'780,00 28'300,00 28'700,00 26'380,00 16'200,00 18'120,00 <hr/> 248'710,00	0,920	228'813,20
9340 / 7658 PA.PE.R.013	ESECUZIONE CAMPIONAMENTO DEI TERRENI COMPRESIVO DELLE ATTIVITA' DI SUPERVISIONE E REDAZIONE RELAZIONE SUGLI INTERVENTI. Al fine di determinare l'ammissibilità dei rifiuti in ciasc ... aratterizzazione dei rifiuti devono essere effettuati in contraddittorio con la DL, in presenza dell'Alta Sorveglianza. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO cad					5,00 <hr/> 5,00	570,000	2'850,00
9341 / 7659 PA.PE.R.014	ESECUZIONE ANALISI SUI TERRENI. Analisi chimiche di laboratorio, atte alla determinazione di tutti i parametri della tabella 2, 3 e 5 art.5 del Decreto 3 agosto 2005 e s.m.i del Mi ... ci sottoscritti da altri professionisti, ancorché iscritti al proprio Albo professionale, non avranno valore giuridico. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO cad					5,00 <hr/> 5,00	596,000	2'980,00
	RR05 - Sito 5 (SbCat 286)							
9342 / 7660 PA.PE.R.011	CER 19 13 01* - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DALLE OPERAZIONI DI BONIFICA DEI TERRENI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE. Nel prezzo è sono comprese ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cod. Form. FIR 1094151 -12 Cod. Form. FIR 1094152 -12		28940,00 27740,00			28'940,00 27'740,00		
	A R I P O R T A R E					56'680,00		100'098'225,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					56'680,00		100'098'225,32
	Cod. Form. PRZ 839176 -12 Cod. Form. PRZ 839177 - 12 Cod. Form. PRZ 839178 -12 Cod. Form. PRZ 839179 -12 Cod. Form. PRZ 839180 -12 Cod. Form. PRZ 839181 -12 Cod. Form. PRZ 839193 -12		27720,00 24980,00 23900,00 26660,00 25960,00 23300,00 24960,00			27'720,00 24'980,00 23'900,00 26'660,00 25'960,00 23'300,00 24'960,00		
	SOMMANO kg					234'160,00	1,400	327'824,00
9343 / 7661 PA.PE.R.002	CER 16 01 03 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO PNEUMATICI FUORI USO. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipolazione e carico del rifiuto su ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cod. Form. XAE B 00703 -14		400,00			400,00		
	SOMMANO kg					400,00	0,570	228,00
9344 / 7662 PA.PE.R.006	CER 17 06 05* - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI DI DEMOLIZIONE EDILI COSTITUITI DA LASTRE, TUBAZIONI E MANUFATTI IN CEMENTO AMIANTO. Le operazioni di rimozione e sma ... ri realizzare l'intervento compresi quelli dovuti ad enti e/o terzi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cod. Form. PRZ 839200 -12		20220,00			20'220,00		
	SOMMANO kg					20'220,00	1,500	30'330,00
9345 / 7663 PA.PE.R.015	CER 17 04 05 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO FERRO E ACCIAIO Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipolazione e carico del rifiuto su idone ... estinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cod. Form. XAE B 00705 -14		150,00			150,00		
	SOMMANO kg					150,00	0,040	6,00
9346 / 7664 PA.PE.R.013	ESECUZIONE CAMPIONAMENTO DEI TERRENI COMPRESIVO DELLE ATTIVITA' DI SUPERVISIONE E REDAZIONE RELAZIONE SUGLI INTERVENTI. Al fine di determinare l'ammissibilità dei rifiuti in ciasc ... aratterizzazione dei rifiuti devono essere effettuati in contraddittorio con la DL, in presenza dell'Alta Sorveglianza. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	570,000	2'850,00
9347 / 7665 PA.PE.R.014	ESECUZIONE ANALISI SUI TERRENI. Analisi chimiche di laboratorio, atte alla determinazione di tutti i parametri della tabella 2, 3 e 5 art.5 del Decreto 3 agosto 2005 e s.m.i del Mi ... ci sottoscritti da altri professionisti, ancorché iscritti al proprio Albo professionale, non avranno valore giuridico. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	596,000	2'980,00
	RR06 - Sito 6 (SbCat 291)							
9348 / 7666 PA.PE.R.004	CER 17 05 03* - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO TERRE E ROCCE DA SCAVO CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE.							
	A R I P O R T A R E							100'462'443,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							100'462'443,32
	<p>Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) man ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cod. Form. XAE B 005821 -13 Cod. Form. XAE B 013249 -13 Cod. Form. XAE B 013250 -13 Cod. Form. XAE B 013149 -13</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		32400,00 25100,00 28660,00 25840,00			32'400,00 25'100,00 28'660,00 25'840,00	1,400	156'800,00
9349 / 7667 PA.PE.R.015	<p>CER 17 04 05 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO FERRO E ACCIAIO</p> <p>Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipolazione e carico del rifiuto su idone ... estinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cod. Form. XAE B 011645 -13 Cod. Form. XAE B 011646 -13 Cod. Form. XAE B 011647 -13</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		1360,00 1380,00 1340,00			1'360,00 1'380,00 1'340,00	0,040	163,20
9350 / 7668 PA.PE.R.017	<p>CER 16 07 08* - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI CONTENENTI OLIO</p> <p>Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipolazione e carico del ri ... estinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Cod. Form. XAE B 005294 -09</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		460,00			460,00	0,990	455,40
9351 / 7669 PA.PE.R.013	<p>ESECUZIONE CAMPIONAMENTO DEI TERRENI COMPRESIVO DELLE ATTIVITA' DI SUPERVISIONE E REDAZIONE RELAZIONE SUGLI INTERVENTI.</p> <p>Al fine di determinare l'ammissibilità dei rifiuti in ciasc ... aratterizzazione dei rifiuti devono essere effettuati in contraddittorio con la DL, in presenza dell'Alta Sorveglianza.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					17,00	570,000	9'690,00
9352 / 7670 PA.PE.R.014	<p>ESECUZIONE ANALISI SUI TERRENI.</p> <p>Analisi chimiche di laboratorio, atte alla determinazione di tutti i parametri della tabella 2, 3 e 5 art.5 del Decreto 3 agosto 2005 e s.m.i del Mi ... ci sottoscritti da altri professionisti, ancorché iscritti al proprio Albo professionale, non avranno valore giuridico.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					11,00	596,000	6'556,00
	RR07 - Sito 7 (VS28) (SbCat 295)							
9353 / 7671 PA.PE.R.007	<p>CER 17 09 04 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DI RIFIUTI MISTI DI RISULTA DA DEMOLIZIONI EDILI.</p> <p>Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipola ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL X AEB 008599-14 X AEB 008600-14 X AEB 008826-14 X AEB 008827-14 X AEB 008828-14</p>				34380,000 32860,000 30400,000 34220,000 33260,000	34'380,00 32'860,00 30'400,00 34'220,00 33'260,00		
	A R I P O R T A R E					165'120,00		100'636'107,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					165'120,00		100'636'107,92
	X AEB 008829-14 X AEB 008830-14 X AEB 008831-14 X AEB 008832-14 X AEB 008833-14 X AEB 008834-14				30960,000 33340,000 32080,000 33220,000 34860,000 33300,000	30'960,00 33'340,00 32'080,00 33'220,00 34'860,00 33'300,00		
	SOMMANO kg					362'880,00	0,100	36'288,00
9354 / 7673 PA.PE.R.013	ESECUZIONE CAMPIONAMENTO DEI TERRENI COMPRENSIVO DELLE ATTIVITA' DI SUPERVISIONE E REDAZIONE RELAZIONE SUGLI INTERVENTI. Al fine di determinare l'ammissibilità dei rifiuti in ciasc ... aratterizzazione dei rifiuti devono essere effettuati in contraddittorio con la DL, in presenza dell'Alta Sorveglianza. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riferimento 1653RS4-1 Riferimento 1653RS4-1_Test di cessione Riferimento 37629					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	570,000	1'710,00
9355 / 7674 PA.PE.R.014	ESECUZIONE ANALISI SUI TERRENI. Analisi chimiche di laboratorio, atte alla determinazione di tutti i parametri della tabella 2, 3 e 5 art.5 del Decreto 3 agosto 2005 e s.m.i del Mi ... ci sottoscritti da altri professionisti, ancorché iscritti al proprio Albo professionale, non avranno valore giuridico. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riferimento 1653RS4-1 Riferimento 1653RS4-1_Test di cessione Riferimento 37629 Riferimento 011N/bc Riferimento 012N/bc Riferimento 013N/bc Riferimento 014N/bc					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					7,00	596,000	4'172,00
9356 / 7675 PA.PE.R.013	ESECUZIONE CAMPIONAMENTO DEI TERRENI COMPRENSIVO DELLE ATTIVITA' DI SUPERVISIONE E REDAZIONE RELAZIONE SUGLI INTERVENTI. Al fine di determinare l'ammissibilità dei rifiuti in ciasc ... aratterizzazione dei rifiuti devono essere effettuati in contraddittorio con la DL, in presenza dell'Alta Sorveglianza. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riferimento 011N/bc Riferimento 012N/bc Riferimento 013N/bc Riferimento 014N/bc					1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					4,00	570,000	2'280,00
	RR08 - Sito 8 (VS41) (SbCat 296)							
9357 / 7672 PA.PE.R.007	CER 17 09 04 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DI RIFIUTI MISTI DI RISULTA DA DEMOLIZIONI EDILI. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipola ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL X AEB 009070-14 X AEB 009071-14 X AEB 009072-14 X AEB 009073-14 X AEB 009074-14 X AEB 009075-14				34260,000 31580,000 31460,000 31780,000 34600,000 34100,000	34'260,00 31'580,00 31'460,00 31'780,00 34'600,00 34'100,00		
	SOMMANO kg					197'780,00	0,100	19'778,00
	A R I P O R T A R E							100'700'335,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							100'700'335,92
9358 / 7676 PA.PE.R.013	ESECUZIONE CAMPIONAMENTO DEI TERRENI COMPRESIVO DELLE ATTIVITA' DI SUPERVISIONE E REDAZIONE RELAZIONE SUGLI INTERVENTI. Al fine di determinare l'ammissibilità dei rifiuti in ciasc ... aratterizzazione dei rifiuti devono essere effettuati in contraddittorio con la DL, in presenza dell'Alta Sorveglianza. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riferimento 1768RS 1/1 Riferimento 1768RS 1/2 Riferimento 015N/bc Riferimento 016N/bc Riferimento 017N/bc Riferimento 018N/bc					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					6,00	570,000	3'420,00
9359 / 7677 PA.PE.R.014	ESECUZIONE ANALISI SUI TERRENI. Analisi chimiche di laboratorio, atte alla determinazione di tutti i parametri della tabella 2, 3 e 5 art.5 del Decreto 3 agosto 2005 e s.m.i del Mi ... ci sottoscritti da altri professionisti, ancorché iscritti al proprio Albo professionale, non avranno valore giuridico. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Riferimento 1768RS 1/1 Riferimento 1768RS 1/2 Riferimento 015N/bc Riferimento 016N/bc Riferimento 017N/bc Riferimento 018N/bc					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					6,00	596,000	3'576,00
	RR09 - Sito 9 (SVINCOLO CEFALA' DIANA) (SbCat 327)							
9360 / 7678 PA.PE.R.005	CER 17 05 04 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE CER 17 05 03*. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le segu ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Codice formulario XAE B 009388-15 Codice formulario XAE B 009257-15 Codice formulario XAE B 006018-15 Codice formulario XAE B 009147-15				26720,000 13340,000 14260,000 10820,000	26'720,00 13'340,00 14'260,00 10'820,00		
	SOMMANO kg					65'140,00	0,480	31'267,20
9361 / 7679 PA.PE.R.005	CER 17 05 04 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE CER 17 05 03*. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le segu ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OdS 43 *(H/peso=(29000+15000+15000+9000)-65140)				2860,000	2'860,00		
	SOMMANO kg					2'860,00	0,480	1'372,80
9362 / 7680 PA.PE.R.013	ESECUZIONE CAMPIONAMENTO DEI TERRENI COMPRESIVO DELLE ATTIVITA' DI SUPERVISIONE E REDAZIONE RELAZIONE SUGLI INTERVENTI. Al fine di determinare l'ammissibilità dei rifiuti in ciasc ... aratterizzazione dei rifiuti devono essere effettuati in contraddittorio con la DL, in presenza dell'Alta Sorveglianza. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OdS 43					2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		100'739'971,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		100'739'971,92
	SOMMANO cad					2,00	570,000	1'140,00
9363 / 7681 PA.PE.R.014	ESECUZIONE ANALISI SUI TERRENI. Analisi chimiche di laboratorio, atte alla determinazione di tutti i parametri della tabella 2, 3 e 5 art.5 del Decreto 3 agosto 2005 e s.m.i del Mi ... ci sottoscritti da altri professionisti, ancorché iscritti al proprio Albo professionale, non avranno valore giuridico. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 OdS 43					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	596,000	1'192,00
	RR10 - Sito 10 (SVINCOLO MEZZOJUSO - TRATTO 10) (SbCat 328)							
9364 / 7637 PA.PE.R.007	CER 17 09 04 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DI RIFIUTI MISTI DI RISULTA DA DEMOLIZIONI EDILI. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipola ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2				300000,00			
	SOMMANO kg					300'000,00	0,100	30'000,00
						300'000,00		
9365 / 7682 PA.PE.R.005	CER 17 05 04 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE CER 17 05 03*. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le segu ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2				200000,00			
	SOMMANO kg					200'000,00	0,480	96'000,00
						200'000,00		
9366 / 7683 PA.PE.R.013	ESECUZIONE CAMPIONAMENTO DEI TERRENI COMPRESIVO DELLE ATTIVITA' DI SUPERVISIONE E REDAZIONE RELAZIONE SUGLI INTERVENTI. Al fine di determinare l'ammissibilità dei rifiuti in ciasc ... aratterizzazione dei rifiuti devono essere effettuati in contraddittorio con la DL, in presenza dell'Alta Sorveglianza. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	570,000	2'280,00
9367 / 7684 PA.PE.R.014	ESECUZIONE ANALISI SUI TERRENI. Analisi chimiche di laboratorio, atte alla determinazione di tutti i parametri della tabella 2, 3 e 5 art.5 del Decreto 3 agosto 2005 e s.m.i del Mi ... ci sottoscritti da altri professionisti, ancorché iscritti al proprio Albo professionale, non avranno valore giuridico. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	596,000	2'384,00
	RR11 - Sito 11 (Viabilità secondaria 09) (SbCat 329)							
9368 / 7693 PA.PE.R.007	CER 17 09 04 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DI RIFIUTI MISTI DI RISULTA DA DEMOLIZIONI EDILI. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a)							
	A R I P O R T A R E							100'872'967,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							100'872'967,92
	manipola ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Codice formulario XAE B 005461-16 Codice formulario XAE B 005947-16 Codice formulario XAE B 009331-16 Codice formulario XAE B 009165-16 Codice formulario XAE B 009335-16 Codice formulario XAE B 009338-16 Codice formulario XAE B 009170-16 Codice formulario XAE B 005949-16 Codice formulario XAE B 005470-16					31040,000 29360,000 30220,000 27040,000 24480,000 27660,000 27880,000 22540,000 23940,000	31'040,00 29'360,00 30'220,00 27'040,00 24'480,00 27'660,00 27'880,00 22'540,00 23'940,00	
	SOMMANO kg					244'160,00	0,100	24'416,00
9369 / 7694 PA.PE.R.013	ESECUZIONE CAMPIONAMENTO DEI TERRENI COMPRESIVO DELLE ATTIVITA' DI SUPERVISIONE E REDAZIONE RELAZIONE SUGLI INTERVENTI. Al fine di determinare l'ammissibilità dei rifiuti in ciasc ... aratterizzazione dei rifiuti devono essere effettuati in contraddittorio con la DL, in presenza dell'Alta Sorveglianza. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	570,000	2'850,00
9370 / 7695 PA.PE.R.014	ESECUZIONE ANALISI SUI TERRENI. Analisi chimiche di laboratorio, atte alla determinazione di tutti i parametri della tabella 2, 3 e 5 art.5 del Decreto 3 agosto 2005 e s.m.i del Mi ... ci sottoscritti da altri professionisti, ancorché iscritti al proprio Albo professionale, non avranno valore giuridico. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	596,000	2'980,00
	RR12 - Sito 12 (TP 23) (SbCat 330)							
9371 / 7752 PA.PE.R.007	CER 17 09 04 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DI RIFIUTI MISTI DI RISULTA DA DEMOLIZIONI EDILI. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipola ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Codice formulario XAE B 001248-16 Codice formulario XAE B 001249-16 Codice formulario XAE B 008895-16 Codice formulario XAE B 001250-16 Codice formulario XAE B 008898-16 Codice formulario XAE B 008899-16 Codice formulario XAE B 005455-16					30520,000 28820,000 29540,000 31340,000 27800,000 29300,000 30200,000	30'520,00 28'820,00 29'540,00 31'340,00 27'800,00 29'300,00 30'200,00	
	SOMMANO kg					207'520,00	0,100	20'752,00
9372 / 7753 PA.PE.R.013	ESECUZIONE CAMPIONAMENTO DEI TERRENI COMPRESIVO DELLE ATTIVITA' DI SUPERVISIONE E REDAZIONE RELAZIONE SUGLI INTERVENTI. Al fine di determinare l'ammissibilità dei rifiuti in ciasc ... aratterizzazione dei rifiuti devono essere effettuati in contraddittorio con la DL, in presenza dell'Alta Sorveglianza. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					4,00		
	SOMMANO cad		4,00			4,00	570,000	2'280,00
9373 / 7754 PA.PE.R.014	ESECUZIONE ANALISI SUI TERRENI. Analisi chimiche di laboratorio, atte alla determinazione di tutti i parametri della tabella 2, 3 e 5 art.5 del Decreto 3 agosto 2005 e s.m.i del Mi ... ci sottoscritti da altri professionisti, ancorché iscritti al proprio Albo							
	A R I P O R T A R E							100'926'245,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI			
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	R I P O R T O							100'926'245,92		
	professionale, non avranno valore giuridico. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO cad		4,00			4,00				
	RR13 - Sito 13 (VS 20) (SbCat 331)					4,00	596,000	2'384,00		
9374 / 7755 PA.PE.R.007	CER 17 09 04 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DI RIFIUTI MISTI DI RISULTA DA DEMOLIZIONI EDILI. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipola ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Codice formulario XAE B 000696-17 Codice formulario XAE B 000891-17 Codice formulario XAE B 000698-17 Codice formulario XAE B 000699-17 Codice formulario XAE B 001152-17 Codice formulario XAE B 000001-17 Codice formulario XAE B 001154-17 SOMMANO kg					26760,000 29740,000 31720,000 24720,000 24000,000 23440,000 26700,000	26'760,00 29'740,00 31'720,00 24'720,00 24'000,00 23'440,00 26'700,00	187'080,00	0,100	18'708,00
9375 / 7756 PA.PE.R.013	ESECUZIONE CAMPIONAMENTO DEI TERRENI COMPRESIVO DELLE ATTIVITA' DI SUPERVISIONE E REDAZIONE RELAZIONE SUGLI INTERVENTI. Al fine di determinare l'ammissibilità dei rifiuti in ciasc ... aratterizzazione dei rifiuti devono essere effettuati in contraddittorio con la DL, in presenza dell'Alta Sorveglianza. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO cad		4,00			4,00		4,00	570,000	2'280,00
9376 / 7757 PA.PE.R.014	ESECUZIONE ANALISI SUI TERRENI. Analisi chimiche di laboratorio, atte alla determinazione di tutti i parametri della tabella 2, 3 e 5 art.5 del Decreto 3 agosto 2005 e s.m.i del Mi ... ci sottoscritti da altri professionisti, ancorché iscritti al proprio Albo professionale, non avranno valore giuridico. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO cad		4,00			4,00		4,00	596,000	2'384,00
	RR14 - Sito 14 (VS 10) (SbCat 354)									
9377 / 8162 PA.PE.R.007	CER 17 09 04 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DI RIFIUTI MISTI DI RISULTA DA DEMOLIZIONI EDILI. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipola ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL XAEB001391 29/10/2018 XAEB016050 29/10/2018 XAEB016715 29/10/2018 XAEB001392 31/10/2018 XAEB016901 31/10/2018 XAEB016716 31/10/2018 XAEB016902 07/11/2018 XAEB016836 07/11/2018 XAEB016717 07/11/2018 XAEB005949 19/03/2019 XAEB014659 19/03/2019 XAEB005144 08/05/2019 XAEB014537 08/05/2019 XAEB015185 08/05/2019 XAEB014853 13/05/2019 XAEB015186 13/05/2019					29'080,00 29'920,00 27'740,00 29'540,00 28'480,00 26'260,00 30'200,00 30'280,00 27'940,00 30'620,00 28'880,00 24'300,00 25'660,00 25'060,00 26'960,00 27'200,00				
	A R I P O R T A R E					448'120,00				100'952'001,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					448'120,00		100'952'001,92
	XAEB005145 13/05/2019 XAEB014730 20/05/2019 XAEB014546 20/05/2019 XAEB015189 20/05/2019 XAEB014731 22/05/2019 XAEB014865 22/05/2019 XAEB014547 22/05/2019 XAEB015197 30/05/2019 XAEB014868 30/05/2019 XAEB014732 30/05/2019 XAEB014740 06/06/2019 SOMMANO kg					23'060,00 27'700,00 28'420,00 26'420,00 25'480,00 26'080,00 26'460,00 27'880,00 27'820,00 29'340,00 27'860,00 744'640,00	0,100	74'464,00
9378 / 8163 PA.PE.R.013	ESECUZIONE CAMPIONAMENTO DEI TERRENI COMPRENSIVO DELLE ATTIVITA' DI SUPERVISIONE E REDAZIONE RELAZIONE SUGLI INTERVENTI. Al fine di determinare l'ammissibilità dei rifiuti in ciasc ... aratterizzazione dei rifiuti devono essere effettuati in contraddittorio con la DL, in presenza dell'Alta Sorveglianza. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO cad					2,00 2,00 4,00	570,000	2'280,00
9379 / 8164 PA.PE.R.014	ESECUZIONE ANALISI SUI TERRENI. Analisi chimiche di laboratorio, atte alla determinazione di tutti i parametri della tabella 2, 3 e 5 art.5 del Decreto 3 agosto 2005 e s.m.i del Mi ... ci sottoscritti da altri professionisti, ancorché iscritti al proprio Albo professionale, non avranno valore giuridico. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO cad					2,00 2,00 4,00	596,000	2'384,00
	RR15 - Sito 15 (SV02 Tuscania) (SbCat 363)							
9380 / 8165 PA.PE.R.007	CER 17 09 04 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DI RIFIUTI MISTI DI RISULTA DA DEMOLIZIONI EDILI. Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipola ... stinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL XAEB_016042 24/09/2019 XAEB_016367 24/09/2019 XAEB_016555 24/09/2019 XAEB_016816 15/10/2019 XAEB_016697 23/10/2019 XAEB_016001 23/10/2019 SOMMANO kg					30'260,00 27'440,00 19'940,00 28'400,00 26'680,00 28'320,00 161'040,00	0,100	16'104,00
9381 / 8166 PA.PE.R.013	ESECUZIONE CAMPIONAMENTO DEI TERRENI COMPRENSIVO DELLE ATTIVITA' DI SUPERVISIONE E REDAZIONE RELAZIONE SUGLI INTERVENTI. Al fine di determinare l'ammissibilità dei rifiuti in ciasc ... aratterizzazione dei rifiuti devono essere effettuati in contraddittorio con la DL, in presenza dell'Alta Sorveglianza. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO cad					2,00 2,00	570,000	1'140,00
9382 / 8167 PA.PE.R.014	ESECUZIONE ANALISI SUI TERRENI. Analisi chimiche di laboratorio, atte alla determinazione di tutti i parametri della tabella 2, 3 e 5 art.5 del Decreto 3 agosto 2005 e s.m.i del Mi ... ci sottoscritti da altri professionisti, ancorché iscritti al proprio Albo							
	A R I P O R T A R E							101'048'373,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'048'373,92
	professionale, non avranno valore giuridico. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	596,000	1'192,00
9383 / 8168 PA.PE.R.006	CER 17 06 05* - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI DI DEMOLIZIONE EDILI COSTITUITI DA LASTRE, TUBAZIONI E MANUFATTI IN CEMENTO AMIANTO. Le operazioni di rimozione e sma ... ri realizzare l'intervento compresi quelli dovuti ad enti e/o terzi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E NON CONTABILIZZATA AL 37° SAL DUH_355689_19 del 14/09/2020 DUH_355687_19 del 14/09/2020					23'560,00 20'000,00		
	SOMMANO kg					43'560,00	1,500	65'340,00
9384 / 8169 PA.PE.R.013	ESECUZIONE CAMPIONAMENTO DEI TERRENI COMPRESIVO DELLE ATTIVITA' DI SUPERVISIONE E REDAZIONE RELAZIONE SUGLI INTERVENTI. Al fine di determinare l'ammissibilità dei rifiuti in ciasc ... aratterizzazione dei rifiuti devono essere effettuati in contraddittorio con la DL, in presenza dell'Alta Sorveglianza. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	570,000	570,00
9385 / 8170 PA.PE.R.014	ESECUZIONE ANALISI SUI TERRENI. Analisi chimiche di laboratorio, atte alla determinazione di tutti i parametri della tabella 2, 3 e 5 art.5 del Decreto 3 agosto 2005 e s.m.i del Mi ... ci sottoscritti da altri professionisti, ancorché iscritti al proprio Albo professionale, non avranno valore giuridico. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	596,000	596,00
	CMA02 - Ripristino sede stradale abbandonata (Cat 283) CM0A - Ripristino sede stradale abbandonata (SbCat 287)							
9386 / 7907 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/nc, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO BOLOGNETTA RS0 RS1	1400,00 890,00			0,250 0,250	350,00 222,50		
	SOMMANO mc					572,50	4,640	2'656,40
9387 / 7908 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO BOLOGNETTA RS0 RS1	1400,00 890,00		27,000 27,000	0,250 0,250	9'450,00 6'007,50		
	SOMMANO mcxkm					15'457,50	0,200	3'091,50
	A R I P O R T A R E							101'121'819,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'121'819,82
9388 / 7909 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO BOLOGNETTA RS0 RS1	1400,00			0,500	700,00 800,00		
	SOMMANO mc					1'500,00	2,490	3'735,00
9389 / 7910 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO BOLOGNETTA RS0 RS1					1'400,00 890,00		
	SOMMANO mq					2'290,00	1,100	2'519,00
9390 / 7911 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/nc, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 1 DA PK 0+000 A PK 1+540 RS2	593,00			0,250	148,25		
	SOMMANO mc					148,25	4,640	687,88
9391 / 7912 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 1 DA PK 0+000 A PK 1+540 RS2	593,00		27,000	0,250	4'002,75		
	SOMMANO mcxkm					4'002,75	0,200	800,55
9392 / 7913 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 1 DA PK 0+000 A PK 1+540 RS2	593,00			0,500	296,50		
	SOMMANO mc					296,50	2,490	738,29
9393 / 7914 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 1 DA PK 0+000 A PK 1+540 RS2					593,00		
	A R I P O R T A R E					593,00		101'130'300,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					593,00		101'130'300,54
	SOMMANO mq					593,00	1,100	652,30
9394 / 7915 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/nc, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 2 DA PK 1+540 A PK 2+440 RS3	720,00			0,250	180,00		
	SOMMANO mc					180,00	4,640	835,20
9395 / 7916 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 2 DA PK 1+540 A PK 2+440 RS3	720,00		27,000	0,250	4'860,00		
	SOMMANO mcxkm					4'860,00	0,200	972,00
9396 / 7917 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 2 DA PK 1+540 A PK 2+440 RS3	720,00			0,500	360,00		
	SOMMANO mc					360,00	2,490	896,40
9397 / 7918 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 2 DA PK 1+540 A PK 2+440 RS3					720,00		
	SOMMANO mq					720,00	1,100	792,00
9398 / 7919 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/nc, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO TUMMINIA RS3BIS RS4	838,00 790,00			0,250 0,250	209,50 197,50		
	SOMMANO mc					407,00	4,640	1'888,48
9399 / 7920 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.							
	A R I P O R T A R E							101'136'336,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'136'336,92
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO TUMMINIA RS3BIS RS4 SOMMANO mcxkm	838,00 790,00		27,000 27,000	0,250 0,250	5'656,50 5'332,50	0,200	2'197,80
9400 / 7921 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO TUMMINIA RS3BIS RS4 SOMMANO mc	838,00 790,00			0,500 0,500	419,00 395,00	2,490	2'026,86
9401 / 7922 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO TUMMINIA RS3BIS RS4 SOMMANO mq					838,00 790,00	1,100	1'790,80
9402 / 7923 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/nc, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 3 DA PK 2+400 A PK 3+789 RS5 SOMMANO mc	610,00			0,250	152,50	4,640	707,60
9403 / 7924 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 3 DA PK 2+400 A PK 3+789 RS5 SOMMANO mcxkm	610,00		27,000	0,250	4'117,50	0,200	823,50
9404 / 7925 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 3 DA PK 2+400 A PK 3+789 RS5 SOMMANO mc	610,00			0,500	305,00	2,490	759,45
9405 / 7926 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI							
	A R I P O R T A R E							101'144'642,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'144'642,93
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 3 DA PK 2+400 A PK 3+789 RS5					610,00		
	SOMMANO mq					610,00	1,100	671,00
9406 / 7927 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 4 DA PK 3+814 A PK 5+500 RS6 RS7	2580,00 1710,00			0,250 0,250	645,00 427,50		
	SOMMANO mc					1'072,50	4,640	4'976,40
9407 / 7928 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 4 DA PK 3+814 A PK 5+500 RS6 RS7	2580,00 1710,00		27,000 27,000	0,250 0,250	17'415,00 11'542,50		
	SOMMANO mexkm					28'957,50	0,200	5'791,50
9408 / 7929 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 4 DA PK 3+814 A PK 5+500 RS6 RS7	2580,00 1710,00			0,500 0,500	1'290,00 855,00		
	SOMMANO mc					2'145,00	2,490	5'341,05
9409 / 7930 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 4 DA PK 3+814 A PK 5+500 RS6 RS7					2'580,00 1'710,00		
	SOMMANO mq					4'290,00	1,100	4'719,00
9410 / 7931 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CIMINNA RS8 RS9 RS10	570,00 780,00 560,00			0,250 0,250 0,250	142,50 195,00 140,00		
	SOMMANO mc					477,50	4,640	2'215,60
	A R I P O R T A R E							101'168'357,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'168'357,48
9411 / 7932 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CIMINNA RS8 RS9 RS10	570,00 780,00 560,00		27,000 27,000 27,000	0,250 0,250 0,250	3'847,50 5'265,00 3'780,00		
	SOMMANO mcxkm					12'892,50	0,200	2'578,50
9412 / 7933 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CIMINNA RS8 RS9 RS10	570,00 780,00 560,00			0,500 0,500 0,500	285,00 390,00 280,00		
	SOMMANO mc					955,00	2,490	2'377,95
9413 / 7934 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CIMINNA RS8 RS9 RS10					570,00 780,00 560,00		
	SOMMANO mq					1'910,00	1,100	2'101,00
9414 / 7935 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/nc, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 6 DA PK 7+060 A PK 8+880 RS11 RS12	385,00 570,00			0,250 0,250	96,25 142,50		
	SOMMANO mc					238,75	4,640	1'107,80
9415 / 7936 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 6 DA PK 7+060 A PK 8+880 RS11 RS12	385,00 570,00		27,000 27,000	0,250 0,250	2'598,75 3'847,50		
	SOMMANO mcxkm					6'446,25	0,200	1'289,25
9416 / 7937 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 6 DA PK 7+060 A PK 8+880							
	A R I P O R T A R E							101'177'811,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'177'811,98
	RS11 RS12	385,00 570,00			0,500 0,500	192,50 285,00		
	SOMMANO mc					477,50	2,490	1'188,98
9417 / 7938 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 6 DA PK 7+060 A PK 8+880 RS11 RS12					385,00 570,00		
	SOMMANO mq					955,00	1,100	1'050,50
9418 / 7939 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CEFALA' DIANA RS13 RS14	150,00 250,00			0,250 0,250	37,50 62,50		
	SOMMANO mc					100,00	4,640	464,00
9419 / 7940 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CEFALA' DIANA RS13 RS14	150,00 250,00		27,000 27,000	0,250 0,250	1'012,50 1'687,50		
	SOMMANO mcxkm					2'700,00	0,200	540,00
9420 / 7941 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CEFALA' DIANA RS13 RS14	150,00 250,00			0,500 0,500	75,00 125,00		
	SOMMANO mc					200,00	2,490	498,00
9421 / 7942 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CEFALA' DIANA RS13 RS14					150,00 250,00		
	SOMMANO mq					400,00	1,100	440,00
9422 / 7943 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							101'181'993,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'181'993,46
	SVINCOLO MEZZOJUSO RS15 RS16	890,00 275,00			0,250 0,250	222,50 68,75		
	SOMMANO mc					291,25	4,640	1'351,40
9423 / 7944 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO MEZZOJUSO RS15 RS16	890,00 275,00		27,000 27,000	0,250 0,250	6'007,50 1'856,25		
	SOMMANO mcxkm					7'863,75	0,200	1'572,75
9424 / 7945 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO MEZZOJUSO RS15 RS16	890,00 275,00			0,500 0,500	445,00 137,50		
	SOMMANO mc					582,50	2,490	1'450,43
9425 / 7946 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO MEZZOJUSO RS15 RS16					890,00 275,00		
	SOMMANO mq					1'165,00	1,100	1'281,50
9426 / 7947 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 13 DA PK 15+164 A PK 16+100 RS17	5190,00			0,250	1'297,50		
	SOMMANO mc					1'297,50	4,640	6'020,40
9427 / 7948 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 13 DA PK 15+164 A PK 16+100 RS17	5190,00		18,000	0,250	23'355,00		
	SOMMANO mcxkm					23'355,00	0,200	4'671,00
9428 / 7949 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento							
	A R I P O R T A R E							101'198'340,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'198'340,94
	scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 13 DA PK 15+164 A PK 16+100 RS17 *(H/peso=2192+2950)				5142,000	5'142,00		
	SOMMANO mc					5'142,00	2,490	12'803,58
9429 / 7950 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 13 DA PK 15+164 A PK 16+100 RS17				7007,000	7'007,00		
	SOMMANO mc					7'007,00	3,610	25'295,27
9430 / 7951 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 13 DA PK 15+164 A PK 16+100 RS17	18,00			7007,000	126'126,00		
	Sommano positivi mcxkm	18,00			-5142,000	-92'556,00		
	Sommano negativi mcxkm					126'126,00		
	SOMMANO mcxkm					33'570,00	0,200	6'714,00
9431 / 7952 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 13 DA PK 15+164 A PK 16+100 RS17					5'190,00		
	SOMMANO mq					5'190,00	1,100	5'709,00
9432 / 7953 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CAMPOFELICE RS18 RS19	270,00			0,250	67,50		
	SOMMANO mc	557,00			0,250	139,25		
						206,75	4,640	959,32
9433 / 7954 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CAMPOFELICE RS18 RS19	270,00		18,000	0,250	1'215,00		
	SOMMANO mcxkm	557,00		18,000	0,250	2'506,50		
						3'721,50	0,200	744,30
	A R I P O R T A R E							101'250'566,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'250'566,41
9434 / 7955 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CAMPOFELICE RS18 RS19	270,00 557,00			0,500 0,500	135,00 278,50		
	SOMMANO mc					413,50	2,490	1'029,62
9435 / 7956 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CAMPOFELICE RS18 RS19					270,00 557,00		
	SOMMANO mq					827,00	1,100	909,70
9436 / 7957 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/nc, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 15 DA PK 17+968 A PK 19+778 RS20	640,00			0,250	160,00		
	SOMMANO mc					160,00	4,640	742,40
9437 / 7958 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 15 DA PK 17+968 A PK 19+778 RS20	640,00		18,000	0,250	2'880,00		
	SOMMANO mcxkm					2'880,00	0,200	576,00
9438 / 7959 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 15 DA PK 17+968 A PK 19+778 RS20	640,00			0,500	320,00		
	SOMMANO mc					320,00	2,490	796,80
9439 / 7960 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 15 DA PK 17+968 A PK 19+778 RS20					640,00		
	SOMMANO mq					640,00	1,100	704,00
	A R I P O R T A R E							101'255'324,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'255'324,93
9440 / 7961 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/nc, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 17 DA PK 20+071 A PK 22+220 RS21	480,00			0,250	120,00		
	SOMMANO mc					120,00	4,640	556,80
9441 / 7962 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 17 DA PK 20+071 A PK 22+220 RS21	480,00		18,000	0,250	2'160,00		
	SOMMANO mcxkm					2'160,00	0,200	432,00
9442 / 7963 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 17 DA PK 20+071 A PK 22+220 RS21	480,00			0,500	240,00		
	SOMMANO mc					240,00	2,490	597,60
9443 / 7964 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 17 DA PK 20+071 A PK 22+220 RS21					480,00		
	SOMMANO mq					480,00	1,100	528,00
9444 / 7965 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/nc, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO VICARI NORD RS22 RS23	279,00 588,00			0,250 0,250	69,75 147,00		
	SOMMANO mc					216,75	4,640	1'005,72
9445 / 7966 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO VICARI NORD							
	A R I P O R T A R E							101'258'445,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'258'445,05
	RS22 RS23 SOMMANO mcxkm	279,00 588,00		18,000 18,000	0,250 0,250	1'255,50 2'646,00		
						3'901,50	0,200	780,30
9446 / 7967 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO VICARI NORD RS22 RS23 SOMMANO mc	279,00 588,00			0,500 0,500	139,50 294,00		
						433,50	2,490	1'079,42
9447 / 7968 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO VICARI NORD RS22 SOMMANO mc				1385,000	1'385,00		
						1'385,00	3,610	4'999,85
9448 / 7969 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO VICARI NORD RS22 SOMMANO mcxkm	18,00			1385,000	24'930,00		
						24'930,00	0,200	4'986,00
9449 / 7970 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO VICARI NORD RS22 RS23 SOMMANO mq					279,00 588,00		
						867,00	1,100	953,70
9450 / 7971 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 19 DA PK 24+192 A PK 24+651 RS24 SOMMANO mc	200,00			0,250	50,00		
						50,00	4,640	232,00
9451 / 7972 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							101'271'476,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'271'476,32
	TRATTO 19 DA PK 24+192 A PK 24+651 RS24	200,00		18,000	0,250	900,00		
	SOMMANO mcxkm					900,00	0,200	180,00
9452 / 7973 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 19 DA PK 24+192 A PK 24+651 RS24	200,00			0,500	100,00		
	SOMMANO mc					100,00	2,490	249,00
9453 / 7974 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 19 DA PK 24+192 A PK 24+651 RS24					200,00		
	SOMMANO mq					200,00	1,100	220,00
9454 / 7975 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/nc, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTI 24 _AG DA PK 26+651 A PK 28+039 RS25	160,00			0,250	40,00		
	SOMMANO mc					40,00	4,640	185,60
9455 / 7976 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTI 24 _AG DA PK 26+651 A PK 28+039 RS25	160,00		18,000	0,250	720,00		
	SOMMANO mcxkm					720,00	0,200	144,00
9456 / 7977 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTI 24 _AG DA PK 26+651 A PK 28+039 RS25	160,00			0,500	80,00		
	SOMMANO mc					80,00	2,490	199,20
9457 / 7978 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							101'272'654,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'272'654,12
	TRATTI 24_AG DA PK 26+651 A PK 28+039 RS25					160,00		
	SOMMANO mq					160,00	1,100	176,00
9458 / 7979 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/nc, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 25_AG DA 28+039 A PK 29+363 RS26	100,00			0,250	25,00		
	SOMMANO mc					25,00	4,640	116,00
9459 / 7980 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 25_AG DA 28+039 A PK 29+363 RS26	100,00		16,000	0,250	400,00		
	SOMMANO mcxkm					400,00	0,200	80,00
9460 / 7981 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 25_AG DA 28+039 A PK 29+363 RS26	100,00			0,500	50,00		
	SOMMANO mc					50,00	2,490	124,50
9461 / 7982 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 25_AG DA 28+039 A PK 29+363 RS26					100,00		
	SOMMANO mq					100,00	1,100	110,00
9462 / 7983 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/nc, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO VICARI SUD RS27	765,00			0,250	191,25		
	SOMMANO mc					191,25	4,640	887,40
9463 / 7984 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM							
	A R I P O R T A R E							101'274'148,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'274'148,02
	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO VICARI SUD RS27	765,00		16,000	0,250	3'060,00		
	SOMMANO mcxkm					3'060,00	0,200	612,00
9464 / 7985 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO VICARI SUD RS27	765,00			0,500	382,50		
	SOMMANO mc					382,50	2,490	952,43
9465 / 7986 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO VICARI SUD RS27					765,00		
	SOMMANO mq					765,00	1,100	841,50
9466 / 7987 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/nc, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO MANGANARO RS31 RS32 RS33 RS34	2132,00 1231,00 260,00 1130,00			0,250 0,250 0,250 0,250	533,00 307,75 65,00 282,50		
	SOMMANO mc					1'188,25	4,640	5'513,48
9467 / 7988 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO MANGANARO RS31 RS32 RS33 RS34	2132,00 1231,00 260,00 1130,00		16,000 16,000 16,000 16,000	0,250 0,250 0,250 0,250	8'528,00 4'924,00 1'040,00 4'520,00		
	SOMMANO mcxkm					19'012,00	0,200	3'802,40
9468 / 7989 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO MANGANARO RS31	2132,00			0,500	1'066,00		
	A R I P O R T A R E					1'066,00		101'285'869,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'066,00		101'285'869,83
	RS32 RS33 RS34 SOMMANO mc	1231,00 260,00 1130,00			0,500 0,500 0,500	615,50 130,00 565,00		
						2'376,50	2,490	5'917,49
9469 / 7990 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO MANGANARO RS31 RS32 RS33 RS34 SOMMANO mc					19'424,00 7'020,00 268,00		
						26'712,00	3,610	96'430,32
9470 / 7991 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO MANGANARO RS31 RS32 RS33 RS34 SOMMANO mcxkm					19424,00 7020,00 268,00		
						16,000 16,000 16,000		
						310'784,00 112'320,00 4'288,00		
						427'392,00	0,200	85'478,40
9471 / 7992 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO MANGANARO RS31 RS32 RS33 RS34 SOMMANO mq					2'132,00 1'231,00 260,00 1'130,00		
						4'753,00	1,100	5'228,30
9472 / 7993 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/nc, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIABILITA' SECONDARIA 50 RS28 RS29 RS30 SOMMANO mc	1410,00 350,00 100,00			0,250 0,250 0,250	352,50 87,50 25,00		
						465,00	4,640	2'157,60
9473 / 7994 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIABILITA' SECONDARIA 50 RS28 RS29	1410,00 350,00		16,000 16,000	0,250 0,250	5'640,00 1'400,00		
	A R I P O R T A R E					7'040,00		101'481'081,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'040,00		101'481'081,94
	RS30 SOMMANO mcxkm	100,00		16,000	0,250	400,00 7'440,00	0,200	1'488,00
9474 / 7995 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIABILITA' SECONDARIA 50							
	RS28 RS29 RS30 SOMMANO mc	1410,00 350,00 100,00			0,500 0,500 0,500	705,00 175,00 50,00 930,00	2,490	2'315,70
9475 / 7996 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIABILITA' SECONDARIA 50							
	RS28 RS29 RS30 SOMMANO mq					1'410,00 350,00 100,00 1'860,00	1,100	2'046,00
9476 / 7997 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/nc, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 RIPRISTINO SEDE STRADALE ABBANDONATA Superficie riportata in corrispondenza Viadotto Scorciavacche 2	1500,00			0,200	300,00 300,00	4,640	1'392,00
9477 / 7998 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 RIPRISTINO SEDE STRADALE ABBANDONATA Quantità di cui all'art. A.3.04.a	27,00			300,000	8'100,00 8'100,00	0,200	1'620,00
9478 / 7999 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 1 RIPRISTINO SEDE STRADALE ABBANDONATA							
	Rs1 Rs2 SOMMANO mc	480,00 975,00			0,500 0,500	240,00 487,50 727,50	2,490	1'811,48
9479 / 8000 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 1							
	A R I P O R T A R E							101'491'755,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							101'491'755,12	
	RIPRISTINO SEDE STRADALE ABBANDONATA Rs1 Rs2					480,00 975,00			
	SOMMANO mq					1'455,00	1,100	1'600,50	
9480 / 8001 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO MANGANARO RS31 - RS32 - RS33 - RS34 Svincolo Manganaro					19420,000 7390,000 268,000	19'420,00 7'390,00 268,00		
	SOMMANO mc					27'078,00	3,610	97'751,58	
9481 / 8002 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO MANGANARO RS31 - RS32 - RS33 - RS34					135,000 1820,000	135,00 1'820,00		
	SOMMANO mc					1'955,00	2,490	4'867,95	
9482 / 8003 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO MANGANARO RS31 - RS32 - RS33 - RS34					18,00 18,00 18,00 18,00 18,00	19420,000 7390,000 268,000 -135,000 -1820,000	349'560,00 133'020,00 4'824,00 -2'430,00 -32'760,00	
	Sommano positivi mcxkm Sommano negativi mcxkm						487'404,00 -35'190,00		
	SOMMANO mcxkm					452'214,00	0,200	90'442,80	
	CMA03 - Rqualificazione aree svincoli ed aree sotto i viadotti (esclusi ulivi secolari) (Cat 284) CM0C1 - Riqualficazione area viadotti (SbCat 292)								
9483 / 8004 NP.CMC.19	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FRATTINA 2 Ginestra spinosa Rosa selvatica					16,00 9,00			
	SOMMANO cad					25,00	4,680	117,00	
	A R I P O R T A R E							101'686'534,95	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'686'534,95
9484 / 8005 NP.CMC.23	<p>FORNITURA E MESSA A DIMORA DI CRATAEGUS MONOGYNA (BIANCOSPINO) Fornitura di Crataegus monogyna (Biancospino), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno veg ... , piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FRATTINA 2 Biancospino</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					8,00		
						8,00	3,700	29,60
9485 / 8006 PA.PD.078	<p>PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FRATTINA 2 Aspharagus Similax asphera</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					17,00		
						21,00		
						38,00	34,650	1'316,70
9486 / 8007 NP.CMC.19	<p>FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FRATTINA 1 Ginestra spinosa Rosa selvatica Salix purpuree Salix alba Populus nigrea</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					23,00		
						12,00		
						29,00		
						15,00		
						8,00		
						87,00	4,680	407,16
9487 / 8008 NP.CMC.21	<p>FORNITURA E MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER (OLEANDRO) Fornitura di Nerium oleander (Oleandro), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FRATTINA 1 Oleandro</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					18,00		
						18,00	4,160	74,88
9488 / 8009 NP.CMC.23	<p>FORNITURA E MESSA A DIMORA DI CRATAEGUS MONOGYNA (BIANCOSPINO) Fornitura di Crataegus monogyna (Biancospino), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno veg ... , piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FRATTINA 1 Biancospino</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					7,00		
						7,00	3,700	25,90
9489 / 8010 PA.PD.078	<p>PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella,</p>							
	A R I P O R T A R E							101'688'389,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'688'389,19
	<p>olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FRATTINA 1 Tamerice Aspharagus Similax asphera</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					30,00 18,00 23,00 <hr/> 71,00	34,650	2'460,15
9490 / 8011 NP.CMC.19	<p>FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTI PECORARO 1 Ginestra spinosa Rosa selvatica Ampelodes</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					21,00 16,00 25,00 <hr/> 62,00	4,680	290,16
9491 / 8012 NP.CMC.23	<p>FORNITURA E MESSA A DIMORA DI CRATAEGUS MONOGYNA (BIANCOSPINO) Fornitura di Crataegus monogyna (Biancospino), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno veg ... , piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTI PECORARO 1 Biancospino</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					12,00 <hr/> 12,00	3,700	44,40
9492 / 8013 PA.PD.078	<p>PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTI PECORARO 1 Aspharagus Similax asphera</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					17,00 13,00 <hr/> 30,00	34,650	1'039,50
9493 / 8014 NP.CMC.19	<p>FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTI PECORARO 2 Ginestra spinosa Rosa selvatica Ampelodes</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					21,00 16,00 25,00 <hr/> 62,00	4,680	290,16
9494 / 8015 NP.CMC.23	<p>FORNITURA E MESSA A DIMORA DI CRATAEGUS MONOGYNA (BIANCOSPINO) Fornitura di Crataegus monogyna (Biancospino), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno veg ... , piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro</p>							
	A R I P O R T A R E							101'692'513,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'692'513,56
	compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTI PECORARO 2 Biancospino					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	3,700	44,40
9495 / 8016 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTI PECORARO 2 Aspharagus Similax asphera					17,00 13,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	34,650	1'039,50
9496 / 8017 NP.CMC.19	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FERRUZZE 2 Ginestra spinosa Phragmites					4,00 18,00		
	SOMMANO cad					22,00	4,680	102,96
9497 / 8018 NP.CMC.21	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER (OLEANDRO) Fornitura di Nerium oleander (Oleandro), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FERRUZZE 2 Oleandro					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	4,160	24,96
9498 / 8019 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FERRUZZE 2 Tammus comunis Aspharagus					5,00 10,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	34,650	519,75
9499 / 8020 NP.CMC.19	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FERRUZZE 1 Ginestra spinosa Barboncino mediterraneo Olmo campestre Rosa selvatica					28,00 40,00 17,00 16,00		
	A R I P O R T A R E					101,00		101'694'245,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					101,00		101'694'245,13
	Phragmides Populus nigrea Edera helix Dittinella SOMMANO cad					21,00 29,00 20,00 24,00 195,00	4,680	912,60
9500 / 8021 NP.CMC.21	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER (OLEANDRO) Fornitura di Nerium oleander (Oleandro), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FERRUZZE 1 Oleandro SOMMANO cad					10,00 10,00	4,160	41,60
9501 / 8022 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FERRUZZE 1 Tamerice Lentisco Corbezzolo Aspharagus Similax asphera SOMMANO cadauno					14,00 34,00 19,00 45,00 22,00 134,00	34,650	4'643,10
9502 / 8023 NP.CMC.19	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO COMUNE Ginestra Ginestra spinosa SOMMANO cad					3,00 3,00 6,00	4,680	28,08
9503 / 8024 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO COMUNE Tammus comunis Aspharagus SOMMANO cadauno					2,00 3,00 5,00	34,650	173,25
9504 / 8025 NP.CMC.19	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO MONTAGNOLA 2 Ginestra spinosa					23,00		
	A R I P O R T A R E					23,00		101'700'043,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					23,00		101'700'043,76
	Rosa selvatica Salix purpure					10,00 2,00		
	SOMMANO cad					35,00	4,680	163,80
9505 / 8026 NP.CMC.21	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER (OLEANDRO) Fornitura di Nerium oleander (Oleandro), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO MONTAGNOLA 2 Oleandro					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	4,160	12,48
9506 / 8027 NP.CMC.23	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI CRATAEGUS MONOGYNA (BIANCOSPINO) Fornitura di Crataegus monogyna (Biancospino), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno veg ... , piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO MONTAGNOLA 2 Biancospino					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	3,700	40,70
9507 / 8028 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO MONTAGNOLA 2 Tamerice Aspharagus Similax asphera					3,00 18,00 14,00		
	SOMMANO cadauno					35,00	34,650	1'212,75
9508 / 8029 NP.CMC.19	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO MONTAGNOLA 1 Ginestra spinosa Rosa selvatica					12,00 5,00		
	SOMMANO cad					17,00	4,680	79,56
9509 / 8030 NP.CMC.23	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI CRATAEGUS MONOGYNA (BIANCOSPINO) Fornitura di Crataegus monogyna (Biancospino), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno veg ... , piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO MONTAGNOLA 1 Oleandro					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	3,700	7,40
	A R I P O R T A R E							101'701'560,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							101'701'560,45	
9510 / 8031 NP.CMC.23	<p>FORNITURA E MESSA A DIMORA DI CRATAEGUS MONOGYNA (BIANCOSPINO)</p> <p>Fornitura di Crataegus monogyna (Biancospino), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno veg ... , piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO MONTAGNOLA 1 Biancospino</p>					8,00			
	SOMMANO cad					8,00	3,700	29,60	
9511 / 8032 PA.PD.078	<p>PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE.</p> <p>Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonché ogni altro onore o prestazione.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO MONTAGNOLA 1 Tamerice Tammus comunis Aspharagus</p>					3,00			
	SOMMANO cadauno					8,00			
						10,00			
						21,00	34,650	727,65	
9512 / 8033 NP.CMC.A.2 .04.b	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI</p> <p>Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FRATTINA 2</p>		4112,00			0,500	2'056,00		
	SOMMANO mc						2'056,00	2,490	5'119,44
9513 / 8034 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FRATTINA 2</p>		4112,00				4'112,00		
	SOMMANO mq						4'112,00	1,100	4'523,20
9514 / 8035 NP.CMC.A.2 .04.b	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI</p> <p>Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FRATTINA 1</p>		24393,00			0,500	12'196,50		
	SOMMANO mc						12'196,50	2,490	30'369,29
9515 / 8036 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FRATTINA 1</p>		24393,00				24'393,00		
	SOMMANO mq						24'393,00	1,100	26'832,30
9516 / 8037 NP.CMC.A.2 .04.b	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI</p> <p>Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO PECORARO 1</p>		2708,00			0,500	1'354,00		
	A R I P O R T A R E						1'354,00	101'769'161,93	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'354,00		101'769'161,93
	SOMMANO mc					1'354,00	2,490	3'371,46
9517 / 8038 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO PECORARO 1		2708,00			2'708,00		
	SOMMANO mq					2'708,00	1,100	2'978,80
9518 / 8039 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO PECORARO 2		2708,00		0,500	1'354,00		
	SOMMANO mc					1'354,00	2,490	3'371,46
9519 / 8040 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO PECORARO 2		2708,00			2'708,00		
	SOMMANO mq					2'708,00	1,100	2'978,80
9520 / 8041 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FERRUZZE 2		2183,00		0,500	1'091,50		
	SOMMANO mc					1'091,50	2,490	2'717,84
9521 / 8042 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FERRUZZE 2		2183,00			2'183,00		
	SOMMANO mq					2'183,00	1,100	2'401,30
9522 / 8043 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FERRUZZE 1		38968,00		0,500	19'484,00		
	SOMMANO mc					19'484,00	2,490	48'515,16
9523 / 8044 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO FERRUZZE 1		38968,00			38'968,00		
	SOMMANO mq					38'968,00	1,100	42'864,80
9524 / 8045 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva.							
	A R I P O R T A R E							101'878'361,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'878'361,55
	Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO COMUNE		1183,00		0,500	591,50		
	SOMMANO mc					591,50	2,490	1'472,84
9525 / 8046 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO COMUNE		1183,00			1'183,00		
	SOMMANO mq					1'183,00	1,100	1'301,30
9526 / 8047 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO MONTAGNOLA 2		7553,00		0,500	3'776,50		
	SOMMANO mc					3'776,50	2,490	9'403,49
9527 / 8048 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO MONTAGNOLA 2		7553,00			7'553,00		
	SOMMANO mq					7'553,00	1,100	8'308,30
9528 / 8049 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO MONTAGNOLA 1		4908,00		0,500	2'454,00		
	SOMMANO mc					2'454,00	2,490	6'110,46
9529 / 8050 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO MONTAGNOLA 1		4905,00			4'905,00		
	SOMMANO mq					4'905,00	1,100	5'395,50
9530 / 8051 NP.CMC.23	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI CRATAEGUS MONOGYNA (BIANCOSPINO) Fornitura di Crataegus monogyna (Biancospino), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno veg ... , piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO SCORCIAVACCHE 2 RIQUALIFICAZIONE AREE SOTTO I VIADOTTI Crataegus monogyna					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	3,700	37,00
9531 / 8052 NP.CMC.19	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
	A R I P O R T A R E							101'910'390,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'910'390,44
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO SCORCIAVACCHE 2 RIQUALIFICAZIONE AREE SOTTO I VIADOTTI Tamus communis Asparagus acutifolius Calicotome spinosa Rosa canina SOMMANO cad					6,00 7,00 10,00 7,00 <hr/> 30,00	4,680	140,40
9532 / 8053 NP.CMC.21	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER (OLEANDRO) Fornitura di Nerium oleander (Oleandro), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO SCORCIAVACCHE 2 RIQUALIFICAZIONE AREE SOTTO I VIADOTTI Nerium oleander SOMMANO cad					6,00 <hr/> 6,00	4,160	24,96
9533 / 8054 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 VIADOTTO SCORCIAVACCHE 2 RIQUALIFICAZIONE AREE SOTTO I VIADOTTI Tamrix africana SOMMANO cadauno					10,00 <hr/> 10,00	34,650	346,50
9534 / 8055 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 RIQUALIFICAZIONE AREE SOTTO I VIADOTTI Viadotto Scorciavacche 2 SOMMANO mc	8200,00			0,500	4'100,00 <hr/> 4'100,00	2,490	10'209,00
9535 / 8056 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 RIQUALIFICAZIONE AREE SOTTO I VIADOTTI Viadotto Scorciavacche 2 SOMMANO mq					8'200,00 <hr/> 8'200,00	1,100	9'020,00
	CM0C2 - Riqualficazione area viadotti (SbCat 293)							
9536 / 8057 NP.CMC.23	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI CRATAEGUS MONOGYNA (BIANCOSPINO) Fornitura di Crataegus monogyna (Biancospino), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno veg ... , piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SCORCIAVACCHE 1 RIQUALIFICAZIONE AREE SOTTO I VIADOTTI Crataegus monogyna					8,00		
	A R I P O R T A R E					8,00		101'930'131,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,00		101'930'131,30
	SOMMANO cad					8,00	3,700	29,60
9537 / 8058 NP.CMC.19	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SCORCIAVACCHE 1 RIQUALIFICAZIONE AREE SOTTO I VIADOTTI Tamus communis Asparagus acutifolius Calicotome spinosa Rosa canina					10,00 12,00 15,00 19,00		
	SOMMANO cad					56,00	4,680	262,08
9538 / 8059 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SCORCIAVACCHE 1 RIQUALIFICAZIONE AREE SOTTO I VIADOTTI Viadotto Scorciavacche 1	10050,00			0,500	5'025,00		
	SOMMANO mc					5'025,00	2,490	12'512,25
9539 / 8060 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SCORCIAVACCHE 1 RIQUALIFICAZIONE AREE SOTTO I VIADOTTI					10'050,00		
	SOMMANO mq					10'050,00	1,100	11'055,00
	CM0D - Riqualficazione area svincoli (SbCat 294)							
9540 / 8061 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO BOLOGNETTA		4834,00			0,700	3'383,80	
	SOMMANO mc					3'383,80	2,490	8'425,66
9541 / 8062 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO BOLOGNETTA		4834,00			4'834,00		
	SOMMANO mq					4'834,00	1,100	5'317,40
9542 / 8063 NP.CMC.19	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO BOLOGNETTA							
	A R I P O R T A R E							101'967'733,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'967'733,29
	Lentisco Ginestra Ginestra spinosa SOMMANO cad					58,00 34,00 32,00 <hr/> 124,00	4,680	580,32
9543 / 8064 NP.CMC.25	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI CHAMAEROPS HUMILIS (PALMA NANA) Fornitura di Chamaerops humilis (Palma nana), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno veget ... , piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO BOLOGNETTA Palma nana SOMMANO cad					15,00 <hr/> 15,00	19,080	286,20
9544 / 8065 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO BOLOGNETTA Olivastro Ilatro Euphorbia caracias SOMMANO cadauno					4,00 3,00 40,00 <hr/> 47,00	34,650	1'628,55
9545 / 8066 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO TUMMINIA SOMMANO mc		23948,00		0,700	16'763,60 <hr/> 16'763,60	2,490	41'741,36
9546 / 8067 F.05	SEMNA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO TUMMINIA SOMMANO mq		23948,00			23'948,00 <hr/> 23'948,00	1,100	26'342,80
9547 / 8068 NP.CMC.19	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO TUMMINIA Lentisco Ginestra Ginestra spinosa SOMMANO cad					91,00 78,00 33,00 <hr/> 202,00	4,680	945,36
9548 / 8069 NP.CMC.21	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER (OLEANDRO) Fornitura di Nerium oleander (Oleandro), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta							
	A R I P O R T A R E							102'039'257,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							102'039'257,88
	regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO TUMMINIA Oleandro					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	4,160	62,40
9549 / 8070 NP.CMC.24	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI QUERCUS PUBESCENS (ROVERELLA) Fornitura di Quercus pubescens (Roverella), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO TUMMINIA Roverella					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	33,650	100,95
9550 / 8071 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO TUMMINIA Tamarix africana					22,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	34,650	762,30
9551 / 8072 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CIMINNA		15742,00		0,700	11'019,40		
	SOMMANO mc					11'019,40	2,490	27'438,31
9552 / 8073 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CIMINNA		15742,00			15'742,00		
	SOMMANO mq					15'742,00	1,100	17'316,20
9553 / 8074 NP.CMC.19	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CIMINNA Lentisco Ginestra Ginestra spinosa					40,00		
	SOMMANO cad					30,00		
						11,00		
	SOMMANO cad					81,00	4,680	379,08
9554 / 8075 NP.CMC.24	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI QUERCUS PUBESCENS (ROVERELLA) Fornitura di Quercus pubescens (Roverella), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
	A R I P O R T A R E							102'085'317,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							102'085'317,12
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CIMINNA Roverella					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	33,650	100,95
9555 / 8076 NP.CMC.25	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI CHAMAEROPS HUMILIS (PALMA NANA) Fornitura di Chamaerops humilis (Palma nana), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno veget ... , piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.					18,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CIMINNA Palma nana					18,00		
	SOMMANO cad					18,00	19,080	343,44
9556 / 8077 NP.CMC.21	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER (OLEANDRO) Fornitura di Nerium oleander (Oleandro), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.					15,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CIMINNA Oleandro					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	4,160	62,40
9557 / 8078 NP.CMC.24	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI QUERCUS PUBESCENS (ROVERELLA) Fornitura di Quercus pubescens (Roverella), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.					3,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CIMINNA Roverella					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	33,650	100,95
9558 / 8079 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione.					27,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CIMINNA Tamarix africana Euphorbia caracias					30,00		
	SOMMANO cadauno					57,00	34,650	1'975,05
9559 / 8080 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.					5'635,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO BAUCINA	8050,00			0,700	5'635,00		
	SOMMANO mc					5'635,00	2,490	14'031,15
9560 / 8081 F.05	SEMNA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							102'101'931,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							102'101'931,06
	SVINCOLO BAUCINA		8050,00			8'050,00		
	SOMMANO mq					8'050,00	1,100	8'855,00
9561 / 8082 NP.CMC.24	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI QUERCUS PUBESCENS (ROVERELLA) Fornitura di Quercus pubescens (Roverella), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO BAUCINA Roverella		5,00			5,00		
	SOMMANO cad					5,00	33,650	168,25
9562 / 8083 NP.CMC.19	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO BAUCINA Lentisco Ginestra Ginestra spinosa					100,00 74,00 73,00		
	SOMMANO cad					247,00	4,680	1'155,96
9563 / 8084 NP.CMC.25	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI CHAMAEROPS HUMILIS (PALMA NANA) Fornitura di Chamaerops humilis (Palma nana), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno veget ... , piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO BAUCINA Palma nana					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	19,080	171,72
9564 / 8085 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO BAUCINA Euphorbia caracias					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	34,650	242,55
9565 / 8086 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CEFALA' DIANA		10252,00		0,700	7'176,40		
	SOMMANO mc					7'176,40	2,490	17'869,24
9566 / 8087 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CEFALA' DIANA		10252,00			10'252,00		
	A R I P O R T A R E					10'252,00		102'130'393,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10'252,00		102'130'393,78
	SOMMANO mq					10'252,00	1,100	11'277,20
9567 / 8088 NP.CMC.19	<p>FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CEFALA' DIANA Erica arborea Ginestra Ginestra spinosa</p>					52,00 34,00 27,00		
	SOMMANO cad					113,00	4,680	528,84
9568 / 8089 PA.PD.078	<p>PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilato, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonché ogni altro onore o prestazione.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO CEFALA' DIANA Euphorbia caracias</p>					14,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	34,650	485,10
9569 / 8090 NP.CMC.A.2 .04.b	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO MEZZOJUSO</p>				5666,836	5'666,84		
	<p>QUANTITA' A FINIRE SVINCOLO MEZZOJUSO *(H/peso=7448,000-5666,8358)</p>				1781,164	1'781,16		
	SOMMANO mc					7'448,00	2,490	18'545,52
9570 / 8091 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO MEZZOJUSO</p>		7833,62			7'833,62		
	<p>QUANTITA' A FINIRE SVINCOLO MEZZOJUSO *(lung.=10640,00-7833,62)</p>		2806,38			2'806,38		
	SOMMANO mq					10'640,00	1,100	11'704,00
9571 / 8092 NP.CMC.19	<p>FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO MEZZOJUSO Lentisco Ginestra Ginestra spinosa</p>					28,00 19,00 22,00		
	<p>QUANTITA' A FINIRE SVINCOLO MEZZOJUSO Lentisco *(par.ug.=35,00-28)</p>	7,00				7,00		
	A R I P O R T A R E					76,00		102'172'934,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					76,00		102'172'934,44
	SOMMANO cad					76,00	4,680	355,68
9572 / 8093 NP.CMC.24	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI QUERCUS PUBESCENS (ROVERELLA) Fornitura di Quercus pubescens (Roverella), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO MEZZOJUSO Roverella					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	33,650	67,30
9573 / 8094 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO VILLAFRATI SUD				8220,732	8'220,73		
	QUANTITA' A FINIRE SVINCOLO VILLAFRATI SUD *(H/peso=10738,000-8220,7322)				2517,268	2'517,27		
	SOMMANO mc					10'738,00	2,490	26'737,62
9574 / 8095 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO VILLAFRATI SUD		11312,97			11'312,97		
	QUANTITA A FINIRE SVINCOLO VILLAFRATI SUD *(lung.=15340,00-11312,969)		4027,03			4'027,03		
	SOMMANO mq					15'340,00	1,100	16'874,00
9575 / 8096 NP.CMC.19	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO VILLAFRATI SUD Lentisco Ginestra Ginestra spinosa					7,00 33,00 41,00		
	SOMMANO cad					81,00	4,680	379,08
9576 / 8097 NP.CMC.24	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI QUERCUS PUBESCENS (ROVERELLA) Fornitura di Quercus pubescens (Roverella), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO VILLAFRATI SUD Roverella					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	33,650	201,90
9577 / 8098 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non							
	A R I P O R T A R E							102'217'550,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							102'217'550,02
	<p>dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO VILLAFRATI SUD Euphorbia caracias</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					15,00		
						15,00	34,650	519,75
9578 / 8099 NP.CMC.A.2 .04.b	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO DI CAMPOFELICE</p> <p>QUANTITA' A FINIRE SVINCOLO DI CAMPOFELICE *(H/peso=11155,200-8276,7022)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				8276,702	8'276,70		
					2878,498	2'878,50		
						11'155,20	2,490	27'776,45
9579 / 8100 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO DI CAMPOFELICE</p> <p>QUANTITA' A FINIRE SVINCOLO DI CAMPOFELICE *(lung.=15936,00-10897,052)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		10897,05			10'897,05		
						5'038,95		
						15'936,00	1,100	17'529,60
9580 / 8101 NP.CMC.19	<p>FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO CAMPOFELICE Ginestra</p> <p>QUANTITA' A FINIRE SVINCOLO CAMPOFELICE Lentisco Ginestra *(par.ug.=14,00-10)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					10,00		
					4,00	10,00 4,00		
						24,00	4,680	112,32
9581 / 8102 NP.CMC.24	<p>FORNITURA E MESSA A DIMORA DI QUERCUS PUBESCENS (ROVERELLA) Fornitura di Quercus pubescens (Roverella), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO CAMPOFELICE Roverella</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					4,00		
						4,00	33,650	134,60
9582 / 8103 NP.CMC.25	<p>FORNITURA E MESSA A DIMORA DI CHAMAEROPS HUMILIS (PALMA NANA) Fornitura di Chamaerops humilis (Palma nana), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno veget ... , piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO CAMPOFELICE</p>							
	A R I P O R T A R E							102'263'622,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							102'263'622,74
	Palma nana QUANTITA' A FINIRE SVINCOLO CAMPOFELICE					37,00		
	SOMMANO cad					15,00		
						52,00	19,080	992,16
9583 / 8104 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione. QUANTITA' ESEGUITE E CONTABILIZZATE AL 37° SAL SVINCOLO CAMPOFELICE Euphorbia caracias					39,00		
	QUANTITA' A FINIRE SVINCOLO CAMPOFELICE Euphorbia caracias *(par.ug.=66,00-39)	27,00				27,00		
	SOMMANO cadauno					66,00	34,650	2'286,90
9584 / 8105 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO VICARI NORD					9577,520	9'577,52	
	QUANTITA' A FINIRE SVINCOLO VICARI NORD *(H/peso=10247,300-9577,5248)					669,775	669,78	
	SOMMANO mc					10'247,30	2,490	25'515,78
9585 / 8106 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO VICARI NORD		14639,00			14'639,00		
	SOMMANO mq					14'639,00	1,100	16'102,90
9586 / 8107 NP.CMC.19	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO VICARI NORD Lentisco Ginestra Ginestra spinosa					32,00 15,00 31,00		
	QUANTITA' A FINIRE SVINCOLO VICARI NORD Lentisco *(par.ug.=42,00-32) Ginestra *(par.ug.=24,00-15) Ginestra spinosa *(par.ug.=38,00-31)	10,00 9,00 7,00				10,00 9,00 7,00		
	SOMMANO cad					104,00	4,680	486,72
9587 / 8108 NP.CMC.23	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI CRATAEGUS MONOGYNA (BIANCOSPINO) Fornitura di Crataegus monogyna (Biancospino), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno veg ... , piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro							
	A R I P O R T A R E							102'309'007,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							102'309'007,20
	compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO VICARI NORD Biacospino					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	3,700	74,00
9588 / 8109 NP.CMC.24	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI QUERCUS PUBESCENS (ROVERELLA) Fornitura di Quercus pubescens (Roverella), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO VICARI NORD Roverella					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	33,650	33,65
9589 / 8110 NP.CMC.25	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI CHAMAEROPS HUMILIS (PALMA NANA) Fornitura di Chamaerops humilis (Palma nana), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno veget ... , piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO VICARI NORD Palma nana					13,00		
	QUANTITA' A FINIRE SVINCOLO VICARI NORD *(par.ug.=15,00-13)	2,00				2,00		
	SOMMANO cad					15,00	19,080	286,20
9590 / 8111 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonché ogni altro onore o prestazione. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SVINCOLO VICARI NORD Euphorbia caracias					22,00		
	QUANTITA' A FINIRE SVINCOLO VICARI NORD Euphorbia caracias *(par.ug.=25,00-22)	3,00				3,00		
	SOMMANO cadauno					25,00	34,650	866,25
9591 / 8112 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 NUOVO SVINCOLO		12399,00		0,700	8'679,30		
	SOMMANO mc					8'679,30	2,490	21'611,46
9592 / 8113 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 NUOVO SVINCOLO		12399,00			12'399,00		
	SOMMANO mq					12'399,00	1,100	13'638,90
9593 / 8114	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM							
	A R I P O R T A R E							102'345'517,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							102'345'517,66
NP.CMC.19	(GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 NUOVO SVINCOLO Lentisco Ginestra Ginestra spinosa					28,00 20,00 23,00		
	SOMMANO cad					71,00	4,680	332,28
9594 / 8115 NP.CMC.23	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI CRATAEGUS MONOGYNA (BIANCOSPINO) Fornitura di Crataegus monogyna (Biancospino), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno veg ... , piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 NUOVO SVINCOLO Biancospino					13,00		
	SOMMANO cad					13,00	3,700	48,10
9595 / 8116 NP.CMC.24	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI QUERCUS PUBESCENS (ROVERELLA) Fornitura di Quercus pubescens (Roverella), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 NUOVO SVINCOLO Roverella					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	33,650	67,30
9596 / 8117 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO VICARI SUD		9995,00			0,700 6'996,50		
	SOMMANO mc					6'996,50	2,490	17'421,29
9597 / 8118 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO VICARI SUD		9995,00			9'995,00		
	SOMMANO mq					9'995,00	1,100	10'994,50
9598 / 8119 NP.CMC.19	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO VICARI SUD Erica arborea Ginestra Ginestra spinosa					73,00 35,00 49,00		
	SOMMANO cad					157,00	4,680	734,76
	A R I P O R T A R E							102'375'115,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							102'375'115,89
9599 / 8120 NP.CMC.24	<p>FORNITURA E MESSA A DIMORA DI QUERCUS PUBESCENS (ROVERELLA) Fornitura di Quercus pubescens (Roverella), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO VICARI SUD Roverella</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	33,650	33,65
9600 / 8121 PA.PD.078	<p>PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilato, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonché ogni altro onore o prestazione.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO VICARI SUD Euphorbia caracias</p>					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	34,650	415,80
9601 / 8122 NP.CMC.A.2 .04.b	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO MANGANARO</p>	7435,00			0,700	5'204,50		
	SOMMANO mc					5'204,50	2,490	12'959,21
9602 / 8123 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO MANGANARO</p>	7435,00				7'435,00		
	SOMMANO mq					7'435,00	1,100	8'178,50
9603 / 8124 NP.CMC.19	<p>FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPARTIUM JUNCEUM (GINESTRA) Fornitura di Spartium junceum (Ginestra), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO MANGANARO Ginestra Ginestra spinosa</p>					37,00 65,00		
	SOMMANO cad					102,00	4,680	477,36
9604 / 8125 NP.CMC.23	<p>FORNITURA E MESSA A DIMORA DI CRATAEGUS MONOGYNA (BIANCOSPINO) Fornitura di Crataegus monogyna (Biancospino), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno veg ... , piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO MANGANARO Biancospino</p>					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	3,700	37,00
9605 / 8126	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI QUERCUS PUBESCENS							
	A R I P O R T A R E							102'397'217,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							102'397'217,41
NP.CMC.24	(ROVERELLA) Fornitura di Quercus pubescens (Roverella), compreso apertura della buca, fornitura e posa in opera di terreno vegetale, piantagione, concimazione, paletto tutore e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO MANGANARO Roverella					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	33,650	33,65
9606 / 8127 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SVINCOLO MANGANARO Alaterno					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	34,650	207,90
	CMA04 - Riqualificazione area del "Ponte ferroviario Bolognetta" (Cat 285) Ponte ferroviario Bolognetta (SbCat 297)							
9607 / 8128 PA.30	FORNITURA E STESA DI TELI IN GEOTESSILE RESIST. TRAZIONE => 15,00 KN/N QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Stesa di geotessile per Gabbioni sez. A - A *(lung.=25,00+4,75+11,77+12,21) sez. C - C *(lung.=15,87+1,90) (lung.=16,00+9,55) Stesa di geotessile per Materassi Reno Fosso 30x30 *(larg.=1,10+0,23*2) Fosso 50x50 *(larg.=2,00+2*0,23) Sez. A - A *(lung.=1/2*(12,21+10,02))*(larg.=19,80+2*0,41) Sez. B - B (Ponte) *(lung.=1/2*(4,54+4,09))*(larg.=16,31+2*0,41) Sez. C - C *(larg.=21,09+2*0,41)		53,73	4,200		225,67		
			17,77	4,200		74,63		
			25,55	4,450		113,70		
			10,00	1,560		15,60		
			10,00	2,460		24,60		
			11,12	20,620		229,29		
			4,32	17,130		74,00		
			40,15	21,910		879,69		
	SOMMANO mq					1'637,18	2,480	4'060,21
9608 / 8129 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materassi Reno Fosso 30x30 Fosso 50x50 sez. A - A *(lung.=1/2*(12,21+10,02)) sez. B - B sez. C - C		10,00	1,100	0,230	2,53		
			10,00	2,000	0,230	4,60		
			11,12	20,620	0,230	52,74		
			4,32	17,130	0,230	17,02		
			40,15	21,910	0,230	202,33		
	Parziale mc					279,22		
	Gabbioni sez. A - A *(lung.=25,00+6,75+11,77+12,21) sez. C - C *(lung.=1,90+15,87) (lung.=16,00+9,55)		55,73	3,000		167,19		
			17,77	3,000		53,31		
			25,55	3,000		76,65		
	Parziale mc					297,15		
	SOMMANO mc					576,37	19,280	11'112,41
9609 / 8130	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA							
	A R I P O R T A R E							102'412'631,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							102'412'631,58
PA.PD.023	RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materassi Reno Fosso 30x30 Fosso 50x50 sez. A - A sez. B - B sez. C - C		10,00 10,00 11,12 4,32 40,15	1,100 2,000 20,620 17,130 21,910	3,500 3,500 3,500 3,500 3,500	38,50 70,00 802,53 259,01 3'078,90		
	SOMMANO kg					4'248,94	4,750	20'182,46
9610 / 8131 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbioni sez. A - A sez. C - C		55,73 17,77 25,55	3,000 3,000 3,000	8,530 8,530 8,530	1'426,13 454,73 653,82		
	SOMMANO kg					2'534,68	5,120	12'977,56
9611 / 8132 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 sez. A - A *(larg.=2,00+1,60) sez. C - C *(larg.=2,00+1,60) (larg.=2,00+1,60)		55,73 17,77 25,55	3,600 3,600 3,600		200,63 63,97 91,98		
	SOMMANO mq					356,58	22,550	8'040,88
9612 / 8133 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo per gabbionata Sez. A (zona di sola profilatura) Sez. A Sez. B (sotto ponte romano) Sez. B (a valle del ponte)) sez. C Tra sez. C e sez. D		31,75 13,14 12,71 4,25 10,95 4,25 12,27		3,750 10,000 34,000 22,500 30,000 25,000 22,500	119,06 131,40 432,14 95,63 328,50 106,25 276,08		
	SOMMANO mc					1'489,06	3,610	5'375,51
9613 / 8134 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Quantità di cui all'art. A.1.01		27,00		1489,060	40'204,62		
	SOMMANO mcxkm					40'204,62	0,200	8'040,92
	A R I P O R T A R E							102'467'248,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							102'467'248,91
9614 / 8135 PA.PE.014	IDROPULIZIA DI SUPERFICIE IN MURATURA E/O PIETRAMME. Pulizia e ravnivatura di superfici in muratura e/o pietrame eseguita con idrolavaggio effettuato mediante getto di vapore a pres ... Isiasi elemento, quali erbacce e rifiuti in genere, presenti nelle parti interstiziali tra i vari elementi in pietrame. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Superficie laterale Superficie trasversale Superficie superiore Intradoso arco	2,00 2,00			125,000 150,000 100,000 100,000	250,00 300,00 100,00 100,00		
	SOMMANO mq					750,00	63,170	47'377,50
9615 / 8136 PA.PE.015	VIMINATA. Realizzazione di viminata costituita da paletti di legname di castagno o larice posti a una distanza compresa tra 50 cm - 150 cm ed infissi nel terreno per circa 70 cm, c ... mpresi la fornitura di materiale vegetale vivo ed ogni altro onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scarpata con interventi di ingneria naturalistica		60,00			60,00		
	SOMMANO ml					60,00	20,540	1'232,40
	CMA05 - Sostituzione infissi (Cat 286) Sostituzione infissi (SbCat 298)							
9616 / 8137 PA.PD.004	SOSTITUZIONE INFISSI ESISTENTI CON INFISSI IN ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO E VETRO CAMERA STRATIFICATO Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi ... si nonchè l'eventuale ripristino dell'intonaco e della tinteggiatura della facciata dell'edificio allo stato originario. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 1 R-015 R-070				8,000 6,000	8,00 6,00		
	SOMMANO mq					14,00	1'015,000	14'210,00
9617 / 8138 PA.PD.004	SOSTITUZIONE INFISSI ESISTENTI CON INFISSI IN ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO E VETRO CAMERA STRATIFICATO Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi ... si nonchè l'eventuale ripristino dell'intonaco e della tinteggiatura della facciata dell'edificio allo stato originario. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 2 R-080				8,000	8,00		
	SOMMANO mq					8,00	1'015,000	8'120,00
9618 / 8139 PA.PD.004	SOSTITUZIONE INFISSI ESISTENTI CON INFISSI IN ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO E VETRO CAMERA STRATIFICATO Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi ... si nonchè l'eventuale ripristino dell'intonaco e della tinteggiatura della facciata dell'edificio allo stato originario. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 3 R-092				12,000	12,00		
	SOMMANO mq					12,00	1'015,000	12'180,00
9619 / 8140 PA.PD.004	SOSTITUZIONE INFISSI ESISTENTI CON INFISSI IN ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO E VETRO CAMERA STRATIFICATO Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi ... si nonchè l'eventuale ripristino dell'intonaco e della tinteggiatura della facciata dell'edificio allo stato originario. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 4							
	A R I P O R T A R E							102'550'368,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							102'550'368,81
	R-106				2,000	2,00		
	SOMMANO mq					2,00	1'015,000	2'030,00
9620 / 8141 PA.PD.004	SOSTITUZIONE INFISSI ESISTENTI CON INFISSI IN ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO E VETRO CAMERA STRATIFICATO Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi ... si nonchè l'eventuale ripristino dell'intonaco e della tinteggiatura della facciata dell'edificio allo stato originario. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 7 R-163 R-183 R-188				6,000 26,000 36,000	6,00 26,00 36,00		
	SOMMANO mq					68,00	1'015,000	69'020,00
9621 / 8142 PA.PD.004	SOSTITUZIONE INFISSI ESISTENTI CON INFISSI IN ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO E VETRO CAMERA STRATIFICATO Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi ... si nonchè l'eventuale ripristino dell'intonaco e della tinteggiatura della facciata dell'edificio allo stato originario. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 8 R-232 R-243				18,000 4,000	18,00 4,00		
	SOMMANO mq					22,00	1'015,000	22'330,00
9622 / 8143 PA.PD.004	SOSTITUZIONE INFISSI ESISTENTI CON INFISSI IN ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO E VETRO CAMERA STRATIFICATO Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi ... si nonchè l'eventuale ripristino dell'intonaco e della tinteggiatura della facciata dell'edificio allo stato originario. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 9 R-258				4,000	4,00		
	SOMMANO mq					4,00	1'015,000	4'060,00
9623 / 8144 PA.PD.004	SOSTITUZIONE INFISSI ESISTENTI CON INFISSI IN ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO E VETRO CAMERA STRATIFICATO Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi ... si nonchè l'eventuale ripristino dell'intonaco e della tinteggiatura della facciata dell'edificio allo stato originario. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 R-286 R-300 R-314				6,000 20,000 6,000	6,00 20,00 6,00		
	SOMMANO mq					32,00	1'015,000	32'480,00
9624 / 8145 PA.PD.004	SOSTITUZIONE INFISSI ESISTENTI CON INFISSI IN ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO E VETRO CAMERA STRATIFICATO Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi ... si nonchè l'eventuale ripristino dell'intonaco e della tinteggiatura della facciata dell'edificio allo stato originario. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 SCUOLA COMUNE VILLAFRATI S-04				72,000	72,00		
	SOMMANO mq					72,00	1'015,000	73'080,00
9625 / 8146 PA.PD.004	SOSTITUZIONE INFISSI ESISTENTI CON INFISSI IN ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO E VETRO CAMERA STRATIFICATO Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi ... si nonchè l'eventuale ripristino dell'intonaco e della tinteggiatura della							
	A R I P O R T A R E							102'753'368,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							102'753'368,81
	facciata dell'edificio allo stato originario. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 18 R-326 R-345				6,00 4,00	6,00 4,00		
	SOMMANO mq					10,00	1'015,000	10'150,00
9626 / 8147 PA.PD.004	SOSTITUZIONE INFISSI ESISTENTI CON INFISSI IN ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO E VETRO CAMERA STRATIFICATO Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi ... si nonchè l'eventuale ripristino dell'intonaco e della tinteggiatura della facciata dell'edificio allo stato originario. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 19 R-348				8,000	8,00		
	SOMMANO mq					8,00	1'015,000	8'120,00
9627 / 8148 PA.PD.004	SOSTITUZIONE INFISSI ESISTENTI CON INFISSI IN ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO E VETRO CAMERA STRATIFICATO Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi ... si nonchè l'eventuale ripristino dell'intonaco e della tinteggiatura della facciata dell'edificio allo stato originario. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 TRATTO 9 Ricettore R-258	2,00	2,50	2,500		12,50		
	SOMMANO mq					12,50	1'015,000	12'687,50
	CMA06 - Sottopassi faunistici (Cat 287) TF06 - Pk 28+015 - Sottopasso faunistico 6 (SbCat 302)							
9628 / 8149 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI M.T. N° 270 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Sottopasso faunistico TF06 (SS121 Asse principale) Riempimento piano di posa tubazione *(H/peso=(2,10+0,20)/2)		14,10	2,100	1,150	34,05		
	SOMMANO mc					34,05	8,720	296,92
9629 / 8150 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. M.T. N° 270 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Sottopasso faunistico TF06 (SS121 Asse principale) Riempimento piano di posa tubazione *(H/peso=(2,10+0,20)/2)		14,10	2,100	1,150	34,05		
	SOMMANO mc					34,05	1,400	47,67
9630 / 8151 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. M.T. N° 270 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Quantità di cui voce precedente art. A.2.03.a (mc 34.0515) Vedi Verbale distanza n. 62-254							
	A R I P O R T A R E							102'784'670,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							102'784'670,90
	Cava Filaga *(lung.=6,20+22,70-5)	1,00	23,90		34,052	813,84		
	SOMMANO mcxkm					813,84	0,200	162,77
9631 / 10182 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500. M.T. N° 270 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Sottopasso faunistico TF06 (SS121 Asse principale) Calotta		14,10			14,10		
	SOMMANO ml					14,10	59,810	843,32
9632 / 10183 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. M.T. N° 270 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Sottopasso faunistico TF06 (SS121 Asse principale) Manufatto d'imbocco							
	Cavallotti	20,00	1,24		0,888	22,02		
	Spilli	230,00	0,42		0,395	38,16		
	Pos. 1	24,00	2,82		0,888	60,10		
	Pos. 1AV1	4,00	2,82		0,888	10,02		
	Pos. 1AV2	4,00	2,47		0,888	8,77		
	Pos. 1AV3	4,00	2,11		0,888	7,49		
	Pos. 1AV4	4,00	1,76		0,888	6,25		
	Pos. 1AV5	4,00	1,41		0,888	5,01		
	Pos. 1AV6	4,00	1,05		0,888	3,73		
	Pos. 1AV7	4,00	0,70		0,888	2,49		
	Pos. 2V01	2,00	4,76		0,888	8,45		
	Pos. 2V02	2,00	4,63		0,888	8,22		
	Pos. 2V03	2,00	4,49		0,888	7,97		
	Pos. 2V04	2,00	4,36		0,888	7,74		
	Pos. 2V05	2,00	4,23		0,888	7,51		
	Pos. 2V06	2,00	4,09		0,888	7,26		
	Pos. 2V07	2,00	3,96		0,888	7,03		
	Pos. 2V08	2,00	3,83		0,888	6,80		
	Pos. 2V09	2,00	3,69		0,888	6,55		
	Pos. 2V10	2,00	3,56		0,888	6,32		
	Pos. 2V11	2,00	3,43		0,888	6,09		
	Pos. 2V12	2,00	3,29		0,888	5,84		
	Pos. 2V13	2,00	3,16		0,888	5,61		
	Pos. 3	14,00	2,99		0,888	37,17		
	Pos. 4	12,00	3,44		0,888	36,66		
	Pos. 7	14,00	3,16		0,888	39,29		
	Pos. 8V1	8,00	1,76		0,888	12,50		
	Pos. 8V2	8,00	1,51		0,888	10,73		
	Pos. 8V3	8,00	1,26		0,888	8,95		
	Pos. 8V4	8,00	1,01		0,888	7,18		
	Pos. 9	2,00	7,34		0,888	13,04		
	Pos. 11	4,00	1,70		0,888	6,04		
	Pos. 4	4,00	4,67		0,888	16,59		
	Pos. 3AV1	4,00	2,99		0,888	10,62		
	Pos. 3AV2	4,00	2,67		0,888	9,48		
	Pos. 3AV3	4,00	2,34		0,888	8,31		
	Pos. 3AV4	4,00	2,02		0,888	7,18		
	Pos. 3AV5	4,00	1,69		0,888	6,00		
	Pos. 3AV6	4,00	1,37		0,888	4,87		
	Pos. 3AV7	4,00	1,04		0,888	3,69		
	Pos. 3AV8	4,00	0,72		0,888	2,56		
	Pos. 5V1	4,00	2,03		0,888	7,21		
	Pos. 5V2	4,00	1,78		0,888	6,32		
	Pos. 5V3	4,00	1,53		0,888	5,43		
	Pos. 5V4	4,00	1,28		0,888	4,55		
	Pos. 5V5	4,00	1,03		0,888	3,66		
	Pos. 5A	10,00	0,80		0,888	7,10		
	Pos. 6V1	4,00	1,78		0,888	6,32		
	A R I P O R T A R E					536,88		102'785'676,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,38		102'786'938,54
	(H/peso=(2,10+0,50)/2) a detrarre ingresso tubo *(larg.=1,00^2*3,1416)	2,00 -1,00	2,20	0,300 3,142	1,300 0,300	1,72 -0,94		
	Parziale mc					6,16		
	Cordolo in c.a. a detrarre ingresso tubo *(larg.=0,90^2*3,1416)	-1,00	0,30 0,30	2,400 2,545	2,600	1,87 -0,76		
	Parziale mc					1,11		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					8,97 -1,70		
	SOMMANO mc					7,27	89,240	648,77
9636 / 10187 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. M.T. N° 270 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Manufatto di imbocco dente *(larg.=2,80+2*2,20) platea (larg.=(2,80+4,40)/2) pareti (H/peso=(2,10+0,50)/2) a detrarre ingresso tubo *(larg.=1,00^2*3,1416)							
	Parziale mc					6,16		
	Cordolo in c.a. a detrarre ingresso tubo *(larg.=0,90^2*3,1416)	-1,00	0,30 0,30	2,400 2,545	2,600	1,87 -0,76		
	Parziale mc					1,11		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					8,97 -1,70		
	SOMMANO mc					7,27	12,800	93,06
9637 / 10188 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA M.T. N° 270 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Vedi disegno contabile nr. 287 Magrone Posa Tubi Calotta Tubi *(H/peso=2,28-0,20) a detrarre tubazione *(H/peso=(0,85*0,85)*3,1416)							
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					72,36 -31,60		
	SOMMANO mc					40,76	73,060	2'977,93
9638 / 10189 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. M.T. N° 270 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Sottopasso faunistico TF06 (SS121 Asse principale) Calotta							
	SOMMANO mq					63,48	15,610	990,92
9639 / 10190	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRICALDATA.							
	A R I P O R T A R E							102'791'649,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							102'791'649,22
PA.PE.001	<p>Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>M.T. N° 270 QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA Sottopasso faunistico TF06 (SS121 Asse principale) rete elettr. Ø 10 maglia 20x20 6,36 kg/mq Calotta</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		13,92	2,200	6,360	194,77		
						194,77	1,010	196,72
	TF07 - Pk 29+073 - Sottopasso faunistico 7 (SbCat 303)							
9640 / 8152 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M.</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sottopasso faunistico TF07 (SS121 Asse principale) Scavo bonifica sotto il manufatto (area da auto-cad mq 20,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		3,00		20,000	60,00		
						60,00	6,100	366,00
9641 / 8153 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sottopasso faunistico TF07 (SS121 Asse principale) (fornitura di rilevato) Riempimento bonifica sotto il manufatto (area da auto-cad mq 20,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		3,00		20,000	60,00		
						60,00	8,720	523,20
9642 / 8154 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sottopasso faunistico TF07 (SS121 Asse principale) (sistemazione in rilevato) quantità di cui all'art. A.2.03/a</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				60,000	60,00		
						60,00	1,400	84,00
9643 / 8155 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sottopasso faunistico TF07 (SS121 Asse principale) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. B.1.01 (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>		16,00		60,000	960,00		
			26,00		60,000	1'560,00		
						2'520,00	0,200	504,00
9644 / 8156 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p>							
	A R I P O R T A R E							102'793'323,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							102'793'323,14
	CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sottopasso faunistico TF07 (SS121 Asse principale) (cls sottofondo) Manufatto di imbocco (larg.=(3,40+5,50)/2) Canna		0,40 3,00 14,84	3,400 4,450 3,000	0,100 0,100 0,100	0,14 1,34 4,45		
	SOMMANO mc					5,93	73,060	433,25
9645 / 8157 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sottopasso faunistico TF07 (SS121 Asse principale) (cls struttura) Manufatto di imbocco platea (larg.=(3,20+5,30)/2) pareti (H/peso=(2,50+0,50)/2) a detrarre ingresso tubo *(larg.=1,25^2*3,1416)					0,29 3,70 2,88 2,61 -1,47		
	Parziale mc					8,01		
	Cordolo in c.a. a detrarre ingresso tubo *(larg.=1,20^2*3,1416)		0,30 0,30	3,000 4,524	3,200	2,88 -1,36		
	Parziale mc					1,52		
	Sommano positivi mc					12,36		
	Sommano negativi mc					-2,83		
	SOMMANO mc					9,53	89,240	850,46
9646 / 8158 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sottopasso faunistico TF07 (SS121 Asse principale) (cls struttura) quantità di cui all'art. B.3.15.b				9,530	9,53		
	SOMMANO mc					9,53	12,800	121,98
9647 / 8159 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sottopasso faunistico TF07 (SS121 Asse principale) (casseforme struttura) Manufatto di imbocco platea *(lung.=2*0,30+2*3,08+3,20+5,30) pareti *(lung.=3,20+2,60+2*0,30) (H/peso=(2,50+0,50)/2) parete ingresso tubo *(H/peso=2,50*3,1416) a detrarre ingresso tubo *(larg.=1,25^2*3,1416)		15,26 6,40 2,00 4,00 2,00	0,300 3,000 0,300 3,080 0,300	0,300 1,500 0,500 7,854	4,58 19,20 0,30 18,48 0,30 2,36 -9,82		
	Parziale mq					35,40		
	Cordolo in c.a. a detrarre ingresso tubo *(larg.=1,20^2*3,1416)		2,00 2,00	3,000 4,524	3,200	19,20 1,92 -9,05		
	Parziale mq					12,07		
	A R I P O R T A R E					47,47		102'794'728,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					47,47		102'794'728,83
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					66,34 -18,87		
	SOMMANO mq					47,47	15,610	741,01
9648 / 8160 B.5.09.d	<p>TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sottopasso faunistico TF07 (SS121 Asse principale) (armatura: ved. libretto ferri) Manufatto di imbocco Cordolo in c.a. (si considera una incidenza di 80 kg/mc)</p>	80,00			714,670 1,520	714,67 121,60		
	SOMMANO kg					836,27	0,860	719,19
9649 / 8161 PA.PD.073	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 2000. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 2000. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Sottopasso faunistico TF07 (SS121 Asse principale) (tubo cls Ø2000) Canna</p>		15,44			15,44		
	SOMMANO ml					15,44	145,350	2'244,20
	VL02 - Interventi viabilità locale 02 (Cat 311) VL0H - Demolizione sovrastruttura (SbCat 311)							
9650 / 7758 NP.CMC.11	<p>FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto</p>				2268,000	2'268,00		
	SOMMANO mq					2'268,00	0,300	680,40
9651 / 7759 NP.CMC.12	<p>FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto</p>				2268,000	7,000	15'876,00	
	SOMMANO cm*m2					15'876,00	0,100	1'587,60
9652 / 7760 NP.CMC.A.3 .04.b	<p>DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Te ... ale in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto</p>				2268,000	0,340	771,12	
	SOMMANO mc					771,12	5,830	4'495,63
9653 / 7761 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM							
	A R I P O R T A R E							102'805'196,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							102'805'196,86
	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Maggiore distanza discarica 32 km	32,00		2268,000	0,100	7'257,60		
	SOMMANO mcxkm					7'257,60	0,200	1'451,52
	VL0I - Fondazioni stradali (SbCat 312)							
9654 / 7762 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			2268,000	0,300	680,40		
	SOMMANO mc					680,40	21,550	14'662,62
	VL0L - Pavimentazione stradale (SbCat 313)							
9655 / 7763 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			2268,000	0,100	226,80		
	SOMMANO mc					226,80	116,970	26'528,80
9656 / 7764 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			2268,000	0,040	90,72		
	SOMMANO mc					90,72	128,660	11'672,04
	VL0Q - Segnaletica (SbCat 316)							
9657 / 7835 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto	3,00	576,80			1'730,40		
	SOMMANO ml					1'730,40	2,010	3'478,10
	VL03 - Interventi viabilità locale 03 (Cat 312) VL0H - Demolizione sovrastruttura (SbCat 311)							
9658 / 7801 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			5819,000		5'819,00		
	SOMMANO mq					5'819,00	0,300	1'745,70
	A R I P O R T A R E							102'864'735,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							102'864'735,64
9659 / 7802 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			5819,000	7,000	40'733,00		
	SOMMANO cm*m2					40'733,00	0,100	4'073,30
9660 / 7803 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			5819,000	0,340	1'978,46		
	SOMMANO mc					1'978,46	5,830	11'534,42
9661 / 7804 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Maggiore distanza discarica Km 32	32,00		5819,000	0,100	18'620,80		
	SOMMANO mexkm					18'620,80	0,200	3'724,16
	VL0I - Fondazioni stradali (SbCat 312)							
9662 / 7805 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			5819,000	0,300	1'745,70		
	SOMMANO mc					1'745,70	21,550	37'619,84
	VL0L - Pavimentazione stradale (SbCat 313)							
9663 / 7806 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			5819,000	0,100	581,90		
	SOMMANO mc					581,90	116,970	68'064,84
9664 / 7807 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			5819,000	0,040	232,76		
	SOMMANO mc					232,76	128,660	29'946,90
	A R I P O R T A R E							103'019'699,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							103'019'699,10
	VL0Q - Segnaletica (SbCat 316)							
9665 / 7836 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETTA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto	3,00	987,00			2'961,00		
	SOMMANO ml					2'961,00	2,010	5'951,61
	VL04 - Interventi viabilità locale 04 (Cat 313) VL0H - Demolizione sovrastruttura (SbCat 311)							
9666 / 7808 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto					11'067,00		
	SOMMANO mq			11067,000		11'067,00	0,300	3'320,10
9667 / 7809 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto					77'469,00		
	SOMMANO cm*m2			11067,000	7,000	77'469,00	0,100	7'746,90
9668 / 7810 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche in luoghi di deposito fissati dall'Amministrazione, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto					3'762,78		
	SOMMANO mc			11067,000	0,340	3'762,78	5,830	21'937,01
9669 / 7811 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Maggiore distanza discarica Km 32	32,00				35'414,40		
	SOMMANO mcxkm			11067,000	0,100	35'414,40	0,200	7'082,88
	VL0I - Fondazioni stradali (SbCat 312)							
9670 / 7812 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto					3'320,10		
	A R I P O R T A R E					3'320,10		103'065'737,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'320,10		103'065'737,60
	SOMMANO mc					3'320,10	21,550	71'548,15
	VL0L - Pavimentazione stradale (SbCat 313)							
9671 / 7813 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			11067,000	0,100	1'106,70		
	SOMMANO mc					1'106,70	116,970	129'450,70
9672 / 7814 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			11067,000	0,040	442,68		
	SOMMANO mc					442,68	128,660	56'955,21
	VL0P - Sicurezza (SbCat 315)							
9673 / 7815 PA.07	SMONTAGGIO DI BARRIERE METALLICHE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto *(lung.=60+56+12+182+34+44+111+149+19+153+72+40)		932,00			932,00		
	SOMMANO ml					932,00	6,710	6'253,72
9674 / 7816 NP.CMC.G.1 .01.c	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE A3 (H1) SU RILEVATO Fornitura e posa in opera di barriere metalliche guardrail rette o curve di tipo leggero di classe ... 1 tipo u 120 x 80 x 6 posti ad interasse idoneo, completa di idonei distanziatori Massa complessiva minima di 37,00 kg/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto *(lung.=60+56+12+182+34+44+111+149+19+153+72+40)		932,00			932,00		
	SOMMANO ml					932,00	53,410	49'778,12
	VL0Q - Segnaletica (SbCat 316)							
9675 / 7837 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto	3,00	2007,50			6'022,50		
	SOMMANO ml					6'022,50	2,010	12'105,22
	VL05 - Interventi viabilità locale 05 (Cat 314) VL0H - Demolizione sovrastruttura (SbCat 311)							
9676 / 7817 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			16236,000		16'236,00		
	SOMMANO mq					16'236,00	0,300	4'870,80
	A R I P O R T A R E							103'396'699,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							103'396'699,52
9677 / 7818 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			16236,000	7,000	113'652,00		
	SOMMANO cm*m2					113'652,00	0,100	11'365,20
9678 / 7819 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			16236,000	0,340	5'520,24		
	SOMMANO mc					5'520,24	5,830	32'183,00
9679 / 7820 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Maggiore distanza discarica Km 32	32,00		16236,000	0,100	51'955,20		
	SOMMANO mcxkm					51'955,20	0,200	10'391,04
	VL0I - Fondazioni stradali (SbCat 312)							
9680 / 7821 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			16236,000	0,300	4'870,80		
	SOMMANO mc					4'870,80	21,550	104'965,74
	VL0L - Pavimentazione stradale (SbCat 313)							
9681 / 7822 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			16236,000	0,100	1'623,60		
	SOMMANO mc					1'623,60	116,970	189'912,49
9682 / 7823 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			16236,000	0,040	649,44		
	SOMMANO mc					649,44	128,660	83'556,95
	A R I P O R T A R E							103'829'073,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							103'829'073,94
	VL0P - Sicurezza (SbCat 315)							
9683 / 7824 PA.07	SMONTAGGIO DI BARRIERE METALLICHE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto *(lung.=385+108+33+132+166+58+217+102+49+162+54+93+61+110+217+81+33+79)		2140,00			2'140,00		
	SOMMANO ml					2'140,00	6,710	14'359,40
9684 / 7825 NP.CMC.G.1 .01.c	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE A3 (H1) SU RILEVATO Fornitura e posa in opera di barriere metalliche guardrail rette o curve di tipo leggero di classe ... 1 tipo u 120 x 80 x 6 posti ad interesse idoneo, completa di idonei distanziatori Massa complessiva minima di 37,00 kg/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto *(lung.=385+108+33+132+166+58+217+102+49+162+54+93+61+110+217+81+33+79)		2140,00			2'140,00		
	SOMMANO ml					2'140,00	53,410	114'297,40
	VL0Q - Segnaletica (SbCat 316)							
9685 / 7838 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto	3,00	2791,00			8'373,00		
	SOMMANO ml					8'373,00	2,010	16'829,73
	VL06 - Interventi viabilità locale 06 (Cat 315) VL0H - Demolizione sovrastruttura (SbCat 311)							
9686 / 7792 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto					6'794,00		
	SOMMANO mq					6'794,00	0,300	2'038,20
9687 / 7793 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto Vedi disegni di progetto					6'794,00 6'794,00		
	SOMMANO cm*m2				7,000	54'352,00	0,100	5'435,20
9688 / 7794 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le opere in luoghi di deposito fissati dall'Amministrazione, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto					6'794,00 0,340		
	SOMMANO mc					2'309,96	5,830	13'467,07
	A R I P O R T A R E							103'995'500,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							103'995'500,94
9689 / 7795 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Maggiore distanza discarica Km 32	32,00		6794,000	0,100	21'740,80		
	SOMMANO mcxkm					21'740,80	0,200	4'348,16
	VL0I - Fondazioni stradali (SbCat 312)							
9690 / 7796 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			6794,000	0,300	2'038,20		
	SOMMANO mc					2'038,20	21,550	43'923,21
	VL0L - Pavimentazione stradale (SbCat 313)							
9691 / 7797 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			6794,000	0,100	679,40		
	SOMMANO mc					679,40	116,970	79'469,42
9692 / 7798 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			6794,000	0,040	271,76		
	SOMMANO mc					271,76	128,660	34'964,64
	VL0P - Sicurezza (SbCat 315)							
9693 / 7799 PA.07	SMONTAGGIO DI BARRIERE METALLICHE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto *(lung.=20+287+58+40+33+108+35+44+55+27+39)		746,00			746,00		
	SOMMANO ml					746,00	6,710	5'005,66
9694 / 7800 NP.CMC.G.1 .01.c	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE A3 (H1) SU RILEVATO Fornitura e posa in opera di barriere metalliche guardrail rette o curve di tipo leggero di classe ... 1 tipo u 120 x 80 x 6 posti ad interasse idoneo, completa di idonei distanziatori Massa complessiva minima di 37,00 kg/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto *(lung.=20+287+58+40+33+108+35+44+55+27+39)		746,00			746,00		
	SOMMANO ml					746,00	53,410	39'843,86
	A R I P O R T A R E							104'203'055,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							104'203'055,89
	VL0Q - Segnaletica (SbCat 316)							
9695 / 7839 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto	3,00	1178,00			3'534,00		
	SOMMANO ml					3'534,00	2,010	7'103,34
	VL07 - Interventi viabilità locale 07 (Cat 316) VL0H - Demolizione sovrastruttura (SbCat 311)							
9696 / 7774 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			702,000		702,00		
	SOMMANO mq					702,00	0,300	210,60
9697 / 7775 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			702,000	7,000	4'914,00		
	SOMMANO cm*m2					4'914,00	0,100	491,40
9698 / 7776 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche in materia in luoghi di deposito fissati dall'Amministrazione, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			702,000	0,340	238,68		
	SOMMANO mc					238,68	5,830	1'391,50
9699 / 7777 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Maggiore distanza discarica Km 32	32,00		702,000	0,100	2'246,40		
	SOMMANO mcxkm					2'246,40	0,200	449,28
	VL0I - Fondazioni stradali (SbCat 312)							
9700 / 7778 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			702,000	0,300	210,60		
	A R I P O R T A R E					210,60		104'212'702,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					210,60		104'212'702,01
	SOMMANO mc					210,60	21,550	4'538,43
	VL0L - Pavimentazione stradale (SbCat 313)							
9701 / 7779 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			702,000	0,100	70,20		
	SOMMANO mc					70,20	116,970	8'211,29
9702 / 7780 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			702,000	0,040	28,08		
	SOMMANO mc					28,08	128,660	3'612,77
	VL0P - Sicurezza (SbCat 315)							
9703 / 7781 PA.07	SMONTAGGIO DI BARRIERE METALLICHE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto		54,00			54,00		
	SOMMANO ml					54,00	6,710	362,34
9704 / 7782 NP.CMC.G.1 .01.c	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE A3 (H1) SU RILEVATO Fornitura e posa in opera di barriere metalliche guardrail rette o curve di tipo leggero di classe ... 1 tipo u 120 x 80 x 6 posti ad interasse idoneo, completa di idonei distanziatori Massa complessiva minima di 37,00 kg/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto		54,00			54,00		
	SOMMANO ml					54,00	53,410	2'884,14
	VL0Q - Segnaletica (SbCat 316)							
9705 / 7840 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto	3,00	75,00			225,00		
	SOMMANO ml					225,00	2,010	452,25
	VL08 - Interventi viabilità locale 08 (Cat 317) VL0H - Demolizione sovrastruttura (SbCat 311)							
9706 / 7783 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			12269,000		12'269,00		
	SOMMANO mq					12'269,00	0,300	3'680,70
	A R I P O R T A R E							104'236'443,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							104'236'443,93
9707 / 7784 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			12269,000	7,000	85'883,00		
	SOMMANO cm*m2					85'883,00	0,100	8'588,30
9708 / 7785 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			12269,000	0,340	4'171,46		
	SOMMANO mc					4'171,46	5,830	24'319,61
9709 / 7786 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Maggiore distanza discarica Km 32	32,00		12269,000	0,100	39'260,80		
	SOMMANO mcxkm					39'260,80	0,200	7'852,16
	VL01 - Fondazioni stradali (SbCat 312)							
9710 / 7787 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			12269,000	0,300	3'680,70		
	SOMMANO mc					3'680,70	21,550	79'319,08
	VL0L - Pavimentazione stradale (SbCat 313)							
9711 / 7788 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			12269,000	0,100	1'226,90		
	SOMMANO mc					1'226,90	116,970	143'510,49
9712 / 7789 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			12269,000	0,040	490,76		
	SOMMANO mc					490,76	128,660	63'141,18
	A R I P O R T A R E							104'563'174,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							104'563'174,75
	VL0P - Sicurezza (SbCat 315)							
9713 / 7790 PA.07	SMONTAGGIO DI BARRIERE METALLICHE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto *(lung.=16+14+116+191+191+124+101+97+100+61)		1011,00			1'011,00		
	SOMMANO ml					1'011,00	6,710	6'783,81
9714 / 7791 NP.CMC.G.1 .01.c	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE A3 (H1) SU RILEVATO Fornitura e posa in opera di barriere metalliche guardrail rette o curve di tipo leggero di classe ... 1 tipo u 120 x 80 x 6 posti ad interesse idoneo, completa di idonei distanziatori Massa complessiva minima di 37,00 kg/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto *(lung.=16+14+116+191+191+124+101+97+100+61)		1011,00			1'011,00		
	SOMMANO ml					1'011,00	53,410	53'997,51
	VL0Q - Segnaletica (SbCat 316)							
9715 / 7841 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto	3,00	1883,00			5'649,00		
	SOMMANO ml					5'649,00	2,010	11'354,49
	VL09 - Interventi viabilità locale 09 (Cat 318) VL0H - Demolizione sovrastruttura (SbCat 311)							
9716 / 7765 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto					50'186,00		
	SOMMANO mq					50'186,00	0,300	15'055,80
9717 / 7766 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto					50186,000		
	SOMMANO cm*m2				7,000	351'302,00		
						351'302,00	0,100	35'130,20
9718 / 7767 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per l'Esecuzione in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto					50186,000		
	SOMMANO mc				0,340	17'063,24		
						17'063,24	5,830	99'478,69
	A R I P O R T A R E							104'784'975,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							104'784'975,26
9719 / 7768 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Maggiore distanza discarica Km 23	23,00		50186,000	0,100	115'427,80		
	SOMMANO mcxkm					115'427,80	0,200	23'085,56
	VL0I - Fondazioni stradali (SbCat 312)							
9720 / 7769 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			50186,000	0,300	15'055,80		
	SOMMANO mc					15'055,80	21,550	324'452,49
	VL0L - Pavimentazione stradale (SbCat 313)							
9721 / 7770 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			50186,000	0,100	5'018,60		
	SOMMANO mc					5'018,60	116,970	587'025,64
9722 / 7771 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			50186,000	0,040	2'007,44		
	SOMMANO mc					2'007,44	128,660	258'277,23
	VL0P - Sicurezza (SbCat 315)							
9723 / 7772 PA.07	SMONTAGGIO DI BARRIERE METALLICHE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto		1364,00			1'364,00		
	SOMMANO ml					1'364,00	6,710	9'152,44
9724 / 7773 NP.CMC.G.1 .01.c	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE A3 (H1) SU RILEVATO Fornitura e posa in opera di barriere metalliche guardrail rette o curve di tipo leggero di classe ... 1 tipo u 120 x 80 x 6 posti ad interasse idoneo, completa di idonei distanziatori Massa complessiva minima di 37,00 kg/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto		1364,00			1'364,00		
	SOMMANO ml					1'364,00	53,410	72'851,24
	VL0Q - Segnaletica (SbCat 316)							
	A R I P O R T A R E							106'059'819,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							106'059'819,85
9725 / 7842 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETTI ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto	3,00	8799,00			26'397,00 -2,27		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					26'397,00 -2,27		
	SOMMANO ml					26'394,73	2,010	53'053,41
	VL10 - Interventi viabilità locale 10 (Cat 319) VL0H - Demolizione sovrastruttura (SbCat 311)							
9726 / 7826 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			10012,000		10'012,00		
	SOMMANO mq					10'012,00	0,300	3'003,60
9727 / 7827 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			10012,000	7,000	70'084,00		
	SOMMANO cm*m2					70'084,00	0,100	7'008,40
9728 / 7828 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche in luoghi di deposito fissati dall'Amministrazione, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			10012,000	0,340	3'404,08		
	SOMMANO mc					3'404,08	5,830	19'845,79
9729 / 7829 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Maggiore distanza discarica Km 21	21,00		10012,000	0,100	21'025,20		
	SOMMANO mcxkm					21'025,20	0,200	4'205,04
	VL0I - Fondazioni stradali (SbCat 312)							
9730 / 7830 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2							
	A R I P O R T A R E							106'146'936,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							106'146'936,09
	Vedi disegni di progetto			10012,000	0,300	3'003,60		
	SOMMANO mc					3'003,60	21,550	64'727,58
	VL0L - Pavimentazione stradale (SbCat 313)							
9731 / 7831 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			10012,000	0,100	1'001,20		
	SOMMANO mc					1'001,20	116,970	117'110,36
9732 / 7832 D.05.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC COMPATTATO IN OPERA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto			10012,000	0,040	400,48		
	SOMMANO mc					400,48	128,660	51'525,76
	VL0P - Sicurezza (SbCat 315)							
9733 / 7833 PA.07	SMONTAGGIO DI BARRIERE METALLICHE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto *(larg.=71+67+46+90+118+91+440+133+56)			1112,000		1'112,00		
	SOMMANO ml					1'112,00	6,710	7'461,52
9734 / 7834 NP.CMC.G.1 .01.c	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE A3 (H1) SU RILEVATO Fornitura e posa in opera di barriere metalliche guardrail rette o curve di tipo leggero di classe ... 1 tipo u 120 x 80 x 6 posti ad interasse idoneo, completa di idonei distanziatori Massa complessiva minima di 37,00 kg/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto *(larg.=71+67+46+90+118+91+440+133+56)			1112,000		1'112,00		
	SOMMANO ml					1'112,00	53,410	59'391,92
	VL0Q - Segnaletica (SbCat 316)							
9735 / 7843 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Vedi disegni di progetto	3,00	1717,00			5'151,00		
	SOMMANO ml					5'151,00	2,010	10'353,51
	Espianto e trapianto specie di pregio (Cat 328) CM0D - Riqualficazione area svincoli (SbCat 294)							
9736 / 7685 PA.PE.P.001	ESPANTO DI PIANTE DI QUALSIASI DIMENSIONI. Espianto, trasferimento in un altro sito fino ad una distanza di 2 Km comprensivo di carico su mezzo e manutenzione successiva per un pe ... sistemazione dell'area che verranno compensati a parte. PER PIANTE CON CIRCONFERENZA DEL FUSTO DI QUALSIASI DIMENSIONE. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					29,500 306,500	29,50 306,50	
	A R I P O R T A R E					336,00		106'457'506,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					336,00		106'457'506,74
	SOMMANO cad					336,00	1'157,920	389'061,12
9737 / 7686 PA.PE.P.002	TRAPIANTO DI PIANTE DI QUALSIASI DIMENSIONI. Trapianto di piante di qualsiasi dimensione proveniente da altro sito. Il prezzo comprende: - la formazione della buca d'impia ... rende anche gli oneri di espianto e di carico su mezzo. PER PIANTE CON CIRCONFERENZA DEL FUSTO DI QUALSIASI DIMENSIONE. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Svincolo Villafrati Sud *(par.ug.=28+31)	59,00				59,00		
	SOMMANO cad					59,00	953,520	56'257,68
9738 / 7687 PA.PE.P.002	TRAPIANTO DI PIANTE DI QUALSIASI DIMENSIONI. Trapianto di piante di qualsiasi dimensione proveniente da altro sito. Il prezzo comprende: - la formazione della buca d'impia ... rende anche gli oneri di espianto e di carico su mezzo. PER PIANTE CON CIRCONFERENZA DEL FUSTO DI QUALSIASI DIMENSIONE. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				175,000	175,00		
	QUANTITA' A FINIRE *(H/peso=554-175)				379,000	379,00		
	SOMMANO cad					554,00	953,520	528'250,08
9739 / 7688 PA.PE.P.001	ESPIANTO DI PIANTE DI QUALSIASI DIMENSIONI. Espianto, trasferimento in un altro sito fino ad una distanza di 2 Km comprensivo di carico su mezzo e manutenzione successiva per un pe ... sistemazione dell'area che verranno compensati a parte. PER PIANTE CON CIRCONFERENZA DEL FUSTO DI QUALSIASI DIMENSIONE. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				258,000	258,00		
	QUANTITA' A FINIRE *(H/peso=277-258)				19,000	19,00		
	SOMMANO cad					277,00	1'157,920	320'743,84
9740 / 7689 PA.PE.023	RETE DI RECINZIONE H NOMINALE 1,85 M Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza e profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale di rete di recinzione costitu ... lavoro compiuto secondo le prescrizioni impartite dalla D.L., e rifinito a regola d'arte. RECINZIONE H NOMINALE 1,85 M. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		699,50			699,50		
	SOMMANO ml					699,50	41,200	28'819,40
9741 / 7690 NP.CMC.43	CANCELLO CARRABILE INGRESSO ZONA VASCHE largh. > 3.00 m. Fornitura e posa in opera di cancelli di accesso carrabili larghi almeno m 3.00, in rete e profilati metallici di irrigidimento, con serratura a catenaccio QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'711,300	2'711,30
9742 / 7691 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		1101,60			1'101,60		
	A R I P O R T A R E					1'101,60		107'783'350,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'101,60		107'783'350,16
	SOMMANO mc					1'101,60	3,610	3'976,78
9743 / 7692 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL		2031,46			2'031,46		
	SOMMANO mc					2'031,46	21,550	43'777,96
9744 / 7696 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Vedi disegno contabile nr 5 Vedi verbale misurazione distanzata da cava area di stoccaggio temporaneo specie di pregio "Campo Ulivi " * (lung.=28,815-5)		23,82		2031,460	48'389,38		
	SOMMANO mcxkm					48'389,38	0,200	9'677,88
9745 / 11975 PA.PED.099	MANUTENZIONE DI PIANTE DI QUALSIASI DIMENSIONE PER UN PERIODO FINO A 3 ANNI. Manutenzioni successive per piante di qualsiasi diametro consistenti in cure colturali effettuate con p ... o definitivo della zolla, il controllo e l'eventuale ripristino dei pali tutori. MANUTENZIONE PER UN PERIODO DI UN ANNO. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Ciclo di manutenzione da luglio 2017 a settembre 2020 Ciclo di manutenzione da ottobre 2020 a maggio 2023 Svincolo Tumminia (valle) Svincolo Ciminna (valle) Svincolo Baucina (valle) Svincolo Nuovo (monte)	3,00			379,000	1'137,00		
	SOMMANO cadauno					1'223,77	385,590	471'873,47
	Sito di conferimento - CP02 (Cat 413) Sito di conferimento definitivo (SbCat 338)							
9746 / 7712 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Perforazione per realizzazione drenaggio	18,00	20,00			360,00		
	SOMMANO ml					360,00	30,340	10'922,40
9747 / 7713 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M ² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rifianco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio	18,00	20,00			360,00		
	SOMMANO ml					360,00	15,150	5'454,00
	A R I P O R T A R E							108'329'032,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							108'329'032,65
9748 / 7714 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Recapito finale drenaggio	18,00	5,00			90,00		
	SOMMANO ml					90,00	14,270	1'284,30
9749 / 7715 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo volume per realizzazione canaletta in cls di raccolta acque * (lung.=(192,00+13+222)+250+7,50+18)*(larg.=((0,05+0,50+0,05)+(0,1+1,5+0,1))/2)*(H/peso=0,5+0,1)		702,50	1,150	0,600	484,73		
	SOMMANO mc					484,73	3,610	1'749,88
9750 / 7716 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento banche intermedie *(H/peso=1550+1935+2335) Rivestimento scarpate superf.(superf. da cad incrementata del 30%) *(H/peso=10345+(10345*0,3))				5820,000	5'820,00		
	SOMMANO mq				13448,500	13'448,50		
						19'268,50	1,100	21'195,35
9751 / 7717 PA.PED.059	ALBERATURE DELLA VARIETÀ OLEA EUROPAEA (ULIVO) Alberature della varietà olea europea (ulivo) compresa fornitura e piantagione in vaso, dell'altezza di metri 1,70/2,00, compreso ogn ... o della buca, innaffiamento, palo tutore, concimazione, legatura al palo, garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Alberi di ulivo					131,00		
	SOMMANO cadauno					131,00	54,560	7'147,36
9752 / 7718 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Robinia					105,00		
	SOMMANO cadauno					105,00	34,650	3'638,25
9753 / 7847 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta in cls di raccolta acque *(lung.=(192,00+13+222)+250+7,50+18)		702,50		0,210	147,53		
	SOMMANO mc					147,53	161,290	23'795,11
9754 / 7848 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRICALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture							
	A R I P O R T A R E							108'387'842,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							108'387'842,90
	rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta in cls di raccolta acque rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) *(lung.=(192,00+13+222)+250+7,50+18) SOMMANO kg		702,50	1,960	4,080	5'617,75		
						5'617,75	1,010	5'673,93
9755 / 7849 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta in cls di raccolta acque *(lung.=(192,00+13+222)+250+7,50+18) SOMMANO mq		702,50	1,900		1'334,75		
						1'334,75	15,610	20'835,45
9756 / 7866 PA.PE.023	RETE DI RECINZIONE H NOMINALE 1,85 M Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza e profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale di rete di recinzione costitu ... lavoro compiuto secondo le prescrizioni impartite dalla D.L., e rifinito a regola d'arte. RECINZIONE H NOMINALE 1,85 M. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Recinzione perimetrale QUANTITA' A FINIRE *(lung.=700-674,40) SOMMANO ml		674,40			674,40		
			25,60			25,60		
						700,00	41,200	28'840,00
9757 / 7873 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone trave cancello *(lung.=0,1+4,8+0,1)*(larg.=0,1+0,3+0,10) SOMMANO mc		5,00	0,500	0,100	0,25		
						0,25	73,060	18,27
9758 / 7874 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave cancello Pilastrini SOMMANO mc	2,00	4,80 0,30	0,300 0,300	0,500 2,800	0,72 0,50		
						1,22	89,240	108,87
9759 / 7875 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave - Correnti Ø 12 Trave - Staffe Ø 8 Pilastrini - Ferri verticali Ø 12 *(par.ug.=2*4)*(lung.=2,8+0,5) Pilastrini - staffe Ø 8 *(par.ug.=2*14) SOMMANO kg	4,00 24,00 8,00 28,00	4,80 1,60 3,30 1,20		0,888 0,395 0,888 0,395	17,05 15,17 23,44 13,27		
						68,93	0,860	59,28
9760 / 7876 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave cancello Trave cancello Pilastrini cancello *(par.ug.=2*2)	2,00 2,00 4,00	4,80 0,30	 0,300	0,500 0,500 2,800	4,80 0,30 3,36		
	A R I P O R T A R E					8,46		108'443'378,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,46		108'443'378,70
	Pilastrini cancello *(par.ug.=2*2)	4,00		0,300	2,800	3,36		
	SOMMANO mq					11,82	15,610	184,51
9761 / 7877 NP.CMC.43	CANCELLO CARRABILE INGRESSO ZONA VASCHE largh. > 3.00 m. Fornitura e posa in opera di cancelli di accesso carrabili larghi almeno m 3.00, in rete e profilati metallici di irrigidimento, con serratura a catenaccio QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cancello d'accesso all'area					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'711,300	2'711,30
	Sito di conferimento - CP03 (Cat 414)							
9762 / 7724 PA.PD.025	GEOCOMPOSITO IN GEOGRIGLIA E DOPPIO GEOTESSILE PESO > G/MQ 500 Fornitura e posa in opera di geostuoia composta da georete in polietilene ad alta densita' contenuta tra due teli ... n opera, comprese sovrapposizioni ai bordi del telo o del pannello per almeno 25 cm ed ogni altro onere e magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante			40,00 62,50 70,00 55,00 38,00 25,30	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	12,00 18,75 21,00 16,50 11,40 7,59		
	SOMMANO mq					87,24	6,510	567,93
9763 / 7725 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fucatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo volume per realizzazione canaletta in cls di raccolta acque * (lung.=130,00+300)*(larg.=((0,05+0,5+0,05)+(0,1+1,5+0,1))/2)*(H/peso=0,5+0,1)			430,00	1,150	0,600		
	SOMMANO mc					296,70 296,70	3,610	1'071,09
9764 / 7726 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento banche intermedie Rivestimento scarpate superf.(superf. da cad incrementata del 30%) *(H/peso=4870+(4870*0,3))					1'985,00 6'331,00		
	SOMMANO mq					8'316,00	1,100	9'147,60
9765 / 7727 PA.PED.059	ALBERATURE DELLA VARIETÀ OLEA EUROPAEA (ULIVO) Alberature della varietà olea europea (ulivo) compresa fornitura e piantagione in vaso, dell'altezza di metri 1,70/2,00, compreso ogn ... o della buca, innaffiamento, palo tutore, concimazione, legatura al palo, garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Alberi di ulivo					116,00		
	SOMMANO cadauno					116,00	54,560	6'328,96
9766 / 7728 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione.							
	A R I P O R T A R E							108'463'390,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							108'463'390,09
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Robinia					44,00		
	SOMMANO cadauno					44,00	34,650	1'524,60
9767 / 7850 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta in cls di raccolta acque *(lung.=130+300)		430,00		0,210	90,30		
	SOMMANO mc					90,30	161,290	14'564,49
9768 / 7851 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta in cls di raccolta acque rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) *(lung.=130+300)		430,00	1,960	4,080	3'438,62		
	SOMMANO kg					3'438,62	1,010	3'473,01
9769 / 7852 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta in cls di raccolta acque *(lung.=130+300)		430,00	1,900		817,00		
	SOMMANO mq					817,00	15,610	12'753,37
9770 / 7867 PA.PE.023	RETE DI RECINZIONE H NOMINALE 1,85 M Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza e profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale di rete di recinzione costitu ... lavoro compiuto secondo le prescrizioni impartite dalla D.L., e rifinito a regola d'arte. RECINZIONE H NOMINALE 1,85 M. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Recinzione perimetrale		514,54			514,54		
	QUANTITA' A FINIRE Recinzione perimetrale *(lung.=575-514,54)		60,46			60,46		
	SOMMANO ml					575,00	41,200	23'690,00
9771 / 7878 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone trave cancello *(lung.=0,1+4,8+0,1)*(larg.=0,1+0,3+0,10)		5,00	0,500	0,100	0,25		
	SOMMANO mc					0,25	73,060	18,27
9772 / 7879 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave cancello Pilastrini		2,00	4,80 0,30	0,300 0,300	0,500 2,800	0,72 0,50	
	SOMMANO mc					1,22	89,240	108,87
	A R I P O R T A R E							108'519'522,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							108'519'522,70	
9773 / 7880 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave - Correnti Ø 12 Trave - Staffe Ø 8 Pilastrini - Ferri verticali Ø 12 *(par.ug.=2*4)*(lung.=2,8+0,5) Pilastrini - staffe Ø 8 *(par.ug.=2*14)	4,00 24,00 8,00 28,00	4,80 1,60 3,30 1,20		0,888 0,395 0,888 0,395	17,05 15,17 23,44 13,27			
	SOMMANO kg					68,93	0,860	59,28	
9774 / 7881 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave cancello Trave cancello Pilastrini cancello *(par.ug.=2*2) Pilastrini cancello *(par.ug.=2*2)	2,00 2,00 4,00 4,00	4,80 0,30 0,30		0,500 0,500 2,800 2,800	4,80 0,30 3,36 3,36			
	SOMMANO mq					11,82	15,610	184,51	
9775 / 7882 NP.CMC.43	CANCELLO CARRABILE INGRESSO ZONA VASCHE largh. > 3.00 m. Fornitura e posa in opera di cancelli di accesso carrabili larghi almeno m 3.00, in rete e profilati metallici di irrigidimento, con serratura a catenaccio QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cannello d'accesso all'area					1,00			
	SOMMANO cad					1,00	2'711,300	2'711,30	
	Sito di conferimento - CP04 (Cat 415)								
9776 / 7731 PA.PD.025	GEOCOMPOSITO IN GEOGRIGLIA E DOPPIO GEOTESSILE PESO > G/MQ 500 Fornitura e posa in opera di geostuoia composta da georete in polietilene ad alta densità contenuta tra due teli ... n opera, comprese sovrapposizioni ai bordi del telo o del pannello per almeno 25 cm ed ogni altro onere e magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante		82,00 34,30 24,30 33,50 26,70 32,50 34,50 41,50 61,50 58,00 49,00 59,80	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300		24,60 10,29 7,29 10,05 8,01 9,75 10,35 12,45 18,45 17,40 14,70 17,94			
	SOMMANO mq					161,28	6,510	1'049,93	
9777 / 7732 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo volume per realizzazione canaletta in cls di raccolta acque * (lung.=800,00+25+9,20+8,8+8,85)*(larg.=((0,05+0,5+0,05)+(0,1+1,5+0,1))/2)*(H/peso=0,5+0,1)		851,85	1,150	0,600	587,78			
	SOMMANO mc					587,78	3,610	2'121,89	
	A R I P O R T A R E							108'525'649,61	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							108'525'649,61
9778 / 7733 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento banche intermedie *(H/peso=2850,000+2305) Rivestimento scarpate superf.(superf. da cad incrementata del 30%) *(H/peso=10085+(10085*0,3)) SOMMANO mq					5'155,00 13'110,50 18'265,50	1,100	20'092,05
9779 / 7734 PA.PED.059	ALBERATURE DELLA VARIETÀ OLEA EUROPAEA (ULIVO) Alberature della varietà olea europea (ulivo) compresa fornitura e piantagione in vaso, dell'altezza di metri 1,70/2,00, compreso ogn ... o della buca, innaffiamento, palo tutore, concimazione, legatura al palo, garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Alberi di ulivo SOMMANO cadauno					119,00 119,00	54,560	6'492,64
9780 / 7735 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Robinia SOMMANO cadauno					90,00 90,00	34,650	3'118,50
9781 / 7736 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata (peso Kg/mc 8.53) *(lung.=9+8) Gabbionata (peso Kg/mc 8.53) *(lung.=9+8) SOMMANO kg	8,53 8,53	17,00 17,00	2,000 1,000	1,000 1,000	290,02 145,01 435,03	5,120	2'227,35
9782 / 7737 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata *(lung.=9+8) Gabbionata *(lung.=9+8) SOMMANO mc		17,00 17,00	2,000 1,000	1,000 1,000	34,00 17,00 51,00	19,280	983,28
9783 / 7738 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata *(lung.=9+8) SOMMANO mq		17,00		2,000	34,00 34,00	22,550	766,70
9784 / 7739 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, A R I P O R T A R E							108'559'330,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							108'559'330,13
	JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Geotessile a tergo dei gabbioni *(lung.=9+8)*(H/peso=0,15+1+0,5+1+0,15) SOMMANO mq		17,00		2,800	47,60		
						47,60	3,940	187,54
9785 / 7844 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta in cls di raccolta acque *(lung.=800,00+25+9,20+8,8+8,85) SOMMANO mc		851,85		0,210	178,89		
						178,89	161,290	28'853,17
9786 / 7845 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta in cls di raccolta acque rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) *(lung.=800,00+25+9,20+8,8+8,85) SOMMANO kg		851,85	1,960	4,080	6'812,07		
						6'812,07	1,010	6'880,19
9787 / 7846 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta in cls di raccolta acque *(lung.=800,00+25+9,20+8,8+8,85) SOMMANO mq		851,85	1,900		1'618,52		
						1'618,52	15,610	25'265,10
9788 / 7868 PA.PE.023	RETE DI RECINZIONE H NOMINALE 1,85 M Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza e profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale di rete di recinzione costitu ... lavoro compiuto secondo le prescrizioni impartite dalla D.L., e rifinito a regola d'arte. RECINZIONE H NOMINALE 1,85 M. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Recinzione perimetrale *(lung.=400+170) SOMMANO ml		570,00			570,00		
						570,00	41,200	23'484,00
9789 / 7883 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone trave cancello *(lung.=0,1+4,8+0,1)*(larg.=0,1+0,3+0,10) SOMMANO mc	2,00	5,00	0,500	0,100	0,50		
						0,50	73,060	36,53
9790 / 7884 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave cancello Pilastrini *(par.ug.=2*2) SOMMANO mc	2,00 4,00	4,80 0,30	0,300 0,300	0,500 2,800	1,44 1,01		
						2,45	89,240	218,64
	A R I P O R T A R E							108'644'255,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							108'644'255,30
9791 / 7885 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave - Correnti Ø 12 *(par.ug.=4,00*2) Trave - Staffe Ø 8 *(par.ug.=24,00*2) Pilastrini - Ferri verticali Ø 12 *(par.ug.=2*4*2)*(lung.=2,8+0,5) Pilastrini - staffe Ø 8 *(par.ug.=2*14*2)	8,00 48,00 16,00 56,00	4,80 1,60 3,30 1,20		0,888 0,395 0,888 0,395	34,10 30,34 46,89 26,54		
	SOMMANO kg					137,87	0,860	118,57
9792 / 7886 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave cancello *(par.ug.=2,00*2) Trave cancello *(par.ug.=2,00*2) Pilastrini cancello *(par.ug.=2*2*2) Pilastrini cancello *(par.ug.=2*2*2)	4,00 4,00 8,00 8,00	4,80 0,30 	0,300 0,300	0,500 0,500 2,800 2,800	9,60 0,60 6,72 6,72		
	SOMMANO mq					23,64	15,610	369,02
9793 / 7887 NP.CMC.43	CANCELLO CARRABILE INGRESSO ZONA VASCHE largh. > 3.00 m. Fornitura e posa in opera di cancelli di accesso carrabili larghi almeno m 3.00, in rete e profilati metallici di irrigidimento, con serratura a catenaccio QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cannello d'accesso all'area *(par.ug.=1,00+1)	2,00				2,00		
	SOMMANO cad					2,00	2'711,300	5'422,60
Sito di conferimento - CP05 (Cat 416)								
9794 / 7697 PA.PD.025	GEOCOMPOSITO IN GEOGRIGLIA E DOPPIO GEOTESSILE PESO > G/MQ 500 Fornitura e posa in opera di geostuoia composta da georete in polietilene ad alta densita' contenuta tra due teli ... n opera, comprese sovrapposizioni ai bordi del telo o del pannello per almeno 25 cm ed ogni altro onere e magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante		205,00 220,00 230,00 240,00 250,00 260,00 210,00	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300		61,50 66,00 69,00 72,00 75,00 78,00 63,00		
	SOMMANO mq					484,50	6,510	3'154,10
9795 / 7698 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo volume per realizzazione canaletta in cls di raccolta acque * (lung.=780,00+80)*(larg.=((0,05+0,5+0,05)+(0,1+1,5+0,1))/2)*(H/peso=0,5+0,1)		860,00	1,150	0,600	593,40		
	SOMMANO mc					593,40	3,610	2'142,17
9796 / 7699 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI							
	A R I P O R T A R E							108'655'461,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							108'655'461,76
	QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento banche intermedie *(H/peso=1385+2535+3220) Rivestimento scarpate superf.(superf. da cad incrementata del 30%)*(H/peso=14535+(14535*0,3)) SOMMANO mq				7140,000 18895,500	7'140,00 18'895,50		
						26'035,50	1,100	28'639,05
9797 / 7700 PA.PED.059	ALBERATURE DELLA VARIETÀ OLEA EUROPAEA (ULIVO) Alberature della varietà olea europea (ulivo) compresa fornitura e piantagione in vaso, dell'altezza di metri 1,70/2,00, compreso ogn ... o della buca, innaffiamento, palo tutore, concimazione, legatura al palo, garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Alberi di ulivo SOMMANO cadauno					720,00		
						720,00	54,560	39'283,20
9798 / 7701 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonché ogni altro onore o prestazione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Robinia SOMMANO cadauno					147,00		
						147,00	34,650	5'093,55
9799 / 7853 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta in cls di raccolta acque *(lung.=780,00+80) SOMMANO mc		860,00		0,210	180,60		
						180,60	161,290	29'128,97
9800 / 7854 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta in cls di raccolta acque rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) *(lung.=780+80) SOMMANO kg		860,00	1,960	4,080	6'877,25		
						6'877,25	1,010	6'946,02
9801 / 7855 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta in cls di raccolta acque *(lung.=780+80) SOMMANO mq		860,00	1,900		1'634,00		
						1'634,00	15,610	25'506,74
9802 / 7869 PA.PE.023	RETE DI RECINZIONE H NOMINALE 1,85 M Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza e profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale di rete di recinzione costitu ... lavoro compiuto secondo le prescrizioni impartite dalla D.L., e rifinito a regola d'arte. RECINZIONE H NOMINALE 1,85 M. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Recinzione perimetrale		740,00			740,00		
	A R I P O R T A R E					740,00		108'790'059,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					740,00		108'790'059,29
	SOMMANO ml					740,00	41,200	30'488,00
9803 / 7888 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone trave cancello *(lung.=0,1+4,8+0,1)*(larg.=0,1+0,3+0,10)		5,00	0,500	0,100	0,25		
	SOMMANO mc					0,25	73,060	18,27
9804 / 7889 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave cancello Pilastrini	2,00	4,80 0,30	0,300 0,300	0,500 2,800	0,72 0,50		
	SOMMANO mc					1,22	89,240	108,87
9805 / 7890 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave - Correnti Ø 12 Trave - Staffe Ø 8 Pilastrini - Ferri verticali Ø 12 *(par.ug.=2*4)*(lung.=2,8+0,5) Pilastrini - staffe Ø 8 *(par.ug.=2*14)	4,00 24,00 8,00 28,00	4,80 1,60 3,30 1,20		0,888 0,395 0,888 0,395	17,05 15,17 23,44 13,27		
	SOMMANO kg					68,93	0,860	59,28
9806 / 7891 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave cancello Trave cancello Pilastrini cancello *(par.ug.=2*2) Pilastrini cancello *(par.ug.=2*2)	2,00 2,00 4,00 4,00	4,80 0,30	 0,300 0,300	0,500 0,500 2,800 2,800	4,80 0,30 3,36 3,36		
	SOMMANO mq					11,82	15,610	184,51
9807 / 7892 NP.CMC.43	CANCELLO CARRABILE INGRESSO ZONA VASCHE largh. > 3.00 m. Fornitura e posa in opera di cancelli di accesso carrabili larghi almeno m 3.00, in rete e profilati metallici di irrigidimento, con serratura a catenaccio QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cancello d'accesso all'area					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'711,300	2'711,30
	Sito di conferimento - Area Svincolo Villafrati Sud (Cat 417)							
9808 / 7702 PA.PD.025	GEOCOMPOSITO IN GEOGRIGLIA E DOPPIO GEOTESSILE PESO > G/MQ 500 Fornitura e posa in opera di geostuoia composta da georete in polietilene ad alta densita' contenuta tra due teli ... n opera, comprese sovrapposizioni ai bordi del telo o del pannello per almeno 25 cm ed ogni altro onere e magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Geocomposito drenante *(lung.=156,80+54,30) Geocomposito drenante *(lung.=238,40+63,20) Geocomposito drenante *(lung.=235,80+73,00) Geocomposito drenante *(lung.=214,70+88,60) Geocomposito drenante *(lung.=151,25+146,00)		211,10 301,60 308,80 303,30 297,25	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300		63,33 90,48 92,64 90,99 89,18		
	SOMMANO mq					426,62	6,510	2'777,30
	A R I P O R T A R E							108'826'406,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							108'826'406,82
9809 / 7703 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL *(lung.=385,86+95,58) QUANTITA' A FINIRE *(lung.=696,90-481,44)		481,44			481,44		
	SOMMANO mc		215,46			215,46		
						696,90	3,610	2'515,81
9810 / 7704 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo pozzo disperdente *(larg.=2,75*2,75*3,14)				23,746	5,000	118,73	
	SOMMANO mc					118,73	6,100	724,25
9811 / 7705 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo pozzo disperdente *(larg.=2,75*2,75*3,14)				23,746	3,000	71,24	
	SOMMANO mc					71,24	0,830	59,13
9812 / 7706 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento pareti laterali pozzo disperdente *(larg.=2*3,14*2,75) Rivestimento pareti di fondo e di testa pozzo disperdente *(H/peso=2,75*2,75*3,14)	2,00		17,270		5,000	86,35	
	SOMMANO mq				23,746		47,49	
							133,84	3,940
9813 / 7707 B.3.02.b	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Riempimento pozzo disperdente *(larg.=2,75*2,75*3,14)		23,746			5,000	118,73	
	SOMMANO mc						118,73	13,630
9814 / 7708 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Materiale drenante da cava Cava BUTTITA *(lung.=14+5) Cava CONSONA Cava FILAGA *(lung.=35,8+5) Cava MPG srl *(lung.=17,2+5) Cava RICAL *(lung.=22,5+5)		19,00	0,006	118,730		13,54	
			40,80	0,631	118,730		3'056,68	
			22,20	0,036	118,730		94,89	
			27,50	0,138	118,730		450,58	
	A R I P O R T A R E					3'615,69		108'831'851,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'615,69		108'831'851,63
	Cava VALLE RENA *(lung.=45,1+5) Cava TORTORESI SOMMANO mcxkm		50,10	0,190	118,730	1'130,19 4'745,88	0,200	949,18
9815 / 7709 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento banche intermedie *(H/peso=420+1745+2690+560) Rivestimento scarpate superf.(superf. da cad incrementata del 30%) *(H/peso=12141+(12141*0,3)) SOMMANO mq				5415,000 15783,300	5'415,00 15'783,30 21'198,30	1,100	23'318,13
9816 / 7710 PA.PED.059	ALBERATURE DELLA VARIETÀ OLEA EUROPAEA (ULIVO) Alberature della varietà olea europea (ulivo) compresa fornitura e piantagione in vaso, dell'altezza di metri 1,70/2,00, compreso ogn ... o della buca, innaffiamento, palo tutore, concimazione, legatura al palo, garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Alberi di ulivo SOMMANO cadauno					831,00 831,00	54,560	45'339,36
9817 / 7711 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Robinia SOMMANO cadauno					109,00 109,00	34,650	3'776,85
9818 / 7729 NP.CMC.41	POZZETTI DIM. 150x150x2.00 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 150 cm x 150 cm x 200 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Nuovo pozzetto SOMMANO cad					1,00 1,00	937,040	937,04
9819 / 7730 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Chiusino pozzetto SOMMANO cadauno					1,00 1,00	203,870	203,87
9820 / 7856 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Canaletta in cls di raccolta acque *(lung.=114,45+28,35) QUANTITA' A FINIRE *(lung.=212,10-142,80) SOMMANO mc		142,80 69,30			142,80 69,30 212,10	161,290	34'209,61
	A R I P O R T A R E							108'940'585,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							108'940'585,67
9821 / 7857 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Canaletta in cls di raccolta acque rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) *(lung.=4402,728+1090,584)</p> <p>QUANTITA' A FINIRE *(lung.=8076,77-5493,31)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		5493,31			5'493,31		
			2583,46			2'583,46		
						8'076,77	1,010	8'157,54
9822 / 7858 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL *(lung.=773,90+191,70)</p> <p>QUANTITA' A FINIRE *(lung.=1919-965,60)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		965,60			965,60		
			953,40			953,40		
						1'919,00	15,610	29'955,59
9823 / 7859 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		11,82			11,82		
						11,82	15,610	184,51
9824 / 7872 PA.PE.023	<p>RETE DI RECINZIONE H NOMINALE 1,85 M Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza e profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale di rete di recinzione costitu ... lavoro compiuto secondo le prescrizioni impartite dalla D.L., e rifinito a regola d'arte. RECINZIONE H NOMINALE 1,85 M.</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Recinzione perimetrale *(lung.=585,45+175,3)</p> <p>QUANTITA' A FINIRE *(lung.=1850-760,75)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		760,75			760,75		
			1089,25			1'089,25		
						1'850,00	41,200	76'220,00
9825 / 7893 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone trave cancello *(lung.=0,1+4,8+0,1)*(larg.=0,1+0,3+0,10)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		5,00	0,500	0,100	0,25		
						0,25	73,060	18,27
9826 / 7894 B.3.15.b	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave cancello Pilastrini</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	2,00	4,80 0,30	0,300 0,300	0,500 2,800	0,72 0,50		
						1,22	89,240	108,87
9827 / 7895	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA							
	A R I P O R T A R E							109'055'230,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI				
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE			
	R I P O R T O							109'055'230,45			
B.5.09.d	MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave - Correnti Ø 12 Trave - Staffe Ø 8 Pilastrini - Ferri verticali Ø 12 *(par.ug.=2*4)*(lung.=2,8+0,5) Pilastrini - staffe Ø 8 *(par.ug.=2*14)	4,00 24,00 8,00 28,00	4,80 1,60 3,30 1,20		0,888 0,395 0,888 0,395	17,05 15,17 23,44 13,27					
	SOMMANO kg					68,93	0,860	59,28			
9828 / 7896 NP.CMC.43	CANCELLO CARRABILE INGRESSO ZONA VASCHE largh. > 3.00 m. Fornitura e posa in opera di cancelli di accesso carrabili larghi almeno m 3.00, in rete e profilati metallici di irrigidimento, con serratura a catenaccio QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cancello d'accesso all'area					1,00					
	SOMMANO cad					1,00	2'711,300	2'711,30			
	Sito di conferimento - Area S. Leonardo (Cat 418)										
9829 / 7719 PA.PD.025	GEOCOMPOSITO IN GEOGRIGLIA E DOPPIO GEOTESSILE PESO > G/MQ 500 Fornitura e posa in opera di geostuoia composta da georete in polietilene ad alta densita' contenuta tra due teli ... n opera, comprese sovrapposizioni ai bordi del telo o del pannello per almeno 25 cm ed ogni altro onere e magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante					270,00 322,00 350,00 381,00 408,00 440,00 470,00 495,00 491,00 476,00 440,00 340,00 281,00	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	81,00 96,60 105,00 114,30 122,40 132,00 141,00 148,50 147,30 142,80 132,00 102,00 84,30			
	SOMMANO mq					1'549,20	6,510	10'085,29			
9830 / 7720 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo volume per realizzazione canaletta in cls di raccolta acque * (lung.=320,00+40)*(larg.=((0,05+0,5+0,05)+(0,1+1,5+0,1))/2)*(H/peso=0,5+0,1)		360,00	1,150	0,600	248,40					
	SOMMANO mc					248,40	3,610	896,72			
9831 / 7721 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento banche intermedie *(H/peso=1010,000+600+1080) Rivestimento scarpate superf.(superf. da cad incrementata del 30%) *(H/peso=7635+(7635*0,3))				2690,000 9925,500	2'690,00 9'925,50					
	SOMMANO mq					12'615,50	1,100	13'877,05			
9832 / 7722 PA.PED.059	ALBERATURE DELLA VARIETÀ OLEA EUROPAEA (ULIVO) Alberature della varietà olea europea (ulivo) compresa fornitura e piantagione in vaso, dell'altezza di metri 1,70/2,00, compreso ogn ... o della										
	A R I P O R T A R E							109'082'860,09			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'082'860,09
	buca, innaffiamento, palo tutore, concimazione, legatura al palo, garanzia di attecchimento ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Alberi di ulivo					290,00		
	SOMMANO cadauno					290,00	54,560	15'822,40
9833 / 7723 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Robinia					65,00		
	SOMMANO cadauno					65,00	34,650	2'252,25
9834 / 7860 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta in cls di raccolta acque *(lung.=320+40)		360,00		0,210	75,60		
	SOMMANO mc					75,60	161,290	12'193,52
9835 / 7861 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta in cls di raccolta acque rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) *(lung.=320+40)		360,00	1,960	4,080	2'878,85		
	SOMMANO kg					2'878,85	1,010	2'907,64
9836 / 7862 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta in cls di raccolta acque *(lung.=340+20)		360,00	1,900		684,00		
	SOMMANO mq					684,00	15,610	10'677,24
9837 / 7870 PA.PE.023	RETE DI RECINZIONE H NOMINALE 1,85 M Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza e profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale di rete di recinzione costitu ... lavoro compiuto secondo le prescrizioni impartite dalla D.L., e rifinito a regola d'arte. RECINZIONE H NOMINALE 1,85 M. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Recinzione perimetrale		525,00			525,00		
	SOMMANO ml					525,00	41,200	21'630,00
9838 / 7897 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone trave cancello *(lung.=0,1+4,8+0,1)*(larg.=0,1+0,3+0,10)		5,00	0,500	0,100	0,25		
	SOMMANO mc					0,25	73,060	18,27
	A R I P O R T A R E							109'148'361,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'148'361,41
9839 / 7898 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave cancello Pilastrini		4,80	0,300	0,500	0,72		
		2,00	0,30	0,300	2,800	0,50		
	SOMMANO mc					1,22	89,240	108,87
9840 / 7899 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave - Correnti Ø 12 Trave - Staffe Ø 8 Pilastrini - Ferri verticali Ø 12 *(par.ug.=2*4)*(lung.=2,8+0,5) Pilastrini - staffe Ø 8 *(par.ug.=2*14)		4,80		0,888	17,05		
		4,00	4,80		0,888	15,17		
		24,00	1,60		0,395	23,44		
		8,00	3,30		0,888	13,27		
		28,00	1,20		0,395			
	SOMMANO kg					68,93	0,860	59,28
9841 / 7900 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave cancello Trave cancello Pilastrini cancello *(par.ug.=2*2) Pilastrini cancello *(par.ug.=2*2)		4,80		0,500	4,80		
		2,00	4,80		0,500	0,30		
		2,00		0,300	2,800	3,36		
		4,00	0,30		2,800	3,36		
		4,00		0,300	2,800			
	SOMMANO mq					11,82	15,610	184,51
9842 / 7901 NP.CMC.43	CANCELLO CARRABILE INGRESSO ZONA VASCHE largh. > 3.00 m. Fornitura e posa in opera di cancelli di accesso carrabili larghi almeno m 3,00, in rete e profilati metallici di irrigidimento, con serratura a catenaccio QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cancello d'accesso all'area					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'711,300	2'711,30
	Sito di conferimento - Area Tumminia (Cat 419)							
9843 / 7740 PA.PD.046	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA DEL DIAMETRO MM 160/220 Sola perforazione orizzontale o suborizzontale in materie di qualsiasi natura e c ... ed ogni altra prestazione ed onere per dare il perforo atto all'introduzione di micropali o tiranti. DIAMETRO MM 160/220 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Perforazione per realizzazione drenaggio		20,00			600,00		
	SOMMANO ml	30,00	20,00			600,00	30,340	18'204,00
9844 / 7741 PA.PE.002	TUBAZIONE DRENANTE IN PEAD DN 200 MM - SN8 KN/M² AVVOLTO CON CALZA DI GEOTESSILE. Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata drenante in PEAD a doppia parete, corrugata est ... etta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Drenaggio		20,00			600,00		
	SOMMANO ml	30,00	20,00			600,00	15,150	9'090,00
9845 / 7742 PA.PED.011	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DE 200 MM Tubazione in polietilene ad alta densità per condotte di scarico non in							
	A R I P O R T A R E							109'178'719,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'178'719,37
	pressione secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, ... rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera. DIAMETRO ESTERNO 200 mm - SN8 QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Recapito finale drenaggio	30,00	5,00			150,00		
	SOMMANO ml					150,00	14,270	2'140,50
9846 / 7743 PA.PD.025	GEOCOMPOSITO IN GEOGRIGLIA E DOPPIO GEOTESSILE PESO > G/MQ 500 Fornitura e posa in opera di geostuoia composta da georete in polietilene ad alta densita' contenuta tra due teli ... n opera, comprese sovrapposizioni ai bordi del telo o del pannello per almeno 25 cm ed ogni altro onere e magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Geocomposito drenante Geocomposito drenante Geocomposito drenante		66,00 71,00 75,00	0,300 0,300 0,300		19,80 21,30 22,50		
	SOMMANO mq					63,60	6,510	414,04
9847 / 7744 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Scavo volume per realizzazione canaletta in cls di raccolta acque * (larg.=(0,05+0,50+0,05)+(0,1+1,5+0,1))/2)*(H/peso=0,5+0,1)		180,00	1,150	0,600	124,20		
	SOMMANO mc					124,20	3,610	448,36
9848 / 7745 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Rivestimento banche intermedie *(H/peso=1290+2290+3085+3670) Rivestimento scarpate superf.(superf. da cad incrementata del 30%)*(H/ peso=21750+(21750*0,3))				10335,000 28275,000	10'335,00 28'275,00		
	SOMMANO mq					38'610,00	1,100	42'471,00
9849 / 7746 PA.PED.059	ALBERATURE DELLA VARIETÀ OLEA EUROPAEA (ULIVO) Alberature della varietà olea europea (ulivo) compresa fornitura e piantagione in vaso, dell'altezza di metri 1,70/2,00, compreso ogn ... o della buca, innaffiamento, palo tutore, concimazione, legatura al palo, garanzia di atteccimento ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Alberi di ulivo					186,00		
	SOMMANO cadauno					186,00	54,560	10'148,16
9850 / 7747 PA.PD.078	PIANTUMAZIONI CON ESSENZE GIOVANI DI TIPO FORESTALE. Piantagione di piantine di essenze di tipo forestale (quali leccio, roverella, olivastro, ilatro, ecc.) di età compresa tra 3 e ... ripetuto se la piantina non dovesse attecchire durante il periodo di garanzia, nonchè ogni altro onore o prestazione. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Robinia					195,00		
	SOMMANO cadauno					195,00	34,650	6'756,75
9851 / 7748 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc.							
	A R I P O R T A R E							109'241'098,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'241'098,18
	9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata (peso Kg/mc 8.53) Gabbionata (peso Kg/mc 8.53)	8,53 8,53	410,00 410,00	2,000 1,000	1,000 1,000	6'994,60 3'497,30		
	SOMMANO kg					10'491,90	5,120	53'718,53
9852 / 7749 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata Gabbionata		410,00 410,00	2,000 1,000	1,000 1,000	820,00 410,00		
	SOMMANO mc					1'230,00	19,280	23'714,40
9853 / 7750 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Gabbionata		410,00		2,000	820,00		
	SOMMANO mq					820,00	22,550	18'491,00
9854 / 7751 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Geotessile a tergo dei gabbioni *(H/peso=0,2+2+2+1)		410,00		5,200	2'132,00		
	SOMMANO mq					2'132,00	3,940	8'400,08
9855 / 7863 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta in cls di raccolta acque		180,00		0,210	37,80		
	SOMMANO mc					37,80	161,290	6'096,76
9856 / 7864 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta in cls di raccolta acque rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq)		180,00	1,960	4,080	1'439,42		
	SOMMANO kg					1'439,42	1,010	1'453,81
9857 / 7865 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a							
	A R I P O R T A R E							109'352'972,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'352'972,76
	copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Canaletta in cls di raccolta acque		180,00	1,900		342,00		
	SOMMANO mq					342,00	15,610	5'338,62
9858 / 7871 PA.PE.023	RETE DI RECINZIONE H NOMINALE 1,85 M Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza e profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale di rete di recinzione costitu ... lavoro compiuto secondo le prescrizioni impartite dalla D.L., e rifinito a regola d'arte. RECINZIONE H NOMINALE 1,85 M. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Recinzione perimetrale		800,00			800,00		
	SOMMANO ml					800,00	41,200	32'960,00
9859 / 7902 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Magrone trave cancello *(lung.=0,1+4,8+0,1)*(larg.=0,1+0,3+0,10)	3,00	5,00	0,500	0,100	0,75		
	SOMMANO mc					0,75	73,060	54,80
9860 / 7903 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave cancello Pilastrini *(par.ug.=2*3)	3,00 6,00	4,80 0,30	0,300 0,300	0,500 2,800	2,16 1,51		
	SOMMANO mc					3,67	89,240	327,51
9861 / 7904 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave - Correnti Ø 12 *(par.ug.=4,00*3) Trave - Staffe Ø 8 *(par.ug.=24,00*3) Pilastrini - Ferri verticali Ø 12 *(par.ug.=2*4*3)*(lung.=2,8+0,5) Pilastrini - staffe Ø 8 *(par.ug.=2*14*3)	12,00 72,00 24,00 84,00	4,80 1,60 3,30 1,20		0,888 0,395 0,888 0,395	51,15 45,50 70,33 39,82		
	SOMMANO kg					206,80	0,860	177,85
9862 / 7905 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Trave cancello *(par.ug.=2,00*3) Trave cancello *(par.ug.=2,00*3) Pilastrini cancello *(par.ug.=2*2*3) Pilastrini cancello *(par.ug.=2*2*3)	6,00 6,00 12,00 12,00	4,80 0,30 	 0,300 0,300	0,500 0,500 2,800 2,800	14,40 0,90 10,08 10,08		
	SOMMANO mq					35,46	15,610	553,53
9863 / 7906 NP.CMC.43	CANCELLO CARRABILE INGRESSO ZONA VASCHE largh. > 3.00 m. Fornitura e posa in opera di cancelli di accesso carrabili larghi almeno m 3.00, in rete e profilati metallici di irrigidimento, con serratura a catenaccio QUANTITA' DI CUI ALLA PVT2 Cancello d'accesso all'area *(par.ug.=1,00+1+1)	3,00				3,00		
	SOMMANO cad					3,00	2'711,300	8'133,90
	A R I P O R T A R E							109'400'518,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							109'400'518,97	
	INDAGINI INTEGRATIVE VIADOTTI ESISTENTI (SpCat 11) VE01 - Viadotto "FRATTINA 2" (Cat 120) I.V.E.- Indagini su sottofondazioni (SbCat 356)								
9864 / 23 PA.PED.068	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI TRA 45-65 MM E LUNGHEZZA FINO A 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alte ... fino a 15,00 m e diametro fino a 45-65 mm., in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.6] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					3000,000	3'000,00		
	SOMMANO cm						3'000,00	0,950	2'850,00
9865 / 24 PA.PED.069	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI FINO A 65 MM E LUNGHEZZA OLTRE I 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alt ... one oltre i 15,00 m e diametro fino a 65 mm, in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.8] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1000,000	1'000,00		
	SOMMANO cm						1'000,00	1,140	1'140,00
9866 / 25 PA.PED.061	FORNITURA DI CASSETTE CATALOGATRICI. Fornitura di cassette catalogatrici delle dimensioni di circa ml 0,50 x 1,00 con n° 5 scomparti, atte alla conservazione di carote o campioni che dovranno essere protetti da telo in plastica. [IG.05.030] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					8,000	8,00		
	SOMMANO cadauno						8,00	17,210	137,68
9867 / 26 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTIE CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno						6,00	10,400	62,40
9868 / 27 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno						12,00	6,800	81,60
9869 / 28 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno						12,00	4,240	50,88
	I.V.E.- Indagini su fondazioni (SbCat 357)								
	A R I P O R T A R E								109'404'841,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'404'841,53
9870 / 29 PA.PED.082	<p>APPRONTAMENTO E INSTALLAZIONE ESCAVATORE PER SCAVO DI POZZETTO ESPLORATIVO.</p> <p>Approntamento e installazione escavatore per scavo di pozzetto esplorativo alle postazioni di sondaggio ... manodopera necessaria per il regolare funzionamento, il carburante, il lubrificante e quanto altro occorra.</p> <p>[IG.05.145]</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				2,000	2,00		
						2,00	240,110	480,22
9871 / 30 PA.PED.083	<p>SCAVO DI POZZETTI ESPLORATIVI.</p> <p>Scavo di pozzetto geognostico esplorativo a sezione obbligata di dimensioni standard di ml 2,00 x ml 1,50 in materiale di qualsiasi natura e consiste ... mpo della esecuzione della campagna di indagine, fino alla profondità di ml 2,00.</p> <p>Per ogni ml di profondità.</p> <p>[IG.05.150]</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>				12,000	12,00		
						12,00	19,860	238,32
9872 / 31 PA.PED.075	<p>RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO.</p> <p>Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters".</p> <p>[O.02.005]</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p>				9,000	9,00		
						9,00	149,670	1'347,03
9873 / 32 PA.PED.076	<p>PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA.</p> <p>Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato.</p> <p>[O.02.020]</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				4,000	4,00		
						4,00	238,110	952,44
9874 / 33 PA.PED.077	<p>PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA.</p> <p>Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1.</p> <p>[IG.02.500.b]</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				4,000	4,00		
						4,00	12,010	48,04
9875 / 34 PA.PED.078	<p>DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA.</p> <p>Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1.</p> <p>[IG.02.510]</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				4,000	4,00		
						4,00	4,800	19,20
	A R I P O R T A R E							109'407'926,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'407'926,78
	I.V.E.- Indagini su sottostrutture (SbCat 358)							
9876 / 35 PA.PED.073	PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e ... n malta fibro rinforzata a ritiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM. [O.02.001.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1,000	1,00	
	SOMMANO cadauno						1,00	136,070
								136,07
9877 / 36 PA.PED.074	VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS. CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1,000	1,00	
	SOMMANO cadauno						1,00	23,800
								23,80
9878 / 37 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTIE CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1,000	1,00	
	SOMMANO cadauno						1,00	10,400
								10,40
9879 / 38 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,000	2,00	
	SOMMANO cadauno						2,00	6,800
								13,60
9880 / 39 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,000	2,00	
	SOMMANO cadauno						2,00	4,240
								8,48
9881 / 40 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					72,000	72,00	
	SOMMANO m2						72,00	149,670
								10'776,24
9882 / 41 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60							
	A R I P O R T A R E							109'418'895,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'418'895,37
	cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				32,000	32,00		
	SOMMANO cadauno					32,00	238,110	7'619,52
9883 / 42 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				32,000	32,00		
	SOMMANO cadauno					32,00	12,010	384,32
9884 / 43 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				32,000	32,00		
	SOMMANO cadauno					32,00	4,800	153,60
9885 / 44 PA.PED.081	PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				43,470	43,47		
	SOMMANO h					43,47	67,220	2'922,05
	I.V.E. - Indagini impalcati (SbCat 359)							
9886 / 45 PA.PED.084	PROVA DI CARICO DINAMICO - CONFIGURAZIONE STRUMENTALE COSTITUITA DA 2 ACCELEROMETRI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con id ... tri modali identificati in forma tabellare e grafica. Per una configurazione costituita da 2 accelerometri. [O.02.035.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'530,710	3'061,42
9887 / 46 PA.PED.085	PROVA DI CARICO DINAMICO - ACCELEROMETRI SUPPLEMENTARI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con identificazione dei parametri m ... ti in forma tabellare e grafica. Per ogni accelerometro installato oltre ai primi 2 sul medesimo viadotto. [O.02.035.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				8,000	8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	306,140	2'449,12
	A R I P O R T A R E							109'435'485,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'435'485,40
	I.V.E. - Indagini travi (SbCat 360)							
9888 / 47 PA.PED.086	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - CON L'UTILIZZO DI BY BRIDGE. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione particolareggiata di tutt ... ziata. Esclusa la segnaletica di sicurezza sopra il viadotto. Il prezzo è da intendersi a campata di ponte. [Q.08.025.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	402,670	2'416,02
9889 / 48 PA.PED.087	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - SOVRAPPREZZO PER RIPRISTINO DEI SAGGI DISTRUTTIVI. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione par ... letica di sicurezza sopra il viadotto. Sovrapprezzo per il ripristino dei saggi distruttivi del copriferro. [Q.08.025.d] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				36,000	36,00		
	SOMMANO cadauno					36,00	13,950	502,20
9890 / 49 PA.PED.088	ISPEZIONE ENDOSCOPICA SUI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Ispezione endoscopica viene eseguita attraverso video endoscopia, con esecuzione di fori sulla superficie del calcestruzzo in cor ... e in argomento potrà essere eseguita qualora non presenti degradazioni evidenti dei copriferro in mezzzeria. [Q.08.025.e] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				54,000	54,00		
	SOMMANO a corpo per prova					54,00	24,110	1'301,94
9891 / 50 PA.PED.089	DETERMINAZIONE DELL'INDICE SCLEROMETRICO. Determinazione dell'indice sclerometrico per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-2. [IG.02.215] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				24,000	24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	20,410	489,84
9892 / 51 PA.PED.090	DETERMINAZIONE DELLA VELOCITÀ DI PROPAGAZIONE DEGLI ULTRASUONI. Determinazione della velocità di propagazione degli ultrasuoni per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-4. [IG.02.220] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				24,000	24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	28,010	672,24
9893 / 52 PA.PED.091	CORRELAZIONE SCLEROMETRO / ULTRASUONI. Correlazione sclerometro / ultrasuoni. [IG.02.225] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				24,000	24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	18,410	441,84
9894 / 53 PA.PED.073	PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e ... n malta fibro rinforzata a ritiro controllato.							
	A R I P O R T A R E							109'441'309,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'441'309,48
	DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM. [O.02.001.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	136,070	1'632,84
9895 / 54 PA.PED.074	VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS. CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	23,800	285,60
9896 / 55 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTI E CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				24,000	24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	10,400	249,60
9897 / 56 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				24,000	24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	6,800	163,20
9898 / 57 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				24,000	24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	4,240	101,76
9899 / 58 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				13,500	13,50		
	SOMMANO m2					13,50	149,670	2'020,55
9900 / 59 PA.PED.079	RILIEVO DEL TRACCIATO DEI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Individuazione del numero e del tracciato dei cavi di precompressione, nonché del numero di trefoli presente nel cavo tipo. Il ri ... documentazione fotografica) e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni trave. [O.02.115] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO m2					2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		109'445'763,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		109'445'763,03
	SOMMANO cadauno					2,00	845,630	1'691,26
9901 / 60 PA.PED.080	PROVE DI RILASCIO DI TENSIONE SUL CALCESTRUZZO. Valutazione dello stato tensionale agente nella sezione di mezzeria di una trave per effetto della precompressione e dei carichi per ... e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni prova di rilascio su calcestruzzo. [O.02.105] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	795,890	2'387,67
9902 / 61 PA.PED.092	ESECUZIONE DI INDAGINI RIFLETTOMETRICHE DA EFFETTUARE SU TRAVI D'IMPALCATO. Valutazione dello stato di conservazione dei trefoli presenti all'interno delle travi in CAP d'impalcato ... ca e documentazione fotografica). Il prezzo compensa l'esecuzione della prova per ciascun trefolo investigato. [AQ15-14] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				18,000	18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	126,180	2'271,24
9903 / 564 PA.PED.115	CESTELLO INSTALLATO SU AUTOCARRO. Cestello installato su autocarro completo di sbracci e nodi con sollevamento fino a 12 metri. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3	6,00			20,000	120,00		
	SOMMANO h					120,00	49,220	5'906,40
	I.V.E. - Indagini trasversi (SbCat 361)							
9904 / 62 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,500	4,50		
	SOMMANO m2					4,50	149,670	673,52
9905 / 63 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	238,110	476,22
9906 / 64 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		109'459'169,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		109'459'169,34
	SOMMANO cadauno					2,00	12,010	24,02
9907 / 65 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	4,800	9,60
9908 / 66 PA.PED.081	PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,670	2,67		
	SOMMANO h					2,67	67,220	179,48
	I.V.E. - Prova di carico statico (SbCat 362)							
9909 / 529 PA.PED.093	PROVE DI CARICO STATICO - PRIMA CONFIGURAZIONE DI CARICO. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalcati da ... configurazione di carico e con misura degli spostamenti verticali fino ad un massimo di 6 punti di misura. [O.02.030.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'440,670	1'440,67
9910 / 530 PA.PED.094	PROVE DI CARICO STATICO - CONFIGURAZIONI DI CARICO SUCCESSIVE. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalca ... rmazioni misurate. Il prezzo compensa la singola configurazione di carico successiva del medesimo viadotto. [O.02.030.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				5,000	5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	720,330	3'601,65
9911 / 552 S.L.b.1.006	NOLO A CALDO AUTOARTICOLATO DI PORTATA SUPERIORE A Q.LI 200 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Autocarro per esecuzione prova di carico N.6 Autocarri per campata per 3 ore	6,00	3,00		6,000	108,00		
	SOMMANO					108,00	61,240	6'613,92
	VE02 - Viadotto "FRATTINA 1" (Cat 121) I.V.E.- Indagini su sottofondazioni (SbCat 356)							
9912 / 67 PA.PED.068	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI TRA 45-65 MM E LUNGHEZZA FINO A 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alte ... fino a 15,00 m e diametro fino a 45-65 mm., in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.6] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	A R I P O R T A R E							109'471'038,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'471'038,68
	SOMMANO cm				4500,000	4'500,00		
						4'500,00	0,950	4'275,00
9913 / 68 PA.PED.069	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI FINO A 65 MM E LUNGHEZZA OLTRE I 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alt ... one oltre i 15,00 m e diametro fino a 65 mm, in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.8] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1500,000	1'500,00		
	SOMMANO cm					1'500,00	1,140	1'710,00
9914 / 69 PA.PED.061	FORNITURA DI CASSETTE CATALOGATRICI. Fornitura di cassette catalogatrici delle dimensioni di circa ml 0,50 x 1,00 con n° 5 scomparti, atte alla conservazione di carote o campioni che dovranno essere protetti da telo in plastica. [IG.05.030] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	17,210	206,52
9915 / 70 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTIE CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				9,000	9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	10,400	93,60
9916 / 71 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				18,000	18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	6,800	122,40
9917 / 72 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				18,000	18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	4,240	76,32
	I.V.E.- Indagini su fondazioni (SbCat 357)							
9918 / 73 PA.PED.082	APPONTAMENTO E INSTALLAZIONE ESCAVATORE PER SCAVO DI POZZETTO ESPLORATIVO. Approntamento e installazione escavatore per scavo di pozzetto esplorativo alle postazioni di sondaggio ... manodopera necessaria per il regolare funzionamento, il carburante, il lubrificante e quanto altro occorra. [IG.05.145] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	240,110	720,33
	A R I P O R T A R E							109'478'242,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'478'242,85
9919 / 74 PA.PED.083	SCAVO DI POZZETTI ESPLORATIVI. Scavo di pozzetto geognostico esplorativo a sezione obbligata di dimensioni standard di ml 2,00 x ml 1,50 in materiale di qualsiasi natura e consiste ... mpo della esecuzione della campagna di indagine, fino alla profondità di ml 2,00. Per ogni ml di profondità. [IG.05.150] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				18,000	18,00		
	SOMMANO ml					18,00	19,860	357,48
9920 / 75 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				13,500	13,50		
	SOMMANO m2					13,50	149,670	2'020,55
9921 / 76 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	238,110	1'428,66
9922 / 77 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	12,010	72,06
9923 / 78 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	4,800	28,80
	I.V.E.- Indagini su sottostrutture (SbCat 358)							
9924 / 79 PA.PED.073	PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e ... n malta fibro rinforzata a ritiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM. [O.02.001.b]							
	A R I P O R T A R E							109'482'150,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'482'150,40
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	136,070	272,14
9925 / 80 PA.PED.074	VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS. CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010]				2,000	2,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	23,800	47,60
9926 / 81 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTIE CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015]				2,000	2,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	10,400	20,80
9927 / 82 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010]				4,000	4,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	6,800	27,20
9928 / 83 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035]				4,000	4,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	4,240	16,96
9929 / 84 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005]				42,750	42,75		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				42,750	42,75		
	SOMMANO m2					42,75	149,670	6'398,39
9930 / 85 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020]				19,000	19,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				19,000	19,00		
	SOMMANO cadauno					19,00	238,110	4'524,09
	A R I P O R T A R E							109'493'457,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'493'457,58
9931 / 86 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				19,000	19,00		
	SOMMANO cadauno					19,00	12,010	228,19
9932 / 87 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				19,000	19,00		
	SOMMANO cadauno					19,00	4,800	91,20
9933 / 88 PA.PED.081	PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				26,930	26,93		
	SOMMANO h					26,93	67,220	1'810,23
	I.V.E. - Indagini impalcati (SbCat 359)							
9934 / 89 PA.PED.084	PROVA DI CARICO DINAMICO - CONFIGURAZIONE STRUMENTALE COSTITUITA DA 2 ACCELEROMETRI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con id ... tri modali identificati in forma tabellare e grafica. Per una configurazione costituita da 2 accelerometri. [O.02.035.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	1'530,710	9'184,26
9935 / 90 PA.PED.085	PROVA DI CARICO DINAMICO - ACCELEROMETRI SUPPLEMENTARI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con identificazione dei parametri m ... ti in forma tabellare e grafica. Per ogni accelerometro installato oltre ai primi 2 sul medesimo viadotto. [O.02.035.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				24,000	24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	306,140	7'347,36
	I.V.E. - Indagini travi (SbCat 360)							
9936 / 91 PA.PED.086	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - CON L'UTILIZZO DI BY BRIDGE. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione particolareggiata di tutt ... ziata. Esclusa la segnaletica di sicurezza sopra il viadotto. Il prezzo è da intendersi a campata di ponte. [Q.08.025.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	A R I P O R T A R E							109'512'118,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'512'118,82
	SOMMANO cadauno				17,000	17,00		
9937 / 92 PA.PED.087	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - SOVRAPPREZZO PER RIPRISTINO DEI SAGGI DISTRUTTIVI. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione par ... letica di sicurezza sopra il viadotto. Sovrapprezzo per il ripristino dei saggi distruttivi del copriferro. [Q.08.025.d] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					17,00	402,670	6'845,39
	SOMMANO cadauno				102,000	102,00		
	SOMMANO a corpo per prova					102,00	13,950	1'422,90
9938 / 93 PA.PED.088	ISPEZIONE ENDOSCOPICA SUI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Ispezione endoscopica viene eseguita attraverso video endoscopia, con esecuzione di fori sulla superficie del calcestruzzo in cor ... e in argomento potrà essere eseguita qualora non presenti degradazioni evidenti dei copriferro in mezzzeria. [Q.08.025.e] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					153,000	153,00	
	SOMMANO a corpo per prova					153,00	24,110	3'688,83
9939 / 94 PA.PED.089	DETERMINAZIONE DELL'INDICE SCLEROMETRICO. Determinazione dell'indice sclerometrico per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-2. [IG.02.215] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					68,000	68,00	
	SOMMANO cadauno					68,00	20,410	1'387,88
9940 / 95 PA.PED.090	DETERMINAZIONE DELLA VELOCITÀ DI PROPAGAZIONE DEGLI ULTRASUONI. Determinazione della velocità di propagazione degli ultrasuoni per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-4. [IG.02.220] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					68,000	68,00	
	SOMMANO cadauno					68,00	28,010	1'904,68
9941 / 96 PA.PED.091	CORRELAZIONE SCLEROMETRO / ULTRASUONI. Correlazione sclerometro / ultrasuoni. [IG.02.225] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					68,000	68,00	
	SOMMANO cadauno					68,00	18,410	1'251,88
9942 / 97 PA.PED.073	PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e ... n malta fibro rinforzata a ritiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM. [O.02.001.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					34,000	34,00	
	SOMMANO cadauno					34,00	136,070	4'626,38
9943 / 98	VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS.							
	A R I P O R T A R E							109'533'246,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'533'246,76
PA.PED.074	CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				34,000	34,00		
	SOMMANO cadauno					34,00	23,800	809,20
9944 / 99 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTI E CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				68,000	68,00		
	SOMMANO cadauno					68,00	10,400	707,20
9945 / 100 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				68,000	68,00		
	SOMMANO cadauno					68,00	6,800	462,40
9946 / 101 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				68,000	68,00		
	SOMMANO cadauno					68,00	4,240	288,32
9947 / 102 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				38,250	38,25		
	SOMMANO m2					38,25	149,670	5'724,88
9948 / 103 PA.PED.079	RILIEVO DEL TRACCIATO DEI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Individuazione del numero e del tracciato dei cavi di precompressione, nonché del numero di trefoli presente nel cavo tipo. Il ri ... documentazione fotografica) e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni trave. [O.02.115] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				5,000	5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	845,630	4'228,15
9949 / 104 PA.PED.080	PROVE DI RILASCIO DI TENSIONE SUL CALCESTRUZZO. Valutazione dello stato tensionale agente nella sezione di mezzeria di una trave per effetto della precompressione e dei carichi per ... e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni prova di rilascio su calcestruzzo. [O.02.105] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	A R I P O R T A R E							109'545'466,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'545'466,91
	SOMMANO cadauno				9,000	9,00		
9950 / 105 PA.PED.092	ESECUZIONE DI INDAGINI RIFLETTOMETRICHE DA EFFETTUARE SU TRAVI D'IMPALCATO. Valutazione dello stato di conservazione dei trefoli presenti all'interno delle travi in CAP d'impalcato ... ca e documentazione fotografica). Il prezzo compensa l'esecuzione della prova per ciascun trefolo investigato. [AQ15-14] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					9,00	795,890	7'163,01
	SOMMANO cadauno				51,000	51,00		
	SOMMANO h					51,00	126,180	6'435,18
9951 / 565 PA.PED.100	AUTOCARRO DOTATO DI PONTE MOBILE SVILUPPABILE (BY-BRIDGE) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3	17,00			20,000	340,00		
	SOMMANO h					340,00	100,690	34'234,60
	I.V.E. - Indagini trasversi (SbCat 361)							
9952 / 106 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					9,000		
	SOMMANO m2					9,00	149,670	1'347,03
9953 / 107 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					4,000		
	SOMMANO cadauno					4,00	238,110	952,44
9954 / 108 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					4,000		
	SOMMANO cadauno					4,00	12,010	48,04
9955 / 109 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					4,000		
	SOMMANO cadauno					4,00		
	A R I P O R T A R E					4,00		109'595'647,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,00		109'595'647,21
	SOMMANO cadauno					4,00	4,800	19,20
9956 / 110 PA.PED.081	PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				5,330	5,33		
	SOMMANO h					5,33	67,220	358,28
	I.V.E. - Prova di carico statico (SbCat 362)							
9957 / 531 PA.PED.093	PROVE DI CARICO STATICO - PRIMA CONFIGURAZIONE DI CARICO. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalcati da ... configurazione di carico e con misura degli spostamenti verticali fino ad un massimo di 6 punti di misura. [O.02.030.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'440,670	1'440,67
9958 / 532 PA.PED.094	PROVE DI CARICO STATICO - CONFIGURAZIONI DI CARICO SUCCESSIVE. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalca ... rmazioni misurate. Il prezzo compensa la singola configurazione di carico successiva del medesimo viadotto. [O.02.030.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				16,000	16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	720,330	11'525,28
9959 / 553 S.L.b.1.006	NOLO A CALDO AUTOARTICOLATO DI PORTATA SUPERIORE A Q.LI 200 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Autocarro per esecuzione prova di carico N.6 Autocarri per campata per 3 ore	6,00	3,00		17,000	306,00		
	SOMMANO					306,00	61,240	18'739,44
	VE03 - Viadotto "FRATTINA" (Cat 122) I.V.E.- Indagini su sottofondazioni (SbCat 356)							
9960 / 111 PA.PED.068	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI TRA 45-65 MM E LUNGHEZZA FINO A 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alte ... fino a 15,00 m e diametro fino a 45-65 mm., in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.6] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1500,000	1'500,00		
	SOMMANO cm					1'500,00	0,950	1'425,00
9961 / 112 PA.PED.069	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI FINO A 65 MM E LUNGHEZZA OLTRE I 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alt ... one oltre i 15,00 m e diametro fino a 65 mm, in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.8]							
	A R I P O R T A R E							109'629'155,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'629'155,08
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				500,000	500,00		
	SOMMANO cm					500,00	1,140	570,00
9962 / 113 PA.PED.061	FORNITURA DI CASSETTE CATALOGATRICI. Fornitura di cassette catalogatrici delle dimensioni di circa ml 0,50 x 1,00 con n° 5 scomparti, atte alla conservazione di carote o campioni che dovranno essere protetti da telo in plastica. [IG.05.030]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	17,210	68,84
9963 / 114 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTI E CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	10,400	31,20
9964 / 115 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	6,800	40,80
9965 / 116 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	4,240	25,44
	I.V.E.- Indagini su fondazioni (SbCat 357)							
9966 / 117 PA.PED.082	APPONTAMENTO E INSTALLAZIONE ESCAVATORE PER SCAVO DI POZZETTO ESPLORATIVO. Approntamento e installazione escavatore per scavo di pozzetto esplorativo alle postazioni di sondaggio ... manodopera necessaria per il regolare funzionamento, il carburante, il lubrificante e quanto altro occorra. [IG.05.145]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	240,110	240,11
9967 / 118 PA.PED.083	SCAVO DI POZZETTI ESPLORATIVI. Scavo di pozzetto geognostico esplorativo a sezione obbligata di dimensioni standard di ml 2,00 x ml 1,50 in materiale di qualsiasi natura e consiste ... mpo della esecuzione della campagna di indagine, fino alla profondità di ml 2,00. Per ogni ml di profondità. [IG.05.150]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	A R I P O R T A R E					6,00		109'630'131,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,00		109'630'131,47
	SOMMANO ml					6,00	19,860	119,16
9968 / 119 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,500	4,50		
	SOMMANO m2					4,50	149,670	673,52
9969 / 120 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	238,110	476,22
9970 / 121 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	12,010	24,02
9971 / 122 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	4,800	9,60
	I.V.E.- Indagini su sottostrutture (SbCat 358)							
9972 / 123 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,750	6,75		
	SOMMANO m2					6,75	149,670	1'010,27
9973 / 124 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020]							
	A R I P O R T A R E							109'632'444,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'632'444,26
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	238,110	714,33
9974 / 125 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	12,010	36,03
9975 / 126 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	4,800	14,40
9976 / 127 PA.PED.081	PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO h					4,00	67,220	268,88
	I.V.E. - Indagini impalcati (SbCat 359)							
9977 / 128 PA.PED.084	PROVA DI CARICO DINAMICO - CONFIGURAZIONE STRUMENTALE COSTITUITA DA 2 ACCELEROMETRI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con id ... tri modali identificati in forma tabellare e grafica. Per una configurazione costituita da 2 accelerometri. [O.02.035.a]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'530,710	1'530,71
9978 / 129 PA.PED.085	PROVA DI CARICO DINAMICO - ACCELEROMETRI SUPPLEMENTARI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con identificazione dei parametri m ... ti in forma tabellare e grafica. Per ogni accelerometro installato oltre ai primi 2 sul medesimo viadotto. [O.02.035.b]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	306,140	1'224,56
	I.V.E. - Indagini travi (SbCat 360)							
9979 / 130	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - CON							
	A R I P O R T A R E							109'636'233,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'636'233,17
PA.PED.086	L'UTILIZZO DI BY BRIDGE. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione particolareggiata di tutta la campata. Esclusa la segnaletica di sicurezza sopra il viadotto. Il prezzo è da intendersi a campata di ponte. [Q.08.025.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	402,670	402,67
9980 / 131 PA.PED.087	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - SOVRAPPREZZO PER RIPRISTINO DEI SAGGI DISTRUTTIVI. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione particolareggiata di tutta la campata di sicurezza sopra il viadotto. Sovrapprezzo per il ripristino dei saggi distruttivi del copriferro. [Q.08.025.d] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	13,950	83,70
9981 / 132 PA.PED.088	ISPEZIONE ENDOSCOPICA SUI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Ispezione endoscopica viene eseguita attraverso video endoscopia, con esecuzione di fori sulla superficie del calcestruzzo in corso d'opera e in argomento potrà essere eseguita qualora non presenti degradazioni evidenti dei copriferri in mezzera. [Q.08.025.e] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				9,000	9,00		
	SOMMANO a corpo per prova					9,00	24,110	216,99
9982 / 133 PA.PED.089	DETERMINAZIONE DELL'INDICE SCLEROMETRICO. Determinazione dell'indice sclerometrico per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-2. [IG.02.215] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	20,410	81,64
9983 / 134 PA.PED.090	DETERMINAZIONE DELLA VELOCITÀ DI PROPAGAZIONE DEGLI ULTRASUONI. Determinazione della velocità di propagazione degli ultrasuoni per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-4. [IG.02.220] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	28,010	112,04
9984 / 135 PA.PED.091	CORRELAZIONE SCLEROMETRO / ULTRASUONI. Correlazione sclerometro / ultrasuoni. [IG.02.225] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	18,410	73,64
9985 / 136 PA.PED.073	PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e ... in malta fibro rinforzata a ritiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM. [O.02.001.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	A R I P O R T A R E							109'637'203,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'637'203,85
	SOMMANO cadauno				2,000	2,00		
9986 / 137 PA.PED.074	VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS. CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00	136,070	272,14
	SOMMANO cadauno				2,000	2,00		
9987 / 138 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTI E CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno				4,000	4,00	10,400	41,60
9988 / 139 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno				4,000	4,00	6,800	27,20
9989 / 140 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno				4,000	4,00	4,240	16,96
9990 / 141 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,250	2,25		
	SOMMANO m2				2,250	2,25	149,670	336,76
9991 / 142 PA.PED.079	RILIEVO DEL TRACCIATO DEI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Individuazione del numero e del tracciato dei cavi di precompressione, nonché del numero di trefoli presente nel cavo tipo. Il ri ... documentazione fotografica) e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni trave. [O.02.115] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno				1,000	1,00	845,630	845,63
9992 / 143	PROVE DI RILASCIO DI TENSIONE SUL CALCESTRUZZO.							
	A R I P O R T A R E							109'638'791,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							109'638'791,74	
PA.PED.080	Valutazione dello stato tensionale agente nella sezione di mezzeria di una trave per effetto della precompressione e dei carichi per ... e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni prova di rilascio su calcestruzzo. [O.02.105] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno						1,00	795,890	795,89
9993 / 144 PA.PED.092	ESECUZIONE DI INDAGINI RIFLETTOMETRICHE DA EFFETTUARE SU TRAVI D'IMPALCATO. Valutazione dello stato di conservazione dei trefoli presenti all'interno delle travi in CAP d'impalcato ... ca e documentazione fotografica). Il prezzo compensa l'esecuzione della prova per ciascun trefolo investigato. [AQ15-14] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno						3,00	126,180	378,54
9994 / 566 PA.PED.115	CESTELLO INSTALLATO SU AUTOCARRO. Cestello installato su autocarro completo di sbracci e nodi con sollevamento fino a 12 metri. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3								
	SOMMANO h	1,00				20,000	20,00		
							20,00	49,220	984,40
	I.V.E. - Indagini trasversi (SbCat 361)								
9995 / 145 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,250	2,25		
	SOMMANO m2						2,25	149,670	336,76
9996 / 146 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno						1,00	238,110	238,11
9997 / 147 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno						1,00	12,010	12,01
9998 / 148	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI								
	A R I P O R T A R E							109'641'537,45	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'641'537,45
PA.PED.078	TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4,800	4,80
9999 / 149 PA.PED.081	PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,330	1,33		
	SOMMANO h					1,33	67,220	89,40
	I.V.E. - Prova di carico statico (SbCat 362)							
10000 / 533 PA.PED.093	PROVE DI CARICO STATICO - PRIMA CONFIGURAZIONE DI CARICO. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalcati da ... configurazione di carico e con misura degli spostamenti verticali fino ad un massimo di 6 punti di misura. [O.02.030.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'440,670	1'440,67
10001 / 554 S.L.b.1.006	NOLO A CALDO AUTOARTICOLATO DI PORTATA SUPERIORE A Q.LI 200 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Autocarro per esecuzione prova di carico N.6 Autocarri per campata per 3 ore	6,00	3,00		1,000	18,00		
	SOMMANO					18,00	61,240	1'102,32
	VE06 - Viadotto "SAN LEONARDO" (Cat 125)							
10002 / 550 PA.PED.093	PROVE DI CARICO STATICO - PRIMA CONFIGURAZIONE DI CARICO. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalcati da ... configurazione di carico e con misura degli spostamenti verticali fino ad un massimo di 6 punti di misura. [O.02.030.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'440,670	1'440,67
10003 / 551 PA.PED.094	PROVE DI CARICO STATICO - CONFIGURAZIONI DI CARICO SUCCESSIVE. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalca ... rmazioni misurate. Il prezzo compensa la singola configurazione di carico successiva del medesimo viadotto. [O.02.030.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				11,000	11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	720,330	7'923,63
	A R I P O R T A R E							109'653'538,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'653'538,94
10004 / 555 S.L.b.1.006	NOLO A CALDO AUTOARTICOLATO DI PORTATA SUPERIORE A Q.LI 200 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Autocarro per esecuzione prova di carico N.6 Autocarri per campata per 3 ore	6,00	3,00		12,000	216,00		
	SOMMANO					216,00	61,240	13'227,84
	VE07 - Viadotto "PECORARO 2" (Cat 126) I.V.E.- Indagini su terreni di fondazione (SbCat 355)							
10005 / 194 PA.PED.060	PERFORAZIONE AD ANDAMENTO VERTICALE IN TERRENI A GRANULOMETRIA FINE E MEDIA DA 0 A 30 M. Perforazione ad andamento verticale in terreni a granulometria fine e media con carotieri d ... mpressione uniassiale $\sigma \leq 10$ MPa, realizzata con le prescrizioni e gli oneri di cui alle Norme Tecniche. [IG.05.005.1.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				30,000	30,00		
	SOMMANO ml					30,00	41,640	1'249,20
10006 / 195 PA.PED.067	AUTOCARRO O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 16 A 40 Q.LI Autocarro o autocisterna della portata da 16 a 40 p.li a cassa ribaltabile, compresi conducenti, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.001..b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO h					4,00	36,090	144,36
10007 / 196 PA.PED.061	FORNITURA DI CASSETTE CATALOGATRICI. Fornitura di cassette catalogatrici delle dimensioni di circa ml 0,50 x 1,00 con n° 5 scomparti, atte alla conservazione di carote o campioni che dovranno essere protetti da telo in plastica. [IG.05.030] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	17,210	103,26
10008 / 197 PA.PED.065	ESECUZIONE DI STANDARD PENETRATION TEST. Esecuzione di standard penetration test (SPT) nel corso di sondaggi a rotazione, con campionatore tipo Raymond ecc., realizzata con le pres ... rme Tecniche. Per ogni prova e per profondità misurate a partire dal piano di campagna fino ad oltre 20 m. [IG.05.040.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				5,000	5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	51,620	258,10
10009 / 198 PA.PED.066	PRELIEVO DI CAMPIONI SEMIDISTURBATI A PERCUSSIONE. Prelievo di campioni semi-disturbati a percussione nel corso di sondaggi a rotazione impiegando campionatore a pareti grosse diam ... elle a perdere, eseguito secondo le prescrizioni di cui alle Norme Tecniche. Per profondità da 0 a 30 m. [IG.05.190.2.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	39,200	117,60
10010 / 199	ANALISI GRANULOMETRICA MEDIANTE SETACCI.							
	A R I P O R T A R E							109'668'639,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'668'639,30
PA.PED.062	Analisi granulometrica di una terra e/o di aggregati mediante setacci e/o crivelli. Norme di riferimento: UNI CEN ISO/TS 17892-4, CNR-BU n. 23, UNI EN 933-1. [IG.01.001.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	35,220	105,66
10011 / 200 PA.PED.063	DETERMINAZIONE DELL'UMIDITA' DEL CAMPIONE. Determinazione dell'umidità del campione. Norme di riferimento: UNI CEN ISO/TS 17892-1. [IG.01.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	6,400	19,20
10012 / 201 PA.PED.064	DETERMINAZIONE DEI LIMITI DI ATTEMBERG (WL, WP, WS). Determinazione dei limiti di attemberg (WL, WP, WS) per ciascun parametro determinato. Norme di riferimento: UNI CEN ISO/TS 17892-12 ed CNR-UNI 10014. [IG.01.025] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	22,410	67,23
	I.V.E.- Indagini su sottofondazioni (SbCat 356)							
10013 / 150 PA.PED.068	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI TRA 45-65 MM E LUNGHEZZA FINO A 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alte ... fino a 15,00 m e diametro fino a 45-65 mm., in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.6] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6000,000	6'000,00		
	SOMMANO cm					6'000,00	0,950	5'700,00
10014 / 151 PA.PED.069	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI FINO A 65 MM E LUNGHEZZA OLTRE I 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alt ... one oltre i 15,00 m e diametro fino a 65 mm, in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.8] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2000,000	2'000,00		
	SOMMANO cm					2'000,00	1,140	2'280,00
10015 / 152 PA.PED.061	FORNITURA DI CASSETTE CATALOGATRICI. Fornitura di cassette catalogatrici delle dimensioni di circa ml 0,50 x 1,00 con n° 5 scomparti, atte alla conservazione di carote o campioni che dovranno essere protetti da telo in plastica. [IG.05.030] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				16,000	16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	17,210	275,36
10016 / 153 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTI E CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015]							
	A R I P O R T A R E							109'677'086,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'677'086,75
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	10,400	124,80
10017 / 154 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010]				24,000	24,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					24,00	6,800	163,20
	SOMMANO cadauno							
10018 / 155 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035]				24,000	24,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					24,00	4,240	101,76
	SOMMANO cadauno							
	I.V.E.- Indagini su fondazioni (SbCat 357)							
10019 / 156 PA.PED.082	APPONTAMENTO E INSTALLAZIONE ESCAVATORE PER SCAVO DI POZZETTO ESPLORATIVO. Approntamento e installazione escavatore per scavo di pozzetto esplorativo alle postazioni di sondaggio ... manodopera necessaria per il regolare funzionamento, il carburante, il lubrificante e quanto altro occorra. [IG.05.145]				2,000	2,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00	240,110	480,22
	SOMMANO cadauno							
10020 / 157 PA.PED.083	SCAVO DI POZZETTI ESPLORATIVI. Scavo di pozzetto geognostico esplorativo a sezione obbligata di dimensioni standard di ml 2,00 x ml 1,50 in materiale di qualsiasi natura e consiste ... mpo della esecuzione della campagna di indagine, fino alla profondità di ml 2,00. Per ogni ml di profondità. [IG.05.150]				12,000	12,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					12,00	19,860	238,32
	SOMMANO ml							
10021 / 158 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005]				9,000	9,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					9,00	149,670	1'347,03
	SOMMANO m2							
10022 / 159 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020]							
	A R I P O R T A R E							109'679'542,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'679'542,08
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	238,110	952,44
10023 / 160 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b]				4,000	4,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					4,00		
	SOMMANO cadauno						12,010	48,04
10024 / 161 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510]				4,000	4,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					4,00		
	SOMMANO cadauno						4,800	19,20
	I.V.E.- Indagini su sottostrutture (SbCat 358)							
10025 / 162 PA.PED.073	PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e ... n malta fibro rinforzata a ritiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM. [O.02.001.b]				2,000	2,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cadauno						136,070	272,14
10026 / 163 PA.PED.074	VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS. CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010]				2,000	2,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cadauno						23,800	47,60
10027 / 164 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTIE CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015]				2,000	2,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cadauno						10,400	20,80
10028 / 165 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3.							
	A R I P O R T A R E							109'680'902,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'680'902,30
	[IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO cadauno					4,000	4,00	
							4,00	6,800
							4,00	27,20
10029 / 166 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					4,000	4,00	
	SOMMANO cadauno						4,00	4,240
							4,00	16,96
10030 / 167 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					15,750	15,75	
	SOMMANO m2						15,75	149,670
							15,75	2'357,30
10031 / 168 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					7,000	7,00	
	SOMMANO cadauno						7,00	238,110
							7,00	1'666,77
10032 / 169 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					7,000	7,00	
	SOMMANO cadauno						7,00	12,010
							7,00	84,07
10033 / 170 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892- 1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					7,000	7,00	
	SOMMANO cadauno						7,00	4,800
							7,00	33,60
10034 / 171 PA.PED.081	PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					10,930	10,93	
	SOMMANO h						10,93	67,220
							10,93	734,71
	A R I P O R T A R E							109'685'822,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'685'822,91
	I.V.E. - Indagini impalcati (SbCat 359)							
10035 / 172 PA.PED.084	<p>PROVA DI CARICO DINAMICO - CONFIGURAZIONE STRUMENTALE COSTITUITA DA 2 ACCELEROMETRI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con id ... tri modali identificati in forma tabellare e grafica. Per una configurazione costituita da 2 accelerometri. [O.02.035.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p>				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'530,710	1'530,71
10036 / 173 PA.PED.085	<p>PROVA DI CARICO DINAMICO - ACCELEROMETRI SUPPLEMENTARI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con identificazione dei parametri m ... ti in forma tabellare e grafica. Per ogni accelerometro installato oltre ai primi 2 sul medesimo viadotto. [O.02.035.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p>				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	306,140	1'224,56
	I.V.E. - Indagini travi (SbCat 360)							
10037 / 174 PA.PED.086	<p>ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - CON L'UTILIZZO DI BY BRIDGE. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione particolareggiata di tutt ... ziata. Esclusa la segnaletica di sicurezza sopra il viadotto. Il prezzo è da intendersi a campata di ponte. [Q.08.025.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p>				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	402,670	1'208,01
10038 / 175 PA.PED.087	<p>ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - SOVRAPPREZZO PER RIPRISTINO DEI SAGGI DISTRUTTIVI. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione par ... letica di sicurezza sopra il viadotto. Sovrapprezzo per il ripristino dei saggi distruttivi del copriferro. [Q.08.025.d] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p>				24,000	24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	13,950	334,80
10039 / 176 PA.PED.088	<p>ISPEZIONE ENDOSCOPICA SUI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Ispezione endoscopica viene eseguita attraverso video endoscopia, con esecuzione di fori sulla superficie del calcestruzzo in cor ... e in argomento potrà essere eseguita qualora non presenti degradazioni evidenti dei copriferro in mezzzeria. [Q.08.025.e] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p>				36,000	36,00		
	SOMMANO a corpo per prova					36,00	24,110	867,96
10040 / 177 PA.PED.089	<p>DETERMINAZIONE DELL'INDICE SCLEROMETRICO. Determinazione dell'indice sclerometrico per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-2. [IG.02.215]</p>							
	A R I P O R T A R E							109'690'988,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'690'988,95
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	20,410	244,92
10041 / 178 PA.PED.090	DETERMINAZIONE DELLA VELOCITÀ DI PROPAGAZIONE DEGLI ULTRASUONI. Determinazione della velocità di propagazione degli ultrasuoni per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-4. [IG.02.220]				12,000	12,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	28,010	336,12
10042 / 179 PA.PED.091	CORRELAZIONE SCLEROMETRO / ULTRASUONI. Correlazione sclerometro / ultrasuoni. [IG.02.225]				12,000	12,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	18,410	220,92
10043 / 180 PA.PED.073	PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e ... n malta fibro rinforzata a ritiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM. [O.02.001.b]				6,000	6,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	136,070	816,42
10044 / 181 PA.PED.074	VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS. CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010]				6,000	6,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	23,800	142,80
10045 / 182 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTI E CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015]				12,000	12,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	10,400	124,80
10046 / 183 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010]				12,000	12,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	6,800	81,60
10047 / 184	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI.							
	A R I P O R T A R E							109'692'956,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'692'956,53
PA.PED.072	Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	4,240	50,88
10048 / 185 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,750	6,75		
	SOMMANO m2					6,75	149,670	1'010,27
10049 / 186 PA.PED.079	RILIEVO DEL TRACCIATO DEI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Individuazione del numero e del tracciato dei cavi di precompressione, nonché del numero di trefoli presente nel cavo tipo. Il ri ... documentazione fotografica) e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni trave. [O.02.115] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	845,630	845,63
10050 / 187 PA.PED.080	PROVE DI RILASCIO DI TENSIONE SUL CALCESTRUZZO. Valutazione dello stato tensionale agente nella sezione di mezzera di una trave per effetto della precompressione e dei carichi per ... e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni prova di rilascio su calcestruzzo. [O.02.105] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	795,890	1'591,78
10051 / 188 PA.PED.092	ESECUZIONE DI INDAGINI RIFLETTOMETRICHE DA EFFETTUARE SU TRAVI D'IMPALCATO. Valutazione dello stato di conservazione dei trefoli presenti all'interno delle travi in CAP d'impalcato ... ca e documentazione fotografica). Il prezzo compensa l'esecuzione della prova per ciascun trefolo investigato. [AQ15-14] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	126,180	1'514,16
10052 / 567 PA.PED.115	CESTELLO INSTALLATO SU AUTOCARRO. Cestello installato su autocarro completo di sbracci e nodi con sollevamento fino a 12 metri. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3	3,00			20,000	60,00		
	SOMMANO h					60,00	49,220	2'953,20
	I.V.E. - Indagini trasversi (SbCat 361)							
10053 / 189 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete.							
	A R I P O R T A R E							109'700'922,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'700'922,45
	Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,250	2,25		
	SOMMANO m2					2,25	149,670	336,76
10054 / 190 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	238,110	238,11
10055 / 191 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	12,010	12,01
10056 / 192 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4,800	4,80
10057 / 193 PA.PED.081	PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,330	1,33		
	SOMMANO h					1,33	67,220	89,40
	I.V.E. - Prova di carico statico (SbCat 362)							
10058 / 534 PA.PED.093	PROVE DI CARICO STATICO - PRIMA CONFIGURAZIONE DI CARICO. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalcati da ... configurazione di carico e con misura degli spostamenti verticali fino ad un massimo di 6 punti di misura. [O.02.030.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'440,670	1'440,67
10059 / 535 PA.PED.094	PROVE DI CARICO STATICO - CONFIGURAZIONI DI CARICO SUCCESSIVE. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni							
	A R I P O R T A R E							109'703'044,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'703'044,20
	ed elaborazione dei risultati, su impalca ... rmazioni misurate. Il prezzo compensa la singola configurazione di carico successiva del medesimo viadotto. [O.02.030.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	720,330	1'440,66
10060 / 556 S.L.b.1.006	NOLO A CALDO AUTOARTICOLATO DI PORTATA SUPERIORE A Q.LI 200 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Autocarro per esecuzione prova di carico N.6 Autocarri per campata per 3 ore	6,00	3,00		3,000	54,00		
	SOMMANO					54,00	61,240	3'306,96
	VE08 - Viadotto "PECORARO 1" (Cat 127) I.V.E.- Indagini su terreni di fondazione (SbCat 355)							
10061 / 241 PA.PED.060	PERFORAZIONE AD ANDAMENTO VERTICALE IN TERRENI A GRANULOMETRIA FINE E MEDIA DA 0 A 30 M. Perforazione ad andamento verticale in terreni a granulometria fine e media con carotieri d ... mpressione uniassiale $\sigma_c \leq 10$ MPa, realizzata con le prescrizioni e gli oneri di cui alle Norme Tecniche. [IG.05.005.1.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				30,000	30,00		
	SOMMANO ml					30,00	41,640	1'249,20
10062 / 242 PA.PED.067	AUTOCARRO O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 16 A 40 Q.LI. Autocarro o autocisterna della portata da 16 a 40 p.li a cassa ribaltabile, compresi conducenti, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.001..b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO h					4,00	36,090	144,36
10063 / 243 PA.PED.061	FORNITURA DI CASSETTE CATALOGATRICI. Fornitura di cassette catalogatrici delle dimensioni di circa ml 0,50 x 1,00 con n° 5 scomparti, atte alla conservazione di carote o campioni che dovranno essere protetti da telo in plastica. [IG.05.030] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	17,210	103,26
10064 / 244 PA.PED.065	ESECUZIONE DI STANDARD PENETRATION TEST. Esecuzione di standard penetration test (SPT) nel corso di sondaggi a rotazione, con campionatore tipo Raymond ecc., realizzata con le pres ... rme Tecniche. Per ogni prova e per profondità misurate a partire dal piano di campagna fino ad oltre 20 m. [IG.05.040.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				5,000	5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	51,620	258,10
10065 / 245 PA.PED.066	PRELIEVO DI CAMPIONI SEMIDISTURBATI A PERCUSSIONE. Prelievo di campioni semi-disturbati a percussione nel corso di sondaggi a rotazione impiegando campionatore a pareti grosse diam ... elle a perdere, eseguito secondo le prescrizioni di cui alle Norme Tecniche.							
	A R I P O R T A R E							109'709'546,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'709'546,74
	Per profondità da 0 a 30 m. [IG.05.190.2.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	39,200	117,60
10066 / 246 PA.PED.062	ANALISI GRANULOMETRICA MEDIANTE SETACCI. Analisi granulometrica di una terra e/o di aggregati mediante setacci e/o crivelli. Norme di riferimento: UNI CEN ISO/TS 17892-4, CNR-BU n. 23, UNI EN 933-1. [IG.01.001.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	35,220	105,66
10067 / 247 PA.PED.063	DETERMINAZIONE DELL'UMIDITA' DEL CAMPIONE. Determinazione dell'umidità del campione. Norme di riferimento: UNI CEN ISO/TS 17892-1. [IG.01.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	6,400	19,20
10068 / 248 PA.PED.064	DETERMINAZIONE DEI LIMITI DI ATTEMBERG (WL, WP, WS). Determinazione dei limiti di attemberg (WL, WP, WS) per ciascun parametro determinato. Norme di riferimento: UNI CEN ISO/TS 17892-12 ed CNR-UNI 10014. [IG.01.025] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	22,410	67,23
	I.V.E.- Indagini su sottofondazioni (SbCat 356)							
10069 / 202 PA.PED.068	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI TRA 45-65 MM E LUNGHEZZA FINO A 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alte ... fino a 15,00 m e diametro fino a 45-65 mm., in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.6] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4500,000	4'500,00		
	SOMMANO cm					4'500,00	0,950	4'275,00
10070 / 203 PA.PED.069	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI FINO A 65 MM E LUNGHEZZA OLTRE I 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alt ... one oltre i 15,00 m e diametro fino a 65 mm, in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.8] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1500,000	1'500,00		
	SOMMANO cm					1'500,00	1,140	1'710,00
10071 / 204 PA.PED.061	FORNITURA DI CASSETTE CATALOGATRICI. Fornitura di cassette catalogatrici delle dimensioni di circa ml 0,50 x 1,00 con n° 5 scomparti, atte alla conservazione di carote o campioni che dovranno essere protetti da telo in plastica. [IG.05.030] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	A R I P O R T A R E							109'715'841,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'715'841,43
	SOMMANO cadauno				12,000	12,00		
10072 / 205 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTIE CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					12,00	17,210	206,52
	SOMMANO cadauno				9,000	9,00		
10073 / 206 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					9,00	10,400	93,60
	SOMMANO cadauno				18,000	18,00		
10074 / 207 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					18,00	6,800	122,40
	SOMMANO cadauno				18,000	18,00		
	I.V.E.- Indagini su fondazioni (SbCat 357)							
10075 / 208 PA.PED.082	APPRONTAMENTO E INSTALLAZIONE ESCAVATORE PER SCAVO DI POZZETTO ESPLORATIVO. Approntamento e installazione escavatore per scavo di pozzetto esplorativo alle postazioni di sondaggio ... manodopera necessaria per il regolare funzionamento, il carburante, il lubrificante e quanto altro occorra. [IG.05.145] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,000	2,00	
	SOMMANO cadauno					2,00	240,110	480,22
10076 / 209 PA.PED.083	SCAVO DI POZZETTI ESPLORATIVI. Scavo di pozzetto geognostico esplorativo a sezione obbligata di dimensioni standard di ml 2,00 x ml 1,50 in materiale di qualsiasi natura e consiste ... mpo della esecuzione della campagna di indagine, fino alla profondità di ml 2,00. Per ogni ml di profondità. [IG.05.150] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					12,000	12,00	
	SOMMANO ml					12,00	19,860	238,32
10077 / 210 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					9,000	9,00	
	A R I P O R T A R E					9,00		109'717'058,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9,00		109'717'058,81
	SOMMANO m2					9,00	149,670	1'347,03
10078 / 211 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	238,110	952,44
10079 / 212 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	12,010	48,04
10080 / 213 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	4,800	19,20
	I.V.E.- Indagini su sottostrutture (SbCat 358)							
10081 / 214 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				13,500	13,50		
	SOMMANO m2					13,50	149,670	2'020,55
10082 / 215 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	238,110	1'428,66
10083 / 216 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1.							
	A R I P O R T A R E							109'722'874,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'722'874,73
	[IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	12,010	72,06
10084 / 217 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1.							
	[IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	4,800	28,80
10085 / 218 PA.PED.081	PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere.							
	[SL.01.023] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				8,000	8,00		
	SOMMANO h					8,00	67,220	537,76
	I.V.E. - Indagini impalcati (SbCat 359)							
10086 / 219 PA.PED.084	PROVA DI CARICO DINAMICO - CONFIGURAZIONE STRUMENTALE COSTITUITA DA 2 ACCELEROMETRI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con id ... tri modali identificati in forma tabellare e grafica. Per una configurazione costituita da 2 accelerometri.							
	[O.02.035.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'530,710	1'530,71
10087 / 220 PA.PED.085	PROVA DI CARICO DINAMICO - ACCELEROMETRI SUPPLEMENTARI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con identificazione dei parametri m ... ti in forma tabellare e grafica. Per ogni accelerometro installato oltre ai primi 2 sul medesimo viadotto.							
	[O.02.035.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	306,140	1'224,56
	I.V.E. - Indagini travi (SbCat 360)							
10088 / 221 PA.PED.086	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - CON L'UTILIZZO DI BY BRIDGE. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione particolareggiata di tutt ... ziata. Esclusa la segnaletica di sicurezza sopra il viadotto. Il prezzo è da intendersi a campata di ponte.							
	[Q.08.025.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	402,670	805,34
10089 / 222	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP -							
	A R I P O R T A R E							109'727'073,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'727'073,96
PA.PED.087	SOVRAPPREZZO PER RIPRISTINO DEI SAGGI DISTRUTTIVI. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione par ... letica di sicurezza sopra il viadotto. Sovrapprezzo per il ripristino dei saggi distruttivi del copriferro. [Q.08.025.d] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				16,000	16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	13,950	223,20
10090 / 223 PA.PED.088	ISPEZIONE ENDOSCOPICA SUI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Ispezione endoscopica viene eseguita attraverso video endoscopia, con esecuzione di fori sulla superficie del calcestruzzo in cor ... e in argomento potrà essere eseguita qualora non presenti degradazioni evidenti dei copriferro in mezzeria. [Q.08.025.e] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				24,000	24,00		
	SOMMANO a corpo per prova					24,00	24,110	578,64
10091 / 224 PA.PED.089	DETERMINAZIONE DELL'INDICE SCLEROMETRICO. Determinazione dell'indice sclerometrico per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-2. [IG.02.215] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				8,000	8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	20,410	163,28
10092 / 225 PA.PED.090	DETERMINAZIONE DELLA VELOCITÀ DI PROPAGAZIONE DEGLI ULTRASUONI. Determinazione della velocità di propagazione degli ultrasuoni per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-4. [IG.02.220] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				8,000	8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	28,010	224,08
10093 / 226 PA.PED.091	CORRELAZIONE SCLEROMETRO / ULTRASUONI. Correlazione sclerometro / ultrasuoni. [IG.02.225] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				8,000	8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	18,410	147,28
10094 / 227 PA.PED.073	PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e ... n malta fibro rinforzata a ritiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM. [O.02.001.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	136,070	544,28
10095 / 228 PA.PED.074	VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS. CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	A R I P O R T A R E							109'728'954,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'728'954,72
	SOMMANO cadauno				4,000	4,00		
10096 / 229 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTIE CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					4,00	23,800	95,20
	SOMMANO cadauno				8,000	8,00		
10097 / 230 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					8,00	10,400	83,20
	SOMMANO cadauno				8,000	8,00		
10098 / 231 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					8,00	6,800	54,40
	SOMMANO cadauno				8,000	8,00		
10099 / 232 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					4,500	4,50	
	SOMMANO m2				4,500	4,50	149,670	673,52
10100 / 233 PA.PED.079	RILIEVO DEL TRACCIATO DEI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Individuazione del numero e del tracciato dei cavi di precompressione, nonché del numero di trefoli presente nel cavo tipo. Il ri ... documentazione fotografica) e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni trave. [O.02.115] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1,000	1,00	
	SOMMANO cadauno				1,000	1,00	845,630	845,63
10101 / 234 PA.PED.080	PROVE DI RILASCIO DI TENSIONE SUL CALCESTRUZZO. Valutazione dello stato tensionale agente nella sezione di mezzeria di una trave per effetto della precompressione e dei carichi per ... e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni prova di rilascio su calcestruzzo. [O.02.105] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1,000	1,00	
	SOMMANO cadauno				1,000	1,00	795,890	795,89
10102 / 235	ESECUZIONE DI INDAGINI RIFLETTOMETRICHE DA EFFETTUARE							
	A R I P O R T A R E							109'731'536,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'731'536,48
PA.PED.092	SU TRAVI D'IMPALCATO. Valutazione dello stato di conservazione dei trefoli presenti all'interno delle travi in CAP d'impalcato ... ca e documentazione fotografica). Il prezzo compensa l'esecuzione della prova per ciascun trefolo investigato. [AQ15-14] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				8,000	8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	126,180	1'009,44
10103 / 568 PA.PED.115	CESTELLO INSTALLATO SU AUTOCARRO. Cestello installato su autocarro completo di sbracci e nodi con sollevamento fino a 12 metri. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3	2,00			20,000	40,00		
	SOMMANO h					40,00	49,220	1'968,80
	I.V.E. - Indagini trasversi (SbCat 361)							
10104 / 236 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,250	2,25		
	SOMMANO m2					2,25	149,670	336,76
10105 / 237 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	238,110	238,11
10106 / 238 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	12,010	12,01
10107 / 239 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4,800	4,80
10108 / 240	PIATTAFORMA AEREA.							
	A R I P O R T A R E							109'735'106,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'735'106,40
PA.PED.081	Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,330	1,33		
	SOMMANO h					1,33	67,220	89,40
	I.V.E. - Prova di carico statico (SbCat 362)							
10109 / 536 PA.PED.093	PROVE DI CARICO STATICO - PRIMA CONFIGURAZIONE DI CARICO. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalcati da ... configurazione di carico e con misura degli spostamenti verticali fino ad un massimo di 6 punti di misura. [O.02.030.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'440,670	1'440,67
10110 / 537 PA.PED.094	PROVE DI CARICO STATICO - CONFIGURAZIONI DI CARICO SUCCESSIVE. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalca ... rmazioni misurate. Il prezzo compensa la singola configurazione di carico successiva del medesimo viadotto. [O.02.030.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	720,330	720,33
10111 / 557 S.L.b.1.006	NOLO A CALDO AUTOARTICOLATO DI PORTATA SUPERIORE A Q.LI 200 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Autocarro per esecuzione prova di carico N.6 Autocarri per campata per 3 ore	6,00	3,00		2,000	36,00		
	SOMMANO					36,00	61,240	2'204,64
	VE09 - Viadotto "FERRUZZE 2" NORD (Cat 128) I.V.E.- Indagini su terreni di fondazione (SbCat 355)							
10112 / 293 PA.PED.060	PERFORAZIONE AD ANDAMENTO VERTICALE IN TERRENI A GRANULOMETRIA FINE E MEDIA DA 0 A 30 M. Perforazione ad andamento verticale in terreni a granulometria fine e media con carotieri d ... mpressione uniassiale $\sigma \leq 10$ MPa, realizzata con le prescrizioni e gli oneri di cui alle Norme Tecniche. [G.05.005.1.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				30,000	30,00		
	SOMMANO ml					30,00	41,640	1'249,20
10113 / 294 PA.PED.067	AUTOCARRO O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 16 A 40 Q.LI. Autocarro o autocisterna della portata da 16 a 40 p.li a cassa ribaltabile, compresi conducenti, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.001..b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO h					4,00	36,090	144,36
	A R I P O R T A R E							109'740'955,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'740'955,00
10114 / 295 PA.PED.061	FORNITURA DI CASSETTE CATALOGATRICI. Fornitura di cassette catalogatrici delle dimensioni di circa ml 0,50 x 1,00 con n° 5 scomparti, atte alla conservazione di carote o campioni che dovranno essere protetti da telo in plastica. [IG.05.030] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	17,210	103,26
10115 / 296 PA.PED.065	ESECUZIONE DI STANDARD PENETRATION TEST. Esecuzione di standard penetration test (SPT) nel corso di sondaggi a rotazione, con campionatore tipo Raymond ecc., realizzata con le pres ... rme Tecniche. Per ogni prova e per profondità misurate a partire dal piano di campagna fino ad oltre 20 m. [IG.05.040.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				5,000	5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	51,620	258,10
10116 / 297 PA.PED.066	PRELIEVO DI CAMPIONI SEMIDISTURBATI A PERCUSSIONE. Prelievo di campioni semi-disturbati a percussione nel corso di sondaggi a rotazione impiegando campionatore a pareti grosse diam ... elle a perdere, eseguito secondo le prescrizioni di cui alle Norme Tecniche. Per profondità da 0 a 30 m. [IG.05.190.2.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	39,200	117,60
10117 / 298 PA.PED.062	ANALISI GRANULOMETRICA MEDIANTE SETACCI. Analisi granulometrica di una terra e/o di aggregati mediante setacci e/o crivelli. Norme di riferimento: UNI CEN ISO/TS 17892-4, CNR-BU n. 23, UNI EN 933-1. [IG.01.001.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	35,220	105,66
10118 / 299 PA.PED.063	DETERMINAZIONE DELL'UMIDITA' DEL CAMPIONE. Determinazione dell'umidità del campione. Norme di riferimento: UNI CEN ISO/TS 17892-1. [IG.01.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	6,400	19,20
10119 / 300 PA.PED.064	DETERMINAZIONE DEI LIMITI DI ATTEMBERG (WL, WP, WS). Determinazione dei limiti di attemberg (WL, WP, WS) per ciascun parametro determinato. Norme di riferimento: UNI CEN ISO/TS 17892-12 ed CNR-UNI 10014. [IG.01.025] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	22,410	67,23
	I.V.E.- Indagini su sottofondazioni (SbCat 356)							
10120 / 249 PA.PED.068	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI TRA 45-65 MM E LUNGHEZZA FINO A 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque							
	A R I P O R T A R E							109'741'626,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'741'626,05
	inclinata, a qualsiasi alte ... fino a 15,00 m e diametro fino a 45-65 mm., in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.6] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6000,000	6'000,00		
	SOMMANO cm					6'000,00	0,950	5'700,00
10121 / 250 PA.PED.069	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI FINO A 65 MM E LUNGHEZZA OLTRE I 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alt ... one oltre i 15,00 m e diametro fino a 65 mm, in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.8] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2000,000	2'000,00		
	SOMMANO cm					2'000,00	1,140	2'280,00
10122 / 251 PA.PED.061	FORNITURA DI CASSETTE CATALOGATRICI. Fornitura di cassette catalogatrici delle dimensioni di circa ml 0,50 x 1,00 con n° 5 scomparti, atte alla conservazione di carote o campioni che dovranno essere protetti da telo in plastica. [IG.05.030] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				16,000	16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	17,210	275,36
10123 / 252 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTIE CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	10,400	124,80
10124 / 253 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				24,000	24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	6,800	163,20
10125 / 254 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				24,000	24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	4,240	101,76
	I.V.E.- Indagini su fondazioni (SbCat 357)							
10126 / 255 PA.PED.082	APPONTAMENTO E INSTALLAZIONE ESCAVATORE PER SCAVO DI POZZETTO ESPLORATIVO. Approntamento e installazione escavatore per scavo di pozzetto esplorativo alle postazioni di sondaggio ... manodopera necessaria per il regolare funzionamento, il carburante, il lubrificante e quanto altro occorra. [IG.05.145] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	A R I P O R T A R E							109'750'271,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'750'271,17
	SOMMANO cadauno				2,000	2,00		
10127 / 256 PA.PED.083	SCAVO DI POZZETTI ESPLORATIVI. Scavo di pozzetto geognostico esplorativo a sezione obbligata di dimensioni standard di ml 2,00 x ml 1,50 in materiale di qualsiasi natura e consiste ... mpo della esecuzione della campagna di indagine, fino alla profondità di ml 2,00. Per ogni ml di profondità. [IG.05.150] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00	240,110	480,22
	SOMMANO ml				12,000	12,00		
						12,00	19,860	238,32
10128 / 257 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					9,000		
	SOMMANO m2					9,00		
						9,00	149,670	1'347,03
10129 / 258 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					4,000		
	SOMMANO cadauno					4,00		
						4,00	238,110	952,44
10130 / 259 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					4,000		
	SOMMANO cadauno					4,00		
						4,00	12,010	48,04
10131 / 260 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					4,000		
	SOMMANO cadauno					4,00		
						4,00	4,800	19,20
	I.V.E.- Indagini su sottostrutture (SbCat 358)							
10132 / 261 PA.PED.073	PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo							
	A R I P O R T A R E							109'753'356,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'753'356,42
	con corona diamantata e ... n malta fibro rinforzata a ritiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM. [O.02.001.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	136,070	544,28
10133 / 262 PA.PED.074	VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS. CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	23,800	95,20
10134 / 263 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTI E CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	10,400	41,60
10135 / 264 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				8,000	8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	6,800	54,40
10136 / 265 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				8,000	8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	4,240	33,92
10137 / 266 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				15,750	15,75		
	SOMMANO m2					15,75	149,670	2'357,30
10138 / 267 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				7,000	7,00		
	A R I P O R T A R E					7,00		109'756'483,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7,00		109'756'483,12
	SOMMANO cadauno					7,00	238,110	1'666,77
10139 / 268 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				7,000	7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	12,010	84,07
10140 / 269 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				7,000	7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	4,800	33,60
10141 / 270 PA.PED.081	PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,530	12,53		
	SOMMANO h					12,53	67,220	842,27
	I.V.E. - Indagini impalcati (SbCat 359)							
10142 / 271 PA.PED.084	PROVA DI CARICO DINAMICO - CONFIGURAZIONE STRUMENTALE COSTITUITA DA 2 ACCELEROMETRI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con id ... tri modali identificati in forma tabellare e grafica. Per una configurazione costituita da 2 accelerometri. [O.02.035.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'530,710	1'530,71
10143 / 272 PA.PED.085	PROVA DI CARICO DINAMICO - ACCELEROMETRI SUPPLEMENTARI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con identificazione dei parametri m ... ti in forma tabellare e grafica. Per ogni accelerometro installato oltre ai primi 2 sul medesimo viadotto. [O.02.035.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	306,140	1'224,56
	I.V.E. - Indagini travi (SbCat 360)							
10144 / 273 PA.PED.086	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - CON L'UTILIZZO DI BY BRIDGE. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per							
	A R I P O R T A R E							109'761'865,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'761'865,10
	ispezione particolareggiata di tutt ... ziata. Esclusa la segnaletica di sicurezza sopra il viadotto. Il prezzo è da intendersi a campata di ponte. [Q.08.025.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cadauno				3,000	3,00		
						3,00	402,670	1'208,01
10145 / 274 PA.PED.087	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - SOVRAPPREZZO PER RIPRISTINO DEI SAGGI DISTRUTTIVI. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione par ... letica di sicurezza sopra il viadotto. Sovrapprezzo per il ripristino dei saggi distruttivi del copriferro. [Q.08.025.d] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cadauno				24,000	24,00		
						24,00	13,950	334,80
10146 / 275 PA.PED.088	ISPEZIONE ENDOSCOPICA SUI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Ispezione endoscopica viene eseguita attraverso video endoscopia, con esecuzione di fori sulla superficie del calcestruzzo in cor ... e in argomento potrà essere eseguita qualora non presenti degradazioni evidenti dei copriferro in mezzeria. [Q.08.025.e] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO a corpo per prova				36,000	36,00		
						36,00	24,110	867,96
10147 / 276 PA.PED.089	DETERMINAZIONE DELL'INDICE SCLEROMETRICO. Determinazione dell'indice sclerometrico per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-2. [IG.02.215] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cadauno				12,000	12,00		
						12,00	20,410	244,92
10148 / 277 PA.PED.090	DETERMINAZIONE DELLA VELOCITÀ DI PROPAGAZIONE DEGLI ULTRASUONI. Determinazione della velocità di propagazione degli ultrasuoni per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-4. [IG.02.220] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cadauno				12,000	12,00		
						12,00	28,010	336,12
10149 / 278 PA.PED.091	CORRELAZIONE SCLEROMETRO / ULTRASUONI. Correlazione sclerometro / ultrasuoni. [IG.02.225] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cadauno				12,000	12,00		
						12,00	18,410	220,92
10150 / 279 PA.PED.073	PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e ... n malta fibro rinforzata a ritiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM. [O.02.001.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	A R I P O R T A R E					6,00		109'765'077,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,00		109'765'077,83
	SOMMANO cadauno					6,00	136,070	816,42
10151 / 280 PA.PED.074	VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS. CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	23,800	142,80
10152 / 281 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTI E CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	10,400	124,80
10153 / 282 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	6,800	81,60
10154 / 283 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	4,240	50,88
10155 / 284 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,750	6,75		
	SOMMANO m2					6,75	149,670	1'010,27
10156 / 285 PA.PED.079	RILIEVO DEL TRACCIATO DEI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Individuazione del numero e del tracciato dei cavi di precompressione, nonché del numero di trefoli presente nel cavo tipo. Il ri ... documentazione fotografica) e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni trave. [O.02.115] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	845,630	845,63
10157 / 286 PA.PED.080	PROVE DI RILASCIO DI TENSIONE SUL CALCESTRUZZO. Valutazione dello stato tensionale agente nella sezione di mezzera di una trave per effetto della precompressione e dei carichi per ... e l'assistenza							
	A R I P O R T A R E							109'768'150,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'768'150,23
	muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni prova di rilascio su calcestruzzo. [O.02.105] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	795,890	1'591,78
10158 / 287 PA.PED.092	ESECUZIONE DI INDAGINI RIFLETTOMETRICHE DA EFFETTUARE SU TRAVI D'IMPALCATO. Valutazione dello stato di conservazione dei trefoli presenti all'interno delle travi in CAP d'impalcato ... ca e documentazione fotografica). Il prezzo compensa l'esecuzione della prova per ciascun trefolo investigato. [AQ15-14] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	126,180	1'514,16
10159 / 569 PA.PED.100	AUTOCARRO DOTATO DI PONTE MOBILE SVILUPPABILE (BY-BRIDGE) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3	3,00			20,000	60,00		
	SOMMANO h					60,00	100,690	6'041,40
	I.V.E. - Indagini trasversi (SbCat 361)							
10160 / 288 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,250	2,25		
	SOMMANO m2					2,25	149,670	336,76
10161 / 289 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	238,110	238,11
10162 / 290 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	12,010	12,01
10163 / 291 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-							
	A R I P O R T A R E							109'777'884,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'777'884,45
10164 / 292 PA.PED.081	1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cadauno PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO h					1,000 <hr/> 1,00 <hr/> 1,330 <hr/> 1,33	1,00 <hr/> 4,800 <hr/> 67,220	4,80 <hr/> 89,40
I.V.E. - Prova di carico statico (SbCat 362)								
10165 / 538 PA.PED.093	PROVE DI CARICO STATICO - PRIMA CONFIGURAZIONE DI CARICO. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalcati da ... configurazione di carico e con misura degli spostamenti verticali fino ad un massimo di 6 punti di misura. [O.02.030.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cadauno					1,000 <hr/> 1,00	1,00 <hr/> 1'440,670	1'440,67
10166 / 539 PA.PED.094	PROVE DI CARICO STATICO - CONFIGURAZIONI DI CARICO SUCCESSIVE. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalca ... rmazioni misurate. Il prezzo compensa la singola configurazione di carico successiva del medesimo viadotto. [O.02.030.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cadauno					2,000 <hr/> 2,00	2,00 <hr/> 720,330	1'440,66
10167 / 558 S.L.b.1.006	NOLO A CALDO AUTOARTICOLATO DI PORTATA SUPERIORE A Q.LI 200 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Autocarro per esecuzione prova di carico N.6 Autocarri per campata per 3 ore SOMMANO	6,00	3,00			3,000 <hr/> 54,00 <hr/> 54,00	54,00 <hr/> 61,240	3'306,96
VE10 - Viadotto "FERRUZZE 1" NORD (Cat 129) I.V.E.- Indagini su sottofondazioni (SbCat 356)								
10168 / 301 PA.PED.068	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI TRA 45-65 MM E LUNGHEZZA FINO A 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alte ... fino a 15,00 m e diametro fino a 45-65 mm., in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.6] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cm					36000,000 <hr/> 36'000,00 <hr/> 36'000,00	36'000,00 <hr/> 0,950	34'200,00
10169 / 302 PA.PED.069	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI FINO A 65 MM E LUNGHEZZA OLTRE I 15 M.							
	A R I P O R T A R E							109'818'366,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'818'366,94
	<p>Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alt ... one oltre i 15,00 m e diametro fino a 65 mm, in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.8] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cm</p>				12000,000	12'000,00		
						12'000,00	1,140	13'680,00
10170 / 303 PA.PED.061	<p>FORNITURA DI CASSETTE CATALOGATRICI. Fornitura di cassette catalogatrici delle dimensioni di circa ml 0,50 x 1,00 con n° 5 scomparti, atte alla conservazione di carote o campioni che dovranno essere protetti da telo in plastica. [IG.05.030] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				96,000	96,00		
						96,00	17,210	1'652,16
10171 / 304 PA.PED.070	<p>RETTIFICA CUBETTI E CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				72,000	72,00		
						72,00	10,400	748,80
10172 / 305 PA.PED.071	<p>RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				144,000	144,00		
						144,00	6,800	979,20
10173 / 306 PA.PED.072	<p>PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				144,000	144,00		
						144,00	4,240	610,56
	I.V.E.- Indagini su fondazioni (SbCat 357)							
10174 / 307 PA.PED.082	<p>APPONTAMENTO E INSTALLAZIONE ESCAVATORE PER SCAVO DI POZZETTO ESPLORATIVO. Approntamento e installazione escavatore per scavo di pozzetto esplorativo alle postazioni di sondaggio ... manodopera necessaria per il regolare funzionamento, il carburante, il lubrificante e quanto altro occorra. [IG.05.145] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				4,000	4,00		
						4,00	240,110	960,44
10175 / 308 PA.PED.083	<p>SCAVO DI POZZETTI ESPLORATIVI. Scavo di pozzetto geognostico esplorativo a sezione obbligata di dimensioni standard di ml 2,00 x ml 1,50 in materiale di qualsiasi natura e consiste ... mpo della esecuzione della campagna di indagine, fino alla profondità di ml 2,00. Per ogni ml di profondità.</p>							
	A R I P O R T A R E							109'836'998,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'836'998,10
	[IG.05.150] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO ml				24,000	24,00		
						24,00	19,860	476,64
10176 / 309 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO m2				18,000	18,00		
						18,00	149,670	2'694,06
10177 / 310 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO cadauno				8,000	8,00		
						8,00	238,110	1'904,88
10178 / 311 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO cadauno				8,000	8,00		
						8,00	12,010	96,08
10179 / 312 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO cadauno				8,000	8,00		
						8,00	4,800	38,40
	I.V.E.- Indagini su sottostrutture (SbCat 358)							
10180 / 313 PA.PED.073	PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e ... n malta fibro rinforzata a ritiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM. [O.02.001.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO cadauno				14,000	14,00		
						14,00	136,070	1'904,98
10181 / 314	VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS.							
	A R I P O R T A R E							109'844'113,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'844'113,14
PA.PED.074	CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				14,000	14,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	23,800	333,20
10182 / 315 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTI E CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				14,000	14,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	10,400	145,60
10183 / 316 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				28,000	28,00		
	SOMMANO cadauno					28,00	6,800	190,40
10184 / 317 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				28,000	28,00		
	SOMMANO cadauno					28,00	4,240	118,72
10185 / 318 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				36,000	36,00		
	SOMMANO m2					36,00	149,670	5'388,12
10186 / 319 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				16,000	16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	238,110	3'809,76
10187 / 320 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b]							
	A R I P O R T A R E							109'854'098,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'854'098,94
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				16,000	16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	12,010	192,16
10188 / 321 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510]				16,000	16,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				16,000	16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	4,800	76,80
10189 / 322 PA.PED.081	PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023]				32,530	32,53		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				32,530	32,53		
	SOMMANO h					32,53	67,220	2'186,67
	I.V.E. - Indagini impalcati (SbCat 359)							
10190 / 323 PA.PED.084	PROVA DI CARICO DINAMICO - CONFIGURAZIONE STRUMENTALE COSTITUITA DA 2 ACCELEROMETRI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con id ... tri modali identificati in forma tabellare e grafica. Per una configurazione costituita da 2 accelerometri. [O.02.035.a]				8,000	8,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				8,000	8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	1'530,710	12'245,68
10191 / 324 PA.PED.085	PROVA DI CARICO DINAMICO - ACCELEROMETRI SUPPLEMENTARI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con identificazione dei parametri m ... ti in forma tabellare e grafica. Per ogni accelerometro installato oltre ai primi 2 sul medesimo viadotto. [O.02.035.b]				32,000	32,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				32,000	32,00		
	SOMMANO cadauno					32,00	306,140	9'796,48
	I.V.E. - Indagini travi (SbCat 360)							
10192 / 325 PA.PED.086	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - CON L'UTILIZZO DI BY BRIDGE. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione particolareggiata di tutt ... ziata. Esclusa la segnaletica di sicurezza sopra il viadotto. Il prezzo è da intendersi a campata di ponte. [Q.08.025.a]				23,000	23,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				23,000	23,00		
	SOMMANO cadauno					23,00	402,670	9'261,41
10193 / 326 PA.PED.087	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - SOVRAPPREZZO PER RIPRISTINO DEI SAGGI DISTRUTTIVI.							
	A R I P O R T A R E							109'887'858,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'887'858,14
	<p>Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione par ... letica di sicurezza sopra il viadotto. Sovrapprezzo per il ripristino dei saggi distruttivi del copriferro. [Q.08.025.d] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				184,000	184,00		
						184,00	13,950	2'566,80
10194 / 327 PA.PED.088	<p>ISPEZIONE ENDOSCOPICA SUI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Ispezione endoscopica viene eseguita attraverso video endoscopia, con esecuzione di fori sulla superficie del calcestruzzo in cor ... e in argomento potrà essere eseguita qualora non presenti degradazioni evidenti dei copriferro in mezzeria. [Q.08.025.e] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo per prova</p>				276,000	276,00		
						276,00	24,110	6'654,36
10195 / 328 PA.PED.089	<p>DETERMINAZIONE DELL'INDICE SCLEROMETRICO. Determinazione dell'indice sclerometrico per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-2. [IG.02.215] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				92,000	92,00		
						92,00	20,410	1'877,72
10196 / 329 PA.PED.090	<p>DETERMINAZIONE DELLA VELOCITÀ DI PROPAGAZIONE DEGLI ULTRASUONI. Determinazione della velocità di propagazione degli ultrasuoni per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-4. [IG.02.220] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				92,000	92,00		
						92,00	28,010	2'576,92
10197 / 330 PA.PED.091	<p>CORRELAZIONE SCLEROMETRO / ULTRASUONI. Correlazione sclerometro / ultrasuoni. [IG.02.225] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				92,000	92,00		
						92,00	18,410	1'693,72
10198 / 331 PA.PED.073	<p>PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e ... n malta fibro rinforzata a ritiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM. [O.02.001.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				46,000	46,00		
						46,00	136,070	6'259,22
10199 / 332 PA.PED.074	<p>VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS. CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p>				46,000	46,00		
	A R I P O R T A R E					46,00		109'909'486,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					46,00		109'909'486,88
	SOMMANO cadauno					46,00	23,800	1'094,80
10200 / 333 PA.PED.070	RETIFICA CUBETTI E CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				92,000	92,00		
	SOMMANO cadauno					92,00	10,400	956,80
10201 / 334 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				92,000	92,00		
	SOMMANO cadauno					92,00	6,800	625,60
10202 / 335 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				92,000	92,00		
	SOMMANO cadauno					92,00	4,240	390,08
10203 / 336 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				51,750	51,75		
	SOMMANO m2					51,75	149,670	7'745,42
10204 / 337 PA.PED.079	RILIEVO DEL TRACCIATO DEI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Individuazione del numero e del tracciato dei cavi di precompressione, nonché del numero di trefoli presente nel cavo tipo. Il ri ... documentazione fotografica) e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni trave. [O.02.115] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				9,000	9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	845,630	7'610,67
10205 / 338 PA.PED.080	PROVE DI RILASCIO DI TENSIONE SUL CALCESTRUZZO. Valutazione dello stato tensionale agente nella sezione di mezzera di una trave per effetto della precompressione e dei carichi per ... e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni prova di rilascio su calcestruzzo. [O.02.105] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	795,890	9'550,68
10206 / 339 PA.PED.092	ESECUZIONE DI INDAGINI RIFLETTOMETRICHE DA EFFETTUARE SU TRAVI D'IMPALCATO.							
	A R I P O R T A R E							109'937'460,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'937'460,93
	<p>Valutazione dello stato di conservazione dei trefoli presenti all'interno delle travi in CAP d'impalcato ... ca e documentazione fotografica). Il prezzo compensa l'esecuzione della prova per ciascun trefolo investigato. [AQ15-14] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				92,000	92,00		
						92,00	126,180	11'608,56
10207 / 570 PA.PED.100	<p>AUTOCARRO DOTATO DI PONTE MOBILE SVILUPPABILE (BY-BRIDGE) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO h</p> <p style="text-align: center;">I.V.E. - Indagini trasversi (SbCat 361)</p>	23,00			20,000	460,00		
						460,00	100,690	46'317,40
10208 / 340 PA.PED.075	<p>RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p>				4,500	4,50		
						4,50	149,670	673,52
10209 / 341 PA.PED.076	<p>PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				2,000	2,00		
						2,00	238,110	476,22
10210 / 342 PA.PED.077	<p>PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				2,000	2,00		
						2,00	12,010	24,02
10211 / 343 PA.PED.078	<p>DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				2,000	2,00		
						2,00	4,800	9,60
10212 / 344 PA.PED.081	<p>PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023]</p>							
	A R I P O R T A R E							109'996'570,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							109'996'570,25
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,670	2,67		
	SOMMANO h					2,67	67,220	179,48
	I.V.E. - Prova di carico statico (SbCat 362)							
10213 / 540 PA.PED.093	PROVE DI CARICO STATICO - PRIMA CONFIGURAZIONE DI CARICO. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalcati da ... configurazione di carico e con misura degli spostamenti verticali fino ad un massimo di 6 punti di misura. [O.02.030.a]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'440,670	1'440,67
10214 / 541 PA.PED.094	PROVE DI CARICO STATICO - CONFIGURAZIONI DI CARICO SUCCESSIVE. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalca ... rmazioni misurate. Il prezzo compensa la singola configurazione di carico successiva del medesimo viadotto. [O.02.030.b]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				22,000	22,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	720,330	15'847,26
10215 / 559 S.L.b.1.006	NOLO A CALDO AUTOARTICOLATO DI PORTATA SUPERIORE A Q.LI 200 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Autocarro per esecuzione prova di carico N.6 Autocarri per campata per 3 ore	6,00	3,00		23,000	414,00		
	SOMMANO					414,00	61,240	25'353,36
	VE11 - Viadotto "COMUNE" NORD (Cat 130) I.V.E.- Indagini su terreni di fondazione (SbCat 355)							
10216 / 389 PA.PED.060	PERFORAZIONE AD ANDAMENTO VERTICALE IN TERRENI A GRANULOMETRIA FINE E MEDIA DA 0 A 30 M. Perforazione ad andamento verticale in terreni a granulometria fine e media con carotieri d ... mpressione uniassiale $\sigma_c \leq 10$ MPa, realizzata con le prescrizioni e gli oneri di cui alle Norme Tecniche. [G.05.005.1.a]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				30,000	30,00		
	SOMMANO ml					30,00	41,640	1'249,20
10217 / 390 PA.PED.067	AUTOCARRO O AUTOCISTERNA DELLA PORTATA DA 16 A 40 Q.LI. Autocarro o autocisterna della portata da 16 a 40 p.li a cassa ribaltabile, compresi conducenti, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.001..b]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO h					4,00	36,090	144,36
10218 / 391 PA.PED.061	FORNITURA DI CASSETTE CATALOGATRICI. Fornitura di cassette catalogatrici delle dimensioni di circa ml 0,50 x 1,00							
	A R I P O R T A R E							110'040'784,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'040'784,58
	con n° 5 scomparti, atte alla conservazione di carote o campioni che dovranno essere protetti da telo in plastica. [IG.05.030] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	17,210	103,26
10219 / 392 PA.PED.065	ESECUZIONE DI STANDARD PENETRATION TEST. Esecuzione di standard penetration test (SPT) nel corso di sondaggi a rotazione, con campionatore tipo Raymond ecc., realizzata con le pres ... rme Tecniche. Per ogni prova e per profondità misurate a partire dal piano di campagna fino ad oltre 20 m. [IG.05.040.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				5,000	5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	51,620	258,10
10220 / 393 PA.PED.066	PRELIEVO DI CAMPIONI SEMIDISTURBATI A PERCUSSIONE. Prelievo di campioni semi-disturbati a percussione nel corso di sondaggi a rotazione impiegando campionatore a pareti grosse diam ... elle a perdere, eseguito secondo le prescrizioni di cui alle Norme Tecniche. Per profondità da 0 a 30 m. [IG.05.190.2.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	39,200	117,60
10221 / 394 PA.PED.062	ANALISI GRANULOMETRICA MEDIANTE SETACCI. Analisi granulometrica di una terra e/o di aggregati mediante setacci e/o crivelli. Norme di riferimento: UNI CEN ISO/TS 17892-4, CNR-BU n. 23, UNI EN 933-1. [IG.01.001.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	35,220	105,66
10222 / 395 PA.PED.063	DETERMINAZIONE DELL'UMIDITA' DEL CAMPIONE. Determinazione dell'umidità del campione. Norme di riferimento: UNI CEN ISO/TS 17892-1. [IG.01.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	6,400	19,20
10223 / 396 PA.PED.064	DETERMINAZIONE DEI LIMITI DI ATTEMBERG (WL, WP, WS). Determinazione dei limiti di attemberg (WL, WP, WS) per ciascun parametro determinato. Norme di riferimento: UNI CEN ISO/TS 17892-12 ed CNR-UNI 10014. [IG.01.025] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	22,410	67,23
	I.V.E.- Indagini su sottofondazioni (SbCat 356)							
10224 / 345 PA.PED.068	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI TRA 45-65 MM E LUNGHEZZA FINO A 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alte ... fino a 15,00 m e diametro fino a 45-65 mm., in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio.							
	A R I P O R T A R E							110'041'455,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'041'455,63
	[21.7.6] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4500,000	4'500,00		
	SOMMANO cm					4'500,00	0,950	4'275,00
10225 / 346 PA.PED.069	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI FINO A 65 MM E LUNGHEZZA OLTRE I 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alt ... one oltre i 15,00 m e diametro fino a 65 mm, in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.8] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1500,000	1'500,00		
	SOMMANO cm					1'500,00	1,140	1'710,00
10226 / 347 PA.PED.061	FORNITURA DI CASSETTE CATALOGATRICI. Fornitura di cassette catalogatrici delle dimensioni di circa ml 0,50 x 1,00 con n° 5 scomparti, atte alla conservazione di carote o campioni che dovranno essere protetti da telo in plastica. [IG.05.030] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	17,210	206,52
10227 / 348 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTI E CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				9,000	9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	10,400	93,60
10228 / 349 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				18,000	18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	6,800	122,40
10229 / 350 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				18,000	18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	4,240	76,32
	I.V.E.- Indagini su fondazioni (SbCat 357)							
10230 / 351 PA.PED.082	APPONTAMENTO E INSTALLAZIONE ESCAVATORE PER SCAVO DI POZZETTO ESPLORATIVO. Approntamento e installazione escavatore per scavo di pozzetto esplorativo alle postazioni di sondaggio ... manodopera necessaria per il regolare funzionamento, il carburante, il lubrificante e quanto altro occorra. [IG.05.145] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		110'047'939,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		110'047'939,47
	SOMMANO cadauno					2,00	240,110	480,22
10231 / 352 PA.PED.083	SCAVO DI POZZETTI ESPLORATIVI. Scavo di pozzetto geognostico esplorativo a sezione obbligata di dimensioni standard di ml 2,00 x ml 1,50 in materiale di qualsiasi natura e consiste ... mpo della esecuzione della campagna di indagine, fino alla profondità di ml 2,00. Per ogni ml di profondità. [IG.05.150] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO ml					12,00	19,860	238,32
10232 / 353 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				9,000	9,00		
	SOMMANO m2					9,00	149,670	1'347,03
10233 / 354 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	238,110	952,44
10234 / 355 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	12,010	48,04
10235 / 356 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	4,800	19,20
	I.V.E.- Indagini su sottostrutture (SbCat 358)							
10236 / 357 PA.PED.073	PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e ... n malta fibro rinforzata a ritiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A							
	A R I P O R T A R E							110'051'024,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'051'024,72
	400 MM. [O.02.001.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	136,070	272,14
10237 / 358 PA.PED.074	VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS. CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	23,800	47,60
10238 / 359 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTI E CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	10,400	20,80
10239 / 360 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	6,800	27,20
10240 / 361 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	4,240	16,96
10241 / 362 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				20,250	20,25		
	SOMMANO m2					20,25	149,670	3'030,82
10242 / 363 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				9,000	9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	238,110	2'142,99
	A R I P O R T A R E							110'056'583,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'056'583,23
10243 / 364 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cadauno				9,000	9,00		
						9,00	12,010	108,09
10244 / 365 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cadauno				9,000	9,00		
						9,00	4,800	43,20
10245 / 366 PA.PED.081	PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO h				13,600	13,60		
						13,60	67,220	914,19
	I.V.E. - Indagini impalcati (SbCat 359)							
10246 / 367 PA.PED.084	PROVA DI CARICO DINAMICO - CONFIGURAZIONE STRUMENTALE COSTITUITA DA 2 ACCELEROMETRI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con id ... tri modali identificati in forma tabellare e grafica. Per una configurazione costituita da 2 accelerometri. [O.02.035.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cadauno				1,000	1,00		
						1,00	1'530,710	1'530,71
10247 / 368 PA.PED.085	PROVA DI CARICO DINAMICO - ACCELEROMETRI SUPPLEMENTARI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con identificazione dei parametri m ... ti in forma tabellare e grafica. Per ogni accelerometro installato oltre ai primi 2 sul medesimo viadotto. [O.02.035.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cadauno				4,000	4,00		
						4,00	306,140	1'224,56
	I.V.E. - Indagini travi (SbCat 360)							
10248 / 369 PA.PED.086	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - CON L'UTILIZZO DI BY BRIDGE. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione particolareggiata di tutt ... ziata. Esclusa la segnaletica di sicurezza sopra il viadotto. Il prezzo è da intendersi a campata di ponte.							
	A R I P O R T A R E							110'060'403,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'060'403,98
	[Q.08.025.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO cadauno				2,000	2,00		
						2,00	402,670	805,34
10249 / 370 PA.PED.087	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - SOVRAPPREZZO PER RIPRISTINO DEI SAGGI DISTRUTTIVI. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione par ... letica di sicurezza sopra il viadotto. Sovrapprezzo per il ripristino dei saggi distruttivi del copriferro. [Q.08.025.d] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO cadauno				16,000	16,00		
						16,00	13,950	223,20
10250 / 371 PA.PED.088	ISPEZIONE ENDOSCOPICA SUI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Ispezione endoscopica viene eseguita attraverso video endoscopia, con esecuzione di fori sulla superficie del calcestruzzo in cor ... e in argomento potrà essere eseguita qualora non presenti degradazioni evidenti dei copriferro in mezzzeria. [Q.08.025.e] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO a corpo per prova				24,000	24,00		
						24,00	24,110	578,64
10251 / 372 PA.PED.089	DETERMINAZIONE DELL'INDICE SCLEROMETRICO. Determinazione dell'indice sclerometrico per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-2. [IG.02.215] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO cadauno				8,000	8,00		
						8,00	20,410	163,28
10252 / 373 PA.PED.090	DETERMINAZIONE DELLA VELOCITÀ DI PROPAGAZIONE DEGLI ULTRASUONI. Determinazione della velocità di propagazione degli ultrasuoni per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-4. [IG.02.220] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO cadauno				8,000	8,00		
						8,00	28,010	224,08
10253 / 374 PA.PED.091	CORRELAZIONE SCLEROMETRO / ULTRASUONI. Correlazione sclerometro / ultrasuoni. [IG.02.225] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO cadauno				8,000	8,00		
						8,00	18,410	147,28
10254 / 375 PA.PED.073	PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e ... n malta fibro rinforzata a ritiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM. [O.02.001.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO cadauno				4,000	4,00		
						4,00	136,070	544,28
	A R I P O R T A R E							110'063'090,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'063'090,08
10255 / 376 PA.PED.074	VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS. CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					4,00	4,00	
	SOMMANO cadauno					4,00	23,800	95,20
10256 / 377 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTIE CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					8,000	8,00	
	SOMMANO cadauno					8,00	10,400	83,20
10257 / 378 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					8,000	8,00	
	SOMMANO cadauno					8,00	6,800	54,40
10258 / 379 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					8,000	8,00	
	SOMMANO cadauno					8,00	4,240	33,92
10259 / 380 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					4,500	4,50	
	SOMMANO m2					4,50	149,670	673,52
10260 / 381 PA.PED.079	RILIEVO DEL TRACCIATO DEI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Individuazione del numero e del tracciato dei cavi di precompressione, nonché del numero di trefoli presente nel cavo tipo. Il ri ... documentazione fotografica) e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni trave. [O.02.115] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1,000	1,00	
	SOMMANO cadauno					1,00	845,630	845,63
10261 / 382 PA.PED.080	PROVE DI RILASCIO DI TENSIONE SUL CALCESTRUZZO. Valutazione dello stato tensionale agente nella sezione di mezzera di una trave per effetto della precompressione e dei carichi per ... e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni prova di rilascio su calcestruzzo.							
	A R I P O R T A R E							110'064'875,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'064'875,95
	[O.02.105] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO cadauno				1,000	1,00		
						1,00	795,890	795,89
10262 / 383 PA.PED.092	ESECUZIONE DI INDAGINI RIFLETTOMETRICHE DA EFFETTUARE SU TRAVI D'IMPALCATO. Valutazione dello stato di conservazione dei trefoli presenti all'interno delle travi in CAP d'impalcato ... ca e documentazione fotografica). Il prezzo compensa l'esecuzione della prova per ciascun trefolo investigato. [AQ15-14] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO cadauno				8,000	8,00		
						8,00	126,180	1'009,44
10263 / 571 PA.PED.100	AUTOCARRO DOTATO DI PONTE MOBILE SVILUPPABILE (BY-BRIDGE) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3							
	SOMMANO h	2,00			20,000	40,00		
						40,00	100,690	4'027,60
	I.V.E. - Indagini trasversi (SbCat 361)							
10264 / 384 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO m2				2,250	2,25		
						2,25	149,670	336,76
10265 / 385 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO cadauno				1,000	1,00		
						1,00	238,110	238,11
10266 / 386 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO cadauno				1,000	1,00		
						1,00	12,010	12,01
10267 / 387 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510]							
	A R I P O R T A R E							110'071'295,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'071'295,76
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4,800	4,80
10268 / 388 PA.PED.081	PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023]				1,330	1,33		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1,33		
	SOMMANO h						67,220	89,40
	I.V.E. - Prova di carico statico (SbCat 362)							
10269 / 542 PA.PED.093	PROVE DI CARICO STATICO - PRIMA CONFIGURAZIONE DI CARICO. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalcati da ... configurazione di carico e con misura degli spostamenti verticali fino ad un massimo di 6 punti di misura. [O.02.030.a]				1,000	1,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1,00	1'440,670	1'440,67
	SOMMANO cadauno							
10270 / 543 PA.PED.094	PROVE DI CARICO STATICO - CONFIGURAZIONI DI CARICO SUCCESSIVE. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalca ... rmazioni misurate. Il prezzo compensa la singola configurazione di carico successiva del medesimo viadotto. [O.02.030.b]				1,000	1,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1,00	720,330	720,33
	SOMMANO cadauno							
10271 / 560 S.L.b.1.006	NOLO A CALDO AUTOARTICOLATO DI PORTATA SUPERIORE A Q.LI 200 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Autocarro per esecuzione prova di carico N.6 Autocarri per campata per 3 ore	6,00	3,00		2,000	36,00		
	SOMMANO					36,00	61,240	2'204,64
	VE12 - Viadotto "SANTA MARIA II NORD (Cat 131) I.V.E.- Indagini su sottofondazioni (SbCat 356)							
10272 / 397 PA.PED.068	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI TRA 45-65 MM E LUNGHEZZA FINO A 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alte ... fino a 15,00 m e diametro fino a 45-65 mm., in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.6]				19500,000	19'500,00		
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					19'500,00	0,950	18'525,00
	SOMMANO cm							
10273 / 398 PA.PED.069	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI FINO A 65 MM E LUNGHEZZA OLTRE I 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alt ... one oltre i 15,00 m e diametro fino a 65 mm, in							
	A R I P O R T A R E							110'094'280,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'094'280,60
	<p>muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.8] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cm</p>				6500,000	6'500,00		
						6'500,00	1,140	7'410,00
10274 / 399 PA.PED.061	<p>FORNITURA DI CASSETTE CATALOGATRICI. Fornitura di cassette catalogatrici delle dimensioni di circa ml 0,50 x 1,00 con n° 5 scomparti, atte alla conservazione di carote o campioni che dovranno essere protetti da telo in plastica. [IG.05.030] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				52,000	52,00		
						52,00	17,210	894,92
10275 / 400 PA.PED.070	<p>RETTIFICA CUBETTI E CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				39,000	39,00		
						39,00	10,400	405,60
10276 / 401 PA.PED.071	<p>RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				78,000	78,00		
						78,00	6,800	530,40
10277 / 402 PA.PED.072	<p>PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				78,000	78,00		
						78,00	4,240	330,72
	I.V.E.- Indagini su fondazioni (SbCat 357)							
10278 / 403 PA.PED.082	<p>APPONTAMENTO E INSTALLAZIONE ESCAVATORE PER SCAVO DI POZZETTO ESPLORATIVO. Approntamento e installazione escavatore per scavo di pozzetto esplorativo alle postazioni di sondaggio ... manodopera necessaria per il regolare funzionamento, il carburante, il lubrificante e quanto altro occorra. [IG.05.145] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				1,000	1,00		
						1,00	240,110	240,11
10279 / 404 PA.PED.083	<p>SCAVO DI POZZETTI ESPLORATIVI. Scavo di pozzetto geognostico esplorativo a sezione obbligata di dimensioni standard di ml 2,00 x ml 1,50 in materiale di qualsiasi natura e consiste ... mpo della esecuzione della campagna di indagine, fino alla profondità di ml 2,00. Per ogni ml di profondità. [IG.05.150] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p>							
	A R I P O R T A R E							110'104'092,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'104'092,35
	SOMMANO ml				6,000	6,00		
						6,00	19,860	119,16
10280 / 405 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,500	4,50		
	SOMMANO m2					4,50	149,670	673,52
10281 / 406 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	238,110	476,22
10282 / 407 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	12,010	24,02
10283 / 408 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	4,800	9,60
	I.V.E.- Indagini su sottostrutture (SbCat 358)							
10284 / 409 PA.PED.073	PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e ... n malta fibro rinforzata a ritiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM. [O.02.001.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				14,000	14,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	136,070	1'904,98
10285 / 410 PA.PED.074	VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS. CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri							
	A R I P O R T A R E							110'107'299,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'107'299,85
	<p>appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				14,000	14,00		
						14,00	23,800	333,20
10286 / 411 PA.PED.070	<p>RETIFICA CUBETTI E CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				14,000	14,00		
						14,00	10,400	145,60
10287 / 412 PA.PED.071	<p>RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				28,000	28,00		
						28,00	6,800	190,40
10288 / 413 PA.PED.072	<p>PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				28,000	28,00		
						28,00	4,240	118,72
10289 / 414 PA.PED.075	<p>RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p>				15,750	15,75		
						15,75	149,670	2'357,30
10290 / 415 PA.PED.076	<p>PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				7,000	7,00		
						7,00	238,110	1'666,77
10291 / 416 PA.PED.077	<p>PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				7,000	7,00		
						7,00		
	A R I P O R T A R E					7,00		110'112'111,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7,00		110'112'111,84
	SOMMANO cadauno					7,00	12,010	84,07
10292 / 417 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				7,000	7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	4,800	33,60
10293 / 418 PA.PED.081	PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				20,530	20,53		
	SOMMANO h					20,53	67,220	1'380,03
	I.V.E. - Indagini impalcati (SbCat 359)							
10294 / 419 PA.PED.084	PROVA DI CARICO DINAMICO - CONFIGURAZIONE STRUMENTALE COSTITUITA DA 2 ACCELEROMETRI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con id ... tri modali identificati in forma tabellare e grafica. Per una configurazione costituita da 2 accelerometri. [O.02.035.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	1'530,710	6'122,84
10295 / 420 PA.PED.085	PROVA DI CARICO DINAMICO - ACCELEROMETRI SUPPLEMENTARI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con identificazione dei parametri m ... ti in forma tabellare e grafica. Per ogni accelerometro installato oltre ai primi 2 sul medesimo viadotto. [O.02.035.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				16,000	16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	306,140	4'898,24
	I.V.E. - Indagini travi (SbCat 360)							
10296 / 421 PA.PED.086	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - CON L'UTILIZZO DI BY BRIDGE. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione particolareggiata di tutt ... ziata. Esclusa la segnaletica di sicurezza sopra il viadotto. Il prezzo è da intendersi a campata di ponte. [Q.08.025.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	402,670	4'832,04
10297 / 422 PA.PED.087	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - SOVRAPPREZZO PER RIPRISTINO DEI SAGGI DISTRUTTIVI. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione par ... letica di sicurezza sopra il viadotto.							
	A R I P O R T A R E							110'129'462,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'129'462,66
	Sovrapprezzo per il ripristino dei saggi distruttivi del copriferro. [Q.08.025.d] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				96,000	96,00		
	SOMMANO cadauno					96,00	13,950	1'339,20
10298 / 423 PA.PED.088	ISPEZIONE ENDOSCOPICA SUI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Ispezione endoscopica viene eseguita attraverso video endoscopia, con esecuzione di fori sulla superficie del calcestruzzo in cor ... e in argomento potrà essere eseguita qualora non presenti degradazioni evidenti dei copriferro in mezzeria. [Q.08.025.e] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				144,000	144,00		
	SOMMANO a corpo per prova					144,00	24,110	3'471,84
10299 / 424 PA.PED.089	DETERMINAZIONE DELL'INDICE SCLEROMETRICO. Determinazione dell'indice sclerometrico per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-2. [IG.02.215] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				48,000	48,00		
	SOMMANO cadauno					48,00	20,410	979,68
10300 / 425 PA.PED.090	DETERMINAZIONE DELLA VELOCITÀ DI PROPAGAZIONE DEGLI ULTRASUONI. Determinazione della velocità di propagazione degli ultrasuoni per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-4. [IG.02.220] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				48,000	48,00		
	SOMMANO cadauno					48,00	28,010	1'344,48
10301 / 426 PA.PED.091	CORRELAZIONE SCLEROMETRO / ULTRASUONI. Correlazione sclerometro / ultrasuoni. [IG.02.225] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				48,000	48,00		
	SOMMANO cadauno					48,00	18,410	883,68
10302 / 427 PA.PED.073	PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e ... n malta fibro rinforzata a ritiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM. [O.02.001.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				24,000	24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	136,070	3'265,68
10303 / 428 PA.PED.074	VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS. CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				24,000	24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	23,800	571,20
	A R I P O R T A R E							110'141'318,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'141'318,42
10304 / 429 PA.PED.070	<p>RETTIFICA CUBETTI E CAROTE.</p> <p>Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015]</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				48,000	48,00	10,400	499,20
10305 / 430 PA.PED.071	<p>RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI.</p> <p>Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010]</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				48,000	48,00	6,800	326,40
10306 / 431 PA.PED.072	<p>PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI.</p> <p>Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035]</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				48,000	48,00	4,240	203,52
10307 / 432 PA.PED.075	<p>RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO.</p> <p>Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005]</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p>				27,000	27,00	149,670	4'041,09
10308 / 433 PA.PED.079	<p>RILIEVO DEL TRACCIATO DEI CAVI DI PRECOMPRESSIONE.</p> <p>Individuazione del numero e del tracciato dei cavi di precompressione, nonché del numero di trefoli presente nel cavo tipo. Il ri ... documentazione fotografica) e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni trave. [O.02.115]</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				5,000	5,00	845,630	4'228,15
10309 / 434 PA.PED.080	<p>PROVE DI RILASCIO DI TENSIONE SUL CALCESTRUZZO.</p> <p>Valutazione dello stato tensionale agente nella sezione di mezzeria di una trave per effetto della precompressione e dei carichi per ... e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni prova di rilascio su calcestruzzo. [O.02.105]</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				6,000	6,00	795,890	4'775,34
10310 / 435 PA.PED.092	<p>ESECUZIONE DI INDAGINI RIFLETTOMETRICHE DA EFFETTUARE SU TRAVI D'IMPALCATO.</p> <p>Valutazione dello stato di conservazione dei trefoli presenti all'interno delle travi in CAP d'impalcato ... ca e documentazione fotografica).</p>							
	A R I P O R T A R E							110'155'392,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'155'392,12
	Il prezzo compensa l'esecuzione della prova per ciascun trefolo investigato. [AQ15-14] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					48,000	48,00	
	SOMMANO cadauno						48,00	126,180
10311 / 572 PA.PED.100	AUTOCARRO DOTATO DI PONTE MOBILE SVILUPPABILE (BY-BRIDGE) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3	12,00				20,000	240,00	
	SOMMANO h						240,00	100,690
	I.V.E. - Indagini trasversi (SbCat 361)							
10312 / 436 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					4,500	4,50	
	SOMMANO m2						4,50	149,670
10313 / 437 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,000	2,00	
	SOMMANO cadauno						2,00	238,110
10314 / 438 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,000	2,00	
	SOMMANO cadauno						2,00	12,010
10315 / 439 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,000	2,00	
	SOMMANO cadauno						2,00	4,800
10316 / 440 PA.PED.081	PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,670	2,67	
	A R I P O R T A R E						2,67	110'186'797,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,67		110'186'797,72
	SOMMANO h					2,67	67,220	179,48
	I.V.E. - Prova di carico statico (SbCat 362)							
10317 / 544 PA.PED.093	PROVE DI CARICO STATICO - PRIMA CONFIGURAZIONE DI CARICO. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalcati da ... configurazione di carico e con misura degli spostamenti verticali fino ad un massimo di 6 punti di misura. [O.02.030.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'440,670	1'440,67
10318 / 545 PA.PED.094	PROVE DI CARICO STATICO - CONFIGURAZIONI DI CARICO SUCCESSIVE. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalca ... rmazioni misurate. Il prezzo compensa la singola configurazione di carico successiva del medesimo viadotto. [O.02.030.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				11,000	11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	720,330	7'923,63
10319 / 561 S.L.b.1.006	NOLO A CALDO AUTOARTICOLATO DI PORTATA SUPERIORE A Q.LI 200 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Autocarro per esecuzione prova di carico N.6 Autocarri per campata per 3 ore	6,00	3,00		12,000	216,00		
	SOMMANO					216,00	61,240	13'227,84
	VE13 - Viadotto "SANTA MARIA I" NORD (Cat 132) I.V.E.- Indagini su sottofondazioni (SbCat 356)							
10320 / 441 PA.PED.068	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI TRA 45-65 MM E LUNGHEZZA FINO A 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alte ... fino a 15,00 m e diametro fino a 45-65 mm., in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.6] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				15000,000	15'000,00		
	SOMMANO cm					15'000,00	0,950	14'250,00
10321 / 442 PA.PED.069	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI FINO A 65 MM E LUNGHEZZA OLTRE I 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alt ... one oltre i 15,00 m e diametro fino a 65 mm, in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.8] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				5000,000	5'000,00		
	SOMMANO cm					5'000,00	1,140	5'700,00
10322 / 443 PA.PED.061	FORNITURA DI CASSETTE CATALOGATRICI. Fornitura di cassette catalogatrici delle dimensioni di circa ml 0,50 x 1,00 con n° 5 scomparti, atte alla conservazione di carote o campioni che							
	A R I P O R T A R E							110'229'519,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'229'519,34
	dovranno essere protetti da telo in plastica. [IG.05.030] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				40,000	40,00		
	SOMMANO cadauno					40,00	17,210	688,40
10323 / 444 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTIE CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				30,000	30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	10,400	312,00
10324 / 445 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [JG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				60,000	60,00		
	SOMMANO cadauno					60,00	6,800	408,00
10325 / 446 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [JG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				60,000	60,00		
	SOMMANO cadauno					60,00	4,240	254,40
	I.V.E.- Indagini su fondazioni (SbCat 357)							
10326 / 447 PA.PED.082	APPRONTAMENTO E INSTALLAZIONE ESCAVATORE PER SCAVO DI POZZETTO ESPLORATIVO. Approntamento e installazione escavatore per scavo di pozzetto esplorativo alle postazioni di sondaggio ... manodopera necessaria per il regolare funzionamento, il carburante, il lubrificante e quanto altro occorra. [JG.05.145] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	240,110	240,11
10327 / 448 PA.PED.083	SCAVO DI POZZETTI ESPLORATIVI. Scavo di pozzetto geognostico esplorativo a sezione obbligata di dimensioni standard di ml 2,00 x ml 1,50 in materiale di qualsiasi natura e consiste ... mpo della esecuzione della campagna di indagine, fino alla profondità di ml 2,00. Per ogni ml di profondità. [JG.05.150] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO ml					6,00	19,860	119,16
10328 / 449 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005]							
	A R I P O R T A R E							110'231'541,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'231'541,41
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,500	4,50		
	SOMMANO m2					4,50	149,670	673,52
10329 / 450 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è con ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	238,110	476,22
10330 / 451 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	12,010	24,02
10331 / 452 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	4,800	9,60
	I.V.E.- Indagini su sottostrutture (SbCat 358)							
10332 / 453 PA.PED.073	PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e ... n malta fibro rinforzata a ritiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM. [O.02.001.b]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				11,000	11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	136,070	1'496,77
10333 / 454 PA.PED.074	VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS. CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				11,000	11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	23,800	261,80
10334 / 455 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTI E CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI							
	A R I P O R T A R E							110'234'483,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'234'483,34
	EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				11,000	11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	10,400	114,40
10335 / 456 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				22,000	22,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	6,800	149,60
10336 / 457 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				22,000	22,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	4,240	93,28
10337 / 458 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				15,750	15,75		
	SOMMANO m2					15,75	149,670	2'357,30
10338 / 459 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				7,000	7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	238,110	1'666,77
10339 / 460 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				7,000	7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	12,010	84,07
10340 / 461 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	A R I P O R T A R E							110'238'948,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'238'948,76
	SOMMANO cadauno				7,000	7,00		
						7,00	4,800	33,60
10341 / 462 PA.PED.081	PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				18,130	18,13		
	SOMMANO h					18,13	67,220	1'218,70
	I.V.E. - Indagini impalcati (SbCat 359)							
10342 / 463 PA.PED.084	PROVA DI CARICO DINAMICO - CONFIGURAZIONE STRUMENTALE COSTITUITA DA 2 ACCELEROMETRI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con id ... tri modali identificati in forma tabellare e grafica. Per una configurazione costituita da 2 accelerometri. [O.02.035.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	1'530,710	4'592,13
10343 / 464 PA.PED.085	PROVA DI CARICO DINAMICO - ACCELEROMETRI SUPPLEMENTARI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con identificazione dei parametri m ... ti in forma tabellare e grafica. Per ogni accelerometro installato oltre ai primi 2 sul medesimo viadotto. [O.02.035.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	306,140	3'673,68
	I.V.E. - Indagini travi (SbCat 360)							
10344 / 465 PA.PED.086	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - CON L'UTILIZZO DI BY BRIDGE. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione particolareggiata di tutt ... ziata. Esclusa la segnaletica di sicurezza sopra il viadotto. Il prezzo è da intendersi a campata di ponte. [Q.08.025.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				9,000	9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	402,670	3'624,03
10345 / 466 PA.PED.087	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - SOVRAPPREZZO PER RIPRISTINO DEI SAGGI DISTRUTTIVI. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione par ... letica di sicurezza sopra il viadotto. Sovrapprezzo per il ripristino dei saggi distruttivi del copriferro. [Q.08.025.d] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				72,000	72,00		
	SOMMANO cadauno					72,00	13,950	1'004,40
10346 / 467 PA.PED.088	ISPEZIONE ENDOSCOPICA SUI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Ispezione endoscopica viene eseguita attraverso video endoscopia, con esecuzione di fori sulla superficie del calcestruzzo in cor ... e in argomento							
	A R I P O R T A R E							110'253'095,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'253'095,30
	potrà essere eseguita qualora non presenti degradazioni evidenti dei copriferro in mezzeria. [Q.08.025.e] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				108,000	108,00		
	SOMMANO a corpo per prova					108,00	24,110	2'603,88
10347 / 468 PA.PED.089	DETERMINAZIONE DELL'INDICE SCLEROMETRICO. Determinazione dell'indice sclerometrico per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-2. [IG.02.215] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				36,000	36,00		
	SOMMANO cadauno					36,00	20,410	734,76
10348 / 469 PA.PED.090	DETERMINAZIONE DELLA VELOCITÀ DI PROPAGAZIONE DEGLI ULTRASUONI. Determinazione della velocità di propagazione degli ultrasuoni per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-4. [IG.02.220] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				36,000	36,00		
	SOMMANO cadauno					36,00	28,010	1'008,36
10349 / 470 PA.PED.091	CORRELAZIONE SCLEROMETRO / ULTRASUONI. Correlazione sclerometro / ultrasuoni. [IG.02.225] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				36,000	36,00		
	SOMMANO cadauno					36,00	18,410	662,76
10350 / 471 PA.PED.073	PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e ... n malta fibro rinforzata a ritiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM. [O.02.001.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				18,000	18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	136,070	2'449,26
10351 / 472 PA.PED.074	VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS. CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				18,000	18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	23,800	428,40
10352 / 473 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTI E CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				36,000	36,00		
	SOMMANO cadauno					36,00	10,400	374,40
	A R I P O R T A R E							110'261'357,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'261'357,12
10353 / 474 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					36,000	36,00	
	SOMMANO cadauno						36,00	6,800 244,80
10354 / 475 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					36,000	36,00	
	SOMMANO cadauno						36,00	4,240 152,64
10355 / 476 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					20,250	20,25	
	SOMMANO m2						20,25	149,670 3'030,82
10356 / 477 PA.PED.079	RILIEVO DEL TRACCIATO DEI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Individuazione del numero e del tracciato dei cavi di precompressione, nonché del numero di trefoli presente nel cavo tipo. Il ri ... documentazione fotografica) e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni trave. [O.02.115] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					4,000	4,00	
	SOMMANO cadauno						4,00	845,630 3'382,52
10357 / 478 PA.PED.080	PROVE DI RILASCIO DI TENSIONE SUL CALCESTRUZZO. Valutazione dello stato tensionale agente nella sezione di mezzeria di una trave per effetto della precompressione e dei carichi per ... e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni prova di rilascio su calcestruzzo. [O.02.105] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					5,000	5,00	
	SOMMANO cadauno						5,00	795,890 3'979,45
10358 / 479 PA.PED.092	ESECUZIONE DI INDAGINI RIFLETTOMETRICHE DA EFFETTUARE SU TRAVI D'IMPALCATO. Valutazione dello stato di conservazione dei trefoli presenti all'interno delle travi in CAP d'impalcato ... ca e documentazione fotografica). Il prezzo compensa l'esecuzione della prova per ciascun trefolo investigato. [AQ15-14] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					36,000	36,00	
	SOMMANO cadauno						36,00	126,180 4'542,48
10359 / 573 PA.PED.115	CESTELLO INSTALLATO SU AUTOCARRO. Cestello installato su autocarro completo di sbracci e nodi con sollevamento fino a 12 metri.							
	A R I P O R T A R E							110'276'689,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'276'689,83
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3	9,00			20,000	180,00		
	SOMMANO h					180,00	49,220	8'859,60
	I.V.E. - Indagini trasversi (SbCat 361)							
10360 / 480 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				4,500	4,50		
	SOMMANO m2					4,50	149,670	673,52
10361 / 481 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	238,110	476,22
10362 / 482 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	12,010	24,02
10363 / 483 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	4,800	9,60
10364 / 484 PA.PED.081	PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023]							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,670	2,67		
	SOMMANO h					2,67	67,220	179,48
	I.V.E. - Prova di carico statico (SbCat 362)							
10365 / 546 PA.PED.093	PROVE DI CARICO STATICO - PRIMA CONFIGURAZIONE DI CARICO. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni							
	A R I P O R T A R E							110'286'912,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'286'912,27
	ed elaborazione dei risultati, su impalcati da ... configurazione di carico e con misura degli spostamenti verticali fino ad un massimo di 6 punti di misura. [O.02.030.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cadauno				1,000	1,00		
						1,00	1'440,670	1'440,67
10366 / 547 PA.PED.094	PROVE DI CARICO STATICO - CONFIGURAZIONI DI CARICO SUCCESSIVE. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalca ... rmazioni misurate. Il prezzo compensa la singola configurazione di carico successiva del medesimo viadotto. [O.02.030.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cadauno				8,000	8,00		
						8,00	720,330	5'762,64
10367 / 562 S.L.b.1.006	NOLO A CALDO AUTOARTICOLATO DI PORTATA SUPERIORE A Q.LI 200 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Autocarro per esecuzione prova di carico N.6 Autocarri per campata per 3 ore SOMMANO	6,00	3,00		9,000	162,00		
						162,00	61,240	9'920,88
	VE14 - Viadotto "MONTAGNOLA 2 " NORD (Cat 133) I.V.E.- Indagini su sottofondazioni (SbCat 356)							
10368 / 485 PA.PED.068	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI TRA 45-65 MM E LUNGHEZZA FINO A 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alte ... fino a 15,00 m e diametro fino a 45-65 mm., in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.6] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cm				13500,000	13'500,00		
						13'500,00	0,950	12'825,00
10369 / 486 PA.PED.069	PERFORAZIONE A ROTAZIONE PER DIAMETRI COMPRESI FINO A 65 MM E LUNGHEZZA OLTRE I 15 M. Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi alt ... one oltre i 15,00 m e diametro fino a 65 mm, in muratura di pietrame, mattoni, calcestruzzo e pietra da taglio. [21.7.8] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cm				4500,000	4'500,00		
						4'500,00	1,140	5'130,00
10370 / 487 PA.PED.061	FORNITURA DI CASSETTE CATALOGATRICI. Fornitura di cassette catalogatrici delle dimensioni di circa ml 0,50 x 1,00 con n° 5 scomparti, atte alla conservazione di carote o campioni che dovranno essere protetti da telo in plastica. [IG.05.030] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO cadauno				36,000	36,00		
						36,00	17,210	619,56
10371 / 488 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTI E CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI							
	A R I P O R T A R E							110'322'611,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'322'611,02
	EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				27,000	27,00		
	SOMMANO cadauno					27,00	10,400	280,80
10372 / 489 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				54,000	54,00		
	SOMMANO cadauno					54,00	6,800	367,20
10373 / 490 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				54,000	54,00		
	SOMMANO cadauno					54,00	4,240	228,96
	I.V.E.- Indagini su fondazioni (SbCat 357)							
10374 / 491 PA.PED.082	APPRONTAMENTO E INSTALLAZIONE ESCAVATORE PER SCAVO DI POZZETTO ESPLORATIVO. Approntamento e installazione escavatore per scavo di pozzetto esplorativo alle postazioni di sondaggio ... manodopera necessaria per il regolare funzionamento, il carburante, il lubrificante e quanto altro occorra. [IG.05.145] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	240,110	720,33
10375 / 492 PA.PED.083	SCAVO DI POZZETTI ESPLORATIVI. Scavo di pozzetto geognostico esplorativo a sezione obbligata di dimensioni standard di ml 2,00 x ml 1,50 in materiale di qualsiasi natura e consiste ... mpo della esecuzione della campagna di indagine, fino alla profondità di ml 2,00. Per ogni ml di profondità. [IG.05.150] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				18,000	18,00		
	SOMMANO ml					18,00	19,860	357,48
10376 / 493 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				13,500	13,50		
	SOMMANO m2					13,50	149,670	2'020,55
10377 / 494 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro							
	A R I P O R T A R E							110'326'586,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'326'586,34
	rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	238,110	1'428,66
10378 / 495 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	12,010	72,06
10379 / 496 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	4,800	28,80
	I.V.E.- Indagini su sottostrutture (SbCat 358)							
10380 / 497 PA.PED.073	PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e ... n malta fibro rinforzata a ritiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM. [O.02.001.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				9,000	9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	136,070	1'224,63
10381 / 498 PA.PED.074	VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS. CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				9,000	9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	23,800	214,20
10382 / 499 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTIE CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				9,000	9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	10,400	93,60
10383 / 500 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI.							
	A R I P O R T A R E							110'329'648,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'329'648,29
	Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				18,000	18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	6,800	122,40
10384 / 501 PA.PED.072	PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				18,000	18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	4,240	76,32
10385 / 502 PA.PED.075	RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				27,000	27,00		
	SOMMANO m2					27,00	149,670	4'041,09
10386 / 503 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	238,110	2'857,32
10387 / 504 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	12,010	144,12
10388 / 505 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892- 1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	4,800	57,60
10389 / 506 PA.PED.081	PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				23,200	23,20		
	A R I P O R T A R E					23,20		110'336'947,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					23,20		110'336'947,14
	SOMMANO h					23,20	67,220	1'559,50
	I.V.E. - Indagini impalcati (SbCat 359)							
10390 / 507 PA.PED.084	PROVA DI CARICO DINAMICO - CONFIGURAZIONE STRUMENTALE COSTITUITA DA 2 ACCELEROMETRI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con id ... tri modali identificati in forma tabellare e grafica. Per una configurazione costituita da 2 accelerometri. [O.02.035.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	1'530,710	4'592,13
10391 / 508 PA.PED.085	PROVA DI CARICO DINAMICO - ACCELEROMETRI SUPPLEMENTARI. Prova di carico dinamica con identificazione dei parametri modali, su impalcati da ponte con identificazione dei parametri m ... ti in forma tabellare e grafica. Per ogni accelerometro installato oltre ai primi 2 sul medesimo viadotto. [O.02.035.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				12,000	12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	306,140	3'673,68
	I.V.E. - Indagini travi (SbCat 360)							
10392 / 509 PA.PED.086	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - CON L'UTILIZZO DI BY BRIDGE. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione particolareggiata di tutt ... ziata. Esclusa la segnaletica di sicurezza sopra il viadotto. Il prezzo è da intendersi a campata di ponte. [Q.08.025.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				8,000	8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	402,670	3'221,36
10393 / 510 PA.PED.087	ISPEZIONE PROFONDA DI IMPALCATI DA PONTE IN CAP - SOVRAPPREZZO PER RIPRISTINO DEI SAGGI DISTRUTTIVI. Ispezione profonda di impalcati da ponte in CAP sulla campata per ispezione par ... letica di sicurezza sopra il viadotto. Sovrapprezzo per il ripristino dei saggi distruttivi del copriferro. [Q.08.025.d] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				64,000	64,00		
	SOMMANO cadauno					64,00	13,950	892,80
10394 / 511 PA.PED.088	ISPEZIONE ENDOSCOPICA SUI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Ispezione endoscopica viene eseguita attraverso video endoscopia, con esecuzione di fori sulla superficie del calcestruzzo in cor ... e in argomento potrà essere eseguita qualora non presenti degradazioni evidenti dei copriferro in mezzzeria. [Q.08.025.e] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				96,000	96,00		
	SOMMANO a corpo per prova					96,00	24,110	2'314,56
10395 / 512	DETERMINAZIONE DELL'INDICE SCLEROMETRICO.							
	A R I P O R T A R E							110'353'201,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'353'201,17
PA.PED.089	Determinazione dell'indice sclerometrico per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-2. [IG.02.215] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				32,000	32,00		
	SOMMANO cadauno					32,00	20,410	653,12
10396 / 513 PA.PED.090	DETERMINAZIONE DELLA VELOCITÀ DI PROPAGAZIONE DEGLI ULTRASUONI. Determinazione della velocità di propagazione degli ultrasuoni per postazione. Norme di riferimento: UNI EN 12504-4. [IG.02.220] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				32,000	32,00		
	SOMMANO cadauno					32,00	28,010	896,32
10397 / 514 PA.PED.091	CORRELAZIONE SCLEROMETRO / ULTRASUONI. Correlazione sclerometro / ultrasuoni. [IG.02.225] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				32,000	32,00		
	SOMMANO cadauno					32,00	18,410	589,12
10398 / 515 PA.PED.073	PRELIEVO DI CAMPIONI DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO O DI ROCCIA CON CAROTATRICE. Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e ... n malta fibro rinforzata a tiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM. [O.02.001.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				16,000	16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	136,070	2'177,12
10399 / 516 PA.PED.074	VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS. CARBONATATO. Valutazione dello spessore dello strato di cls carbonatato su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il met ... o nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. [O.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				16,000	16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	23,800	380,80
10400 / 517 PA.PED.070	RETTIFICA CUBETTI E CAROTE. Rettifica cubetti e carote per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.015] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				32,000	32,00		
	SOMMANO cadauno					32,00	10,400	332,80
10401 / 518 PA.PED.071	RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Resistenza a compressione dei provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-3. [IG.02.010] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				32,000	32,00		
	SOMMANO cadauno					32,00	6,800	217,60
	A R I P O R T A R E							110'358'448,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'358'448,05
10402 / 519 PA.PED.072	<p>PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI. Peso nell'unità di volume di provini cubici o cilindrici per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN12390-7. [IG.02.035] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				32,000	32,00		
						32,00	4,240	135,68
10403 / 520 PA.PED.075	<p>RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO. Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p>				18,000	18,00		
						18,00	149,670	2'694,06
10404 / 521 PA.PED.079	<p>RILIEVO DEL TRACCIATO DEI CAVI DI PRECOMPRESSIONE. Individuazione del numero e del tracciato dei cavi di precompressione, nonché del numero di trefoli presente nel cavo tipo. Il ri ... documentazione fotografica) e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni trave. [O.02.115] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				3,000	3,00		
						3,00	845,630	2'536,89
10405 / 522 PA.PED.080	<p>PROVE DI RILASCIO DI TENSIONE SUL CALCESTRUZZO. Valutazione dello stato tensionale agente nella sezione di mezzeria di una trave per effetto della precompressione e dei carichi per ... e l'assistenza muraria per il ripristino dello stato dei luoghi. Per ogni prova di rilascio su calcestruzzo. [O.02.105] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				4,000	4,00		
						4,00	795,890	3'183,56
10406 / 523 PA.PED.092	<p>ESECUZIONE DI INDAGINI RIFLETTOMETRICHE DA EFFETTUARE SU TRAVI D'IMPALCATO. Valutazione dello stato di conservazione dei trefoli presenti all'interno delle travi in CAP d'impalcato ... ca e documentazione fotografica). Il prezzo compensa l'esecuzione della prova per ciascun trefolo investigato. [AQ15-14] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>				32,000	32,00		
						32,00	126,180	4'037,76
10407 / 574 PA.PED.100	<p>AUTOCARRO DOTATO DI PONTE MOBILE SVILUPPABILE (BY-BRIDGE) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO h</p>	8,00			20,000	160,00		
						160,00	100,690	16'110,40
	I.V.E. - Indagini trasversi (SbCat 361)							
10408 / 524 PA.PED.075	<p>RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO.</p>							
	A R I P O R T A R E							110'387'146,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'387'146,40
	Esecuzione del rilievo delle barre di armatura di elementi strutturali in c.a. e c.a.p., m ... rmità con la norma BS 1881-204 "Testing concrete. Recommendations on the use of electromagnetic covermeters". [O.02.005] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				2,250	2,25		
	SOMMANO m2					2,25	149,670	336,76
10409 / 525 PA.PED.076	PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA. Prelievo di campioni di barra d'armatura di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è com ... ersali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibro rinforzata a ritiro controllato. [O.02.020] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	238,110	238,11
10410 / 526 PA.PED.077	PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA. Prova a trazione su tondi lisci ad aderenza migliorata con determinazione dell'area della sezione dei carichi di snervam ... rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.500.b] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	12,010	12,01
10411 / 527 PA.PED.078	DETERMINAZIONE DEL PESO AL METRO LINEARE PER ACCIAI TONDI LISCI ED AD ADERENZA MIGLIORATA. Determinazione del peso al metro lineare per acciai tondi lisci ed ad aderenza migliorata per ogni provino. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1. [IG.02.510] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4,800	4,80
10412 / 528 PA.PED.081	PIATTAFORMA AEREA. Piattaforma aerea compreso operatore, carburante ed ogni altro onere. [SL.01.023] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,330	1,33		
	SOMMANO h					1,33	67,220	89,40
	I.V.E. - Prova di carico statico (SbCat 362)							
10413 / 548 PA.PED.093	PROVE DI CARICO STATICO - PRIMA CONFIGURAZIONE DI CARICO. Prove di carico con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalcati da ... configurazione di carico e con misura degli spostamenti verticali fino ad un massimo di 6 punti di misura. [O.02.030.a] QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'440,670	1'440,67
10414 / 549	PROVE DI CARICO STATICO - CONFIGURAZIONI DI CARICO							
	A R I P O R T A R E							110'389'268,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'403'129,02
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
	MOVIMENTI DI TERRA (SpCat 1)							
	Tratto 1 - da km 0+740 a km 1+540							
	(Cat 1)							
	CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10416 / 1270 PV2- 001.001.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 1 - da km 0+740 a km 1+540 - CS01 - Scavi e rilevati						100,00	
	SOMMANO %						100,00	213'052,590
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10417 / 1271 PV2- 001.001.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 1 - da km 0+740 a km 1+540 - CS03 - Demolizione sovrastruttura						100,00	
	SOMMANO %						100,00	30'711,130
	Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440							
	(Cat 2)							
	CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10418 / 1272 PV2- 001.002.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 - CS01 - Scavi e rilevati						100,00	
	SOMMANO %						100,00	122'377,570
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10419 / 20 PV2- 001.002.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000		100,00	
	SOMMANO %						100,00	51'172,370
	Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788							
	(Cat 3)							
	CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10420 / 1273 PV2- 001.003.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 - CS01 - Scavi e rilevati						100,00	
	SOMMANO %						100,00	142'522,940
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10421 / 580 PV2- 001.003.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000		100,00	
	SOMMANO %						100,00	70'001,540
	Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500							
	(Cat 4)							
	CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
	A R I P O R T A R E							111'032'967,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							111'032'967,16
10422 / 1274 PV2- 001.004.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	371'421,490	371'421,49
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10423 / 596 PV2- 001.004.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	77'128,990	77'128,99
	Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 (Cat 5) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10424 / 1275 PV2- 001.005.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	77'936,990	77'936,99
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10425 / 1157 PV2- 001.005.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	78'129,030	78'129,03
	Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 (Cat 6) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10426 / 1276 PV2- 001.006.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	195'421,350	195'421,35
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10427 / 1277 PV2- 001.006.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 - CS03 - Demolizione sovrastruttura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	102'005,940	102'005,94
	Tratto 7 - da km 8+878 a Km 9+758 (Cat 7) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10428 / 1278 PV2- 001.007.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 7 - da km 8+878 a Km 9+758 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	185'173,480	185'173,48
	A R I P O R T A R E							112'120'184,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							112'120'184,43
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10429 / 605 PV2- 001.007.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 7 - da km 8+878 a Km 9+758 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	53'866,230	53'866,23
	Tratto 8 - da km 9+758 a Km 10+578 (Cat 8)							
	CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10430 / 1279 PV2- 001.008.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 8 - da km 9+758 a Km 10+578 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	165'457,030	165'457,03
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10431 / 609 PV2- 001.008.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 8 - da km 9+758 a Km 10+578 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	91'894,620	91'894,62
	Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 (Cat 9)							
	CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10432 / 1280 PV2- 001.009.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	879'999,300	879'999,30
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10433 / 643 PV2- 001.009.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	80'008,810	80'008,81
	Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 (Cat 10)							
	CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10434 / 1281 PV2- 001.010.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	144'937,390	144'937,39
	CS02 - Idraulica di linea (SbCat 4)							
10435 / 805 PV2- 001.010.004	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 - CS02 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		113'536'347,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		113'536'347,81
	SOMMANO %					100,00	31'239,830	31'239,83
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10436 / 806 PV2- 001.010.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	53'958,060	53'958,06
	TP30 - Pk 12+493 - ARMCO (Ø 3000) (SbCat 186)							
10437 / 11650 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione compresa tra i tombini TP30 e TS29c (Q.tà da tabulato sez. 5-9) Inalveazione a valle del tombino TP30 (Q.tà da tabulato sez. 10-11)				112,160 14,630	112,16 14,63		
	SOMMANO mc					126,79	3,610	457,71
10438 / 11651 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		5,40 26,30 4,50 4,50	0,422 0,091 0,012 0,018	126,790 126,790 126,790 126,790	288,93 303,45 6,85 10,27		
	SOMMANO mcxkm					609,50	0,200	121,90
	TP31 - Pk 12+686 - ARMCO (Ø 3000) (SbCat 187)							
10439 / 11655 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione compresa tra i tombini TP31 e TS29 (Q.tà da tabulato sez. 4-12) Inalveazione a valle del tombino TP31 (Q.tà da tabulato sez. 13-17)				194,640 177,270	194,64 177,27		
	SOMMANO mc					371,91	3,610	1'342,60
10440 / 11656 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro							
	A R I P O R T A R E							113'623'467,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							113'623'467,91
	del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mexkm					1'787,80	0,200	357,56
	Tratto 11 - da km13+588 a Km 14+231 (Cat 11) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10441 / 1282 PV2- 001.011.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 11 - da km13+588 a Km 14+231 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	9'345,990	9'345,99
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10442 / 1162 PV2- 001.011.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 11 - da km13+588 a Km 14+231 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	30'148,920	30'148,92
	Tratto 12 - da km14+812 a Km 15+128 (Cat 12) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10443 / 1283 PV2- 001.012.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 12 - da km14+812 a Km 15+128 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	37'963,280	37'963,28
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10444 / 628 PV2- 001.012.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 12 - da km14+812 a Km 15+128 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	9'009,780	9'009,78
	Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 (Cat 13) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10445 / 1284 PV2- 001.013.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		113'710'293,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		113'710'293,44
	SOMMANO %					100,00	282'731,560	282'731,56
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10446 / 633 PV2- 001.013.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	9'426,350	9'426,35
	Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 (Cat 14) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10447 / 1285 PV2- 001.014.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	176'594,110	176'594,11
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10448 / 10 PV2- 001.014.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				110,000	110,00		
	SOMMANO %					110,00	88'983,150	97'881,46
	Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 (Cat 15) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10449 / 1286 PV2- 001.015.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	96'158,380	96'158,38
10450 / 11037 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Argine di protezione				772,150	772,15		
	SOMMANO mc					772,15	3,610	2'787,46
10451 / 11038 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Argine di protezione con materiale proveniente dagli scavi				3510,290	3'510,29		
	SOMMANO mc					3'510,29	1,400	4'914,41
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10452 / 1018	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775							
	A R I P O R T A R E							114'380'787,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							114'380'787,17
PV2- 001.015.005	- CS03 - Demolizione sovrastruttura SOMMANO % Tratto 16 - da km19+793 a Km 20+055 (Cat 16) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)				100,000	100,00		
						100,00	165'864,450	165'864,45
10453 / 1287 PV2- 001.016.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 16 - da km19+793 a Km 20+055 - CS01 - Scavi e rilevati SOMMANO % CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)					100,00		
						100,00	7'496,310	7'496,31
10454 / 1023 PV2- 001.016.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 16 - da km19+793 a Km 20+055 - CS03 - Demolizione sovrastruttura SOMMANO % Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 (Cat 17) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)				100,000	100,00		
						100,00	14'752,380	14'752,38
10455 / 1288 PV2- 001.017.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 - CS01 - Scavi e rilevati SOMMANO % CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)					100,00		
						100,00	248'129,100	248'129,10
10456 / 1050 PV2- 001.017.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 - CS03 - Demolizione sovrastruttura SOMMANO % TP77 (SbCat 365)				100,000	100,00		
						100,00	104'140,150	104'140,15
10457 / 11619 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Tratto "A" *(larg.=(2,3+3,1)/2) Tratto "B" *(larg.=(2,3+3,1)/2) Tratto "C" *(larg.=(2,3+3,1)/2) Tratto "D" *(larg.=(2,3+3,1)/2) Tratto "E" *(larg.=(2,3+3,1)/2) Tratto "F" *(larg.=(2,3+3,1)/2) Pozzetti		33,00	2,700	3,400	302,94		
			58,00	2,700	3,400	532,44		
			48,00	2,700	3,400	440,64		
			48,00	2,700	3,400	440,64		
			58,00	2,700	3,400	532,44		
			18,00	2,700	3,400	165,24		
		5,00	3,000	3,000	3,400	153,00		
	SOMMANO mc					2'567,34	6,100	15'660,77
10458 / 11620 B.1.04	SOVRAPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE X PROFONDITA' SUPERIORI. Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti							
	A R I P O R T A R E							114'936'830,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							114'936'830,33
	a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. Tratto "A" *(larg.=(2,3+3,1)/2) Tratto "B" *(larg.=(2,3+3,1)/2) Tratto "C" *(larg.=(2,3+3,1)/2) Tratto "D" *(larg.=(2,3+3,1)/2) Tratto "E" *(larg.=(2,3+3,1)/2) Tratto "F" *(larg.=(2,3+3,1)/2) Tratto "F" *(larg.=(2,3+3,1)/2) Pozzetti							
	SOMMANO mc	5,00	3,00	3,000	1,400	1'125,18	0,830	933,90
10459 / 11621 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Tratto "A" *(larg.=(2,3+3,1)/2) Tratto "B" *(larg.=(2,3+3,1)/2) Tratto "C" *(larg.=(2,3+3,1)/2) Tratto "D" *(larg.=(2,3+3,1)/2) Tratto "E" *(larg.=(2,3+3,1)/2) Tratto "F" *(larg.=(2,3+3,1)/2) Pozzetti							
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc	5,00 5,00	3,00 2,50	3,000 2,500	3,400 3,400	153,00 -106,25		
	SOMMANO mc					401,80	8,720	3'503,70
10460 / 11622 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ							
	SOMMANO mexkm					11'763,17	0,200	2'352,63
10461 / 11623 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 Tratto "A" Tratto "B" Tratto "C" Tratto "D" Tratto "E" Tratto "F" Pozzetti							
	SOMMANO mq	5,00	3,00	3,100		876,95	0,300	263,09
10462 / 11624 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per							
	A R I P O R T A R E							114'943'883,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							114'943'883,65
	dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 Tratto "A" Tratto "B" Tratto "C" Tratto "D" Tratto "E" Tratto "F" Pozzetti		15,00 58,00 48,00 48,00 58,00 7,50 3,00	6,000 3,100 3,100 3,100 3,100 3,100 3,100	4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000	360,00 719,20 595,20 595,20 719,20 93,00 186,00		
	SOMMANO cm*m2					3'267,80	0,100	326,78
	Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 (Cat 18) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10463 / 10399 PV2- 001.018.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 - CS01 - Scavi e rilevati QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Percentuale eseguita e contabilizzata al 37° SAL (vedi scheda avanzamento) *(H/peso=69,8012+1,4790+14,8960)				86,176	86,18		
	SOMMANO %					86,18	232'083,360	200'009,44
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10464 / 10402 PV2- 001.018.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 - CS03 - Demolizione sovrastruttura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Percentuale eseguita e contabilizzata al 37° SAL (vedi scheda avanzamento) *(H/peso=71,6320+5,5440+3,2640)				80,440	80,44		
	SOMMANO %					80,44	166'854,050	134'217,40
	Tratto 19 - da km24+190 a Km 24+649 (Cat 19) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10465 / 10422 PV2- 001.019.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 19 - da km24+190 a Km 24+649 - CS01 - Scavi e rilevati QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Percentuale eseguita e contabilizzata al 37° SAL (vedi scheda avanzamento)				81,375	81,38		
	SOMMANO %					81,38	45'269,350	36'840,20
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10466 / 10421 PV2- 001.019.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 19 - da km24+190 a Km 24+649 - CS03 - Demolizione sovrastruttura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Percentuale eseguita e contabilizzata al 37° SAL (vedi scheda avanzamento)				90,064	90,06		
	SOMMANO %					90,06	42'684,780	38'441,91
	Tratto 20 - da km24+746 a Km 24+835 (Cat 20) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10467 / 1289 PV2- 001.020.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 20 - da km24+746 a Km 24+835 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		115'353'719,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		115'353'719,38
	SOMMANO %					100,00	52'134,150	52'134,15
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10468 / 958 PV2- 001.020.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 20 - da km24+746 a Km 24+835 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'410,530	7'410,53
	Tratto 21_PA - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 (Cat 21) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10469 / 1290 PV2- 001.021.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 21_PA - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'088,840	2'088,84
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10470 / 963 PV2- 001.021.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 21_PA - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	19'583,100	19'583,10
	Tratto 21_AG - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 (Cat 22) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10471 / 1291 PV2- 001.022.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 21_AG - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	14'351,760	14'351,76
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10472 / 968 PV2- 001.022.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 21_AG - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'423,000	1'423,00
	Tratto 22_PA - da km 25+104 a Km 25+287 (Cat 23) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10473 / 1292 PV2- 001.023.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 22_PA - da km 25+104 a Km 25+287 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	4'365,520	4'365,52
	A R I P O R T A R E							115'455'076,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							115'455'076,28
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10474 / 1294 PV2- 001.023.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 22_PA - da km 25+104 a Km 25+287 - CS03 - Demolizione sovrastruttura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	11'757,310	11'757,31
	Tratto 22_AG - da km 25+104 a Km 25+387 (Cat 24) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10475 / 1293 PV2- 001.024.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 22_AG - da km 25+104 a Km 25+387 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	126'678,820	126'678,82
	Tratto 23_PA - da km 25+384 a Km 25+917 (Cat 25)							
10476 / 1295 PV2- 001.025.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 23_PA - da km 25+384 a Km 25+917 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	14'187,370	14'187,37
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10477 / 982 PV2- 001.025.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 23_PA - da km 25+384 a Km 25+917 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	50'099,520	50'099,52
	Tratto 23_AG - da km 25+387 a Km 25+929 (Cat 26) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10478 / 1296 PV2- 001.026.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 23_AG - da km 25+387 a Km 25+929 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	104'887,470	104'887,47
	Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 (Cat 27)							
10479 / 1297 PV2- 001.027.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	78'188,580	78'188,58
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10480 / 1034 PV2- 001.027.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		115'840'875,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		115'840'875,35
	SOMMANO %					100,00	59'843,800	59'843,80
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
10481 / 1298 PV2- 001.027.055	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 - CO0Z - Accessi alle complanari					100,00		
	SOMMANO %					100,00	96,810	96,81
	Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 (Cat 28) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10482 / 1299 PV2- 001.028.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	304'277,920	304'277,92
	Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 (Cat 29)							
10483 / 1300 PV2- 001.029.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	41'536,400	41'536,40
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10484 / 1070 PV2- 001.029.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	74'759,980	74'759,98
	Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 (Cat 30) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10485 / 1301 PV2- 001.030.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	639'843,570	639'843,57
	TP59bis - Pk 29+130 - Tipo Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 216)							
10486 / 11587 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA DI CUI ALLA P.V.T.2 A detrarre sistemazione d'imbocco e sbocco di PEA Fosso di monte scavo materasso *(larg.=(4,30+2,00)/2+2*1,00*1,414) Fosso di valle scavo materasso *(larg.=(4,30+2,00)/2+2*1,00*1,414)							
			6,00	5,978	0,230	-8,25		
			6,00	5,978	0,230	-8,25		
	A R I P O R T A R E					-16,50		116'961'233,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-16,50		116'961'233,83
	(larg.=2,00+2*1,00*1,414)		4,30	4,828	0,230	-4,77		
	SI DETRAGGONO mc					-21,27	3,610	-76,78
10487 / 11591 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA DI CUI ALLA P.V.T.2 A detrarre sistemazione d'imbocco e sbocco di PEA Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		7,50	0,004	21,270	-0,64		
	SI DETRAGGONO mcxkm		10,40	0,403	21,270	-89,15		
			1,40	0,082	21,270	-2,44		
			1,40	0,237	21,270	-7,06		
			2,40	0,257	21,270	-13,12		
						-112,41	0,200	-22,48
10488 / 11592 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA DI CUI ALLA P.V.T.3 Q.tà da tabulato				716,300	716,30		
	SOMMANO mc					716,30	3,610	2'585,84
10489 / 11593 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA DI CUI ALLA P.V.T.3 Q.tà da tabulato				170,440	170,44		
	SOMMANO mc					170,44	1,400	238,62
10490 / 11594 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=716,3-170,44) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		7,50	0,004	545,860	16,38		
			10,40	0,403	545,860	2'287,81		
			1,40	0,082	545,860	62,66		
			1,40	0,237	545,860	181,12		
			2,40	0,257	545,860	336,69		
	SOMMANO mcxkm					2'884,66	0,200	576,93
	A R I P O R T A R E							116'964'535,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							116'964'535,96
10491 / 11600 A.1.01	<p style="text-align: center;">TP60 - Pk 29+340 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 217)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Q.tà da tabulato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				1267,590	1'267,59		
						1'267,59	3,610	4'576,00
10492 / 11601 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Q.tà da tabulato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				392,530	392,53		
						392,53	1,400	549,54
10493 / 11602 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=1267,59-392,53) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p>	7,50	0,004	875,060	26,25			
		10,40	0,403	875,060	3'667,55			
		1,40	0,082	875,060	100,46			
		1,40	0,237	875,060	290,34			
		2,40	0,257	875,060	539,74			
					4'624,34	0,200	924,87	
10494 / 11603 B.1.01	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 A detrarre sistemazione d'imbocco e sbocco di PEA Fosso di monte scavo materasso *(larg.=2,00+2*0,50*1,414)</p> <p>Fosso di valle scavo materasso *(larg.=(4,30+2,00)/2+2*0,80*1,414) (larg.=2,00+2*0,80*1,414)</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mc</p>	23,80	3,414	0,230	-18,69			
		6,00	5,412	0,230	-7,47			
		17,80	4,262	0,230	-17,45			
					-43,61	6,100	-266,02	
10495 / 11607 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p>							
	A R I P O R T A R E							116'970'320,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							116'970'320,35
	A detrarre sistemazione d'imbocco e sbocco di PEA Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		7,50	0,004	43,610	-1,31		
			10,40	0,403	43,610	-182,78		
			1,40	0,082	43,610	-5,01		
			1,40	0,237	43,610	-14,47		
			2,40	0,257	43,610	-26,90		
	SI DETRAGGONO mcxkm					-230,47	0,200	-46,09
	TP75 - TC66_ Pk 28+637 - Scatolare in c.a. (1800 x 1600) (SbCat 322)							
10496 / 1076 PV2- 001.030.322	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 - TP75 - TC66_ Pk 28+637 - Scatolare in c.a. (1800 x 1600)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'017,780	1'017,78
	Tratto 26_PA - da km 29+372 a Km 29+665 (Cat 31) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10497 / 1302 PV2- 001.031.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 26_PA - da km 29+372 a Km 29+665 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	6'056,820	6'056,82
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10498 / 1092 PV2- 001.031.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 26_PA - da km 29+372 a Km 29+665 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	30'155,050	30'155,05
	Tratto 26_AG - da km 29+354 a Km 29+940 (Cat 32) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10499 / 1303 PV2- 001.032.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 26_AG - da km 29+354 a Km 29+940 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	288'838,210	288'838,21
	Tratto 27_PA - da km 29+958 a Km 31+618 (Cat 33)							
10500 / 1304 PV2- 001.033.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 27_PA - da km 29+958 a Km 31+618 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	297'374,030	297'374,03
	A R I P O R T A R E							117'593'716,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							117'593'716,15
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10501 / 1005 PV2- 001.033.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 27_PA - da km 29+958 a Km 31+618 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	45'673,710	45'673,71
	Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 (Cat 34) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10502 / 1305 PV2- 001.034.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	470'111,560	470'111,56
	Tratto 28_PA - da km 31+618 a Km 31+854 (Cat 35)							
10503 / 1306 PV2- 001.035.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 28_PA - da km 31+618 a Km 31+854 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	30'670,600	30'670,60
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10504 / 993 PV2- 001.035.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 28_PA - da km 31+618 a Km 31+854 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	8'287,920	8'287,92
	Tratto 28_AG - da km 31+625 a Km 31+872 (Cat 36) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10505 / 1307 PV2- 001.036.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 28_AG - da km 31+625 a Km 31+872 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	93'389,540	93'389,54
	Tratto 29_PA - da km 32+112 a Km 32+475 (Cat 37)							
10506 / 1308 PV2- 001.037.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 29_PA - da km 32+112 a Km 32+475 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	141'701,280	141'701,28
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10507 / 1182 PV2- 001.037.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 29_PA - da km 32+112 a Km 32+475 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		118'383'550,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		118'383'550,76
	SOMMANO %					100,00	28'470,780	28'470,78
	Tratto 29_AG - da km 32+102 a Km 32+525 (Cat 38) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10508 / 1309 PV2- 001.038.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 29_AG - da km 32+102 a Km 32+525 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	177'154,710	177'154,71
	Tratto 30_PA - da km 32+767 a Km 34+248 (Cat 39)							
10509 / 1310 PV2- 001.039.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 30_PA - da km 32+767 a Km 34+248 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	212'404,930	212'404,93
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10510 / 1185 PV2- 001.039.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 30_PA - da km 32+767 a Km 34+248 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	57'775,020	57'775,02
	Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 (Cat 40) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10511 / 1311 PV2- 001.040.003	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 - CS01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	297'502,220	297'502,22
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10512 / 1011 PV2- 001.040.005	MOVIMENTI DI TERRA - Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	9'390,540	9'390,54
	SV02 - Svincolo Tumminia (Cat 43) SV01 - Scavi e rilevati (SbCat 18)							
10513 / 10890 PV2- 001.043.018	MOVIMENTI DI TERRA - SV02 - Svincolo Tumminia - SV01 - Scavi e rilevati QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	491'542,290	491'542,29
	SV03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 20)							
	A R I P O R T A R E							119'657'791,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							119'657'791,25
10514 / 10888 PV2- 001.043.020	MOVIMENTI DI TERRA - SV02 - Svincolo Tumminia - SV03 - Demolizione sovrastruttura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL SOMMANO % SV03 - Svincolo Ciminna (Cat 44) SV01 - Scavi e rilevati (SbCat 18)				100,000	100,00		
						100,00	9'662,620	9'662,62
10515 / 1312 PV2- 001.044.018	MOVIMENTI DI TERRA - SV03 - Svincolo Ciminna - SV01 - Scavi e rilevati SOMMANO % SV03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 20)					100,00		
						100,00	136'758,680	136'758,68
10516 / 589 PV2- 001.044.020	MOVIMENTI DI TERRA - SV03 - Svincolo Ciminna - SV03 Demolizione sovrastruttura SOMMANO % SV04 - Svincolo Baucina (Cat 45) SV01 - Scavi e rilevati (SbCat 18)				100,000	100,00		
						100,00	22'622,290	22'622,29
10517 / 11271 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sterro RAMPA 1 RAMPA 2 RAMPA 3 RAMPA 4 SOMMANO mc					677,610 806,200 6356,650 61,240	677,61 806,20 6'356,65 61,24	
						7'901,70	3,610	28'525,14
10518 / 11272 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm		32,30	0,042	7901,700	10'719,45		
			10,40	0,055	7901,700	4'519,77		
			5,00	0,866	7901,700	34'214,36		
						49'453,58	0,200	9'890,72
	A R I P O R T A R E							119'865'250,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI			
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	R I P O R T O							119'865'250,70		
10519 / 11273 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Rilevato</p> <p>RAMPA 1</p> <p>RAMPA 2</p> <p>RAMPA 3</p> <p>RAMPA 4</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					5305,010 596,100 17,590 6453,170	5'305,01 596,10 17,59 6'453,17	8,720	107'882,71	
10520 / 11274 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Rilevato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				12371,870	12'371,87		1,400	17'320,62	
10521 / 11275 A.1.10	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM</p> <p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Trasporto da cava</p> <p>Cava BUTTITTA (Casachella) *(lung.=5,00+5)</p> <p>Cava CONSONA *(lung.=26,80+5)</p> <p>Cava FILAGA</p> <p>Cava MPG (Casachella)</p> <p>Cava RICAL *(lung.=13,50+5)</p> <p>Cava VALLE RENA *(lung.=36,10+5)</p> <p>Cava TORTORESÌ</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mcxkm</p> <p style="text-align: center;">SV03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 20)</p>		10,00 31,80 15,00	0,677 0,015 0,002 0,306	12371,870 12371,870 12381,870 12371,870 12371,870	83'757,56 5'901,38 458,13 155'596,06 185'578,05		0,200	86'258,24	
10522 / 11309 NP.CMC.11	<p>FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO</p> <p>Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>a) per uno spessore fino a cm 3</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Rampa 1</p> <p>Rampa 2</p> <p>Rampa 3</p> <p>Rampa 4</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					1335,080 34,700 198,360 14,700	1'335,08 34,70 198,36 14,70	0,300	474,85	
10523 / 11310 NP.CMC.12	<p>FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3</p> <p>Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>b) per ogni cm al di sopra di cm 3</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2</p> <p>Rampa 1</p> <p>Rampa 2</p>	12,00 12,00			1335,080 34,700	16'020,96 416,40				
	A R I P O R T A R E							16'437,36		120'077'187,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					16'437,36		120'077'187,12
	Rampa 3 Rampa 4	12,00 12,00			198,360 14,700	2'380,32 176,40		
	SOMMANO cm*m2					18'994,08	0,100	1'899,41
10524 / 11311 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4				309,200 10,250 45,430 4,450	309,20 10,25 45,43 4,45		
	SOMMANO mc					369,33	5,830	2'153,19
	SV05 - Svincolo Cefalà Diana (Cat 46) SV01 - Scavi e rilevati (SbCat 18)							
10525 / 1313 PV2- 001.046.018	MOVIMENTI DI TERRA - SV05 - Svincolo Cefalà Diana - SV01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	342'866,860	342'866,86
	SV03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 20)							
10526 / 1268 PV2- 001.046.020	MOVIMENTI DI TERRA - SV05 - Svincolo Cefalà Diana - SV03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	37'374,910	37'374,91
	TP25_VAR (SbCat 364)							
10527 / 10368 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo di sbancamento della sistemazione idraulica - Q.tà da tabulato Inalveazione IN36 Inalveazione IN37 Raccordo Inalveazione IN37				2877,170 4382,360 588,620	2'877,17 4'382,36 588,62		
	SOMMANO mc					7'848,15	3,610	28'331,82
10528 / 10369 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Ritombamento della sistemazione idraulica - Q.tà da tabulato Inalveazione IN36 Inalveazione IN37 Raccordo Inalveazione IN37				1176,150 1412,120 224,550	1'176,15 1'412,12 224,55		
	SOMMANO mc					2'812,82	0,790	2'222,13
	A R I P O R T A R E							120'492'035,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							120'492'035,44
10529 / 10370 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=7848,15-2812,82) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga							
	SOMMANO mcxkm					59'527,17	0,200	11'905,43
10530 / 10371 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo di sbancamento per realizzazione tombini (Q.tà da tabulato)							
	SOMMANO mc				1820,150	1'820,15		
						1'820,15	3,610	6'570,74
10531 / 10372 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Ritombamento della sistemazione idraulica (Q.tà da tabulato)							
	SOMMANO mc				158,590	158,59		
						158,59	0,790	125,29
10532 / 10373 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI							
	SOMMANO mcxkm					19'710,52	0,200	3'942,10
10533 / 10374 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Q.tà da tabulato							
					735,470	735,47		
	A R I P O R T A R E					735,47		120'514'579,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					735,47		120'514'579,00
	SOMMANO mc					735,47	1,400	1'029,66
10534 / 10375 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) *(H/peso=1820,15-158,59) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		1,80	0,005	1661,560	14,95		
			2,00	0,215	1661,560	714,47		
			29,70	0,201	1661,560	9'919,01		
			7,80	0,056	1661,560	725,77		
			7,80	0,224	1661,560	2'903,08		
			10,80	0,299	1661,560	5'365,51		
	SOMMANO mcxkm					19'642,79	0,200	3'928,56
	SV06 - Svincolo Mezzojuso (Cat 47) SV01 - Scavi e rilevati (SbCat 18)							
10535 / 1314 PV2- 001.047.018	MOVIMENTI DI TERRA - SV06 - Svincolo Mezzojuso - SV01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	206'422,090	206'422,09
	SV02 - Idraulica di linea (SbCat 19)							
10536 / 807 PV2- 001.047.019	MOVIMENTI DI TERRA - SV06 - Svincolo Mezzojuso - SV02 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'369,630	7'369,63
	SV03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 20)							
10537 / 808 PV2- 001.047.020	MOVIMENTI DI TERRA - SV06 - Svincolo Mezzojuso - SV03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'033,580	24'033,58
	TP49 - RAMPA 6 - Svincolo di Mezzojuso - Circolare in c.a. diam. 1000 (SbCat 205)							
10538 / 809 PV2- 001.047.205	MOVIMENTI DI TERRA - SV06 - Svincolo Mezzojuso - TP49 - RAMPA 6 - Svincolo di Mezzojuso - Circolare in c.a. diam. 1000				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	3'389,570	3'389,57
	TS29 - Svincolo Mezzojuso - Tipo Circolare in c.a. Ø 1500 (SbCat 254)							
	A R I P O R T A R E							120'760'752,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							120'760'752,09	
10539 / 11645 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione a monte del tombino TS29 (Q.tà da tabulato)					19,480	19,48		
	SOMMANO mc						19,48	3,610	70,32
10540 / 11646 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		5,40	0,422		19,480	44,39		
			26,30	0,091		19,480	46,62		
			4,50	0,012		19,480	1,05		
			4,50	0,018		19,480	1,58		
	SOMMANO mexkm						93,64	0,200	18,73
	SV07 - Svincolo Villafrati Sud (Cat 48) SV01 - Scavi e rilevati (SbCat 18)								
10541 / 1315 PV2- 001.048.018	MOVIMENTI DI TERRA - SV07 - Svincolo Villafrati Sud - SV01 - Scavi e rilevati						100,00		
	SOMMANO %						100,00	484'962,780	484'962,78
	SV02 - Idraulica di linea (SbCat 19)								
10542 / 661 PV2- 001.048.019	MOVIMENTI DI TERRA - SV07 - Svincolo Villafrati Sud - SV02 - Idraulica di linea					100,000	100,00		
	SOMMANO %						100,00	7'359,800	7'359,80
	SV03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 20)								
10543 / 667 PV2- 001.048.020	MOVIMENTI DI TERRA - SV07 - Svincolo Villafrati Sud - SV03 - Demolizione sovrastruttura					100,000	100,00		
	SOMMANO %						100,00	28'428,560	28'428,56
	SV08 - Svincolo Campofelice (Cat 49) SV01 - Scavi e rilevati (SbCat 18)								
10544 / 1316 PV2-	MOVIMENTI DI TERRA - SV08 - Svincolo Campofelice - SV01 - Scavi e rilevati								
	A R I P O R T A R E								121'281'592,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							121'281'592,28
001.049.018	SOMMANO %					100,00		
	SV03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 20)							
10545 / 624 PV2- 001.049.020	MOVIMENTI DI TERRA - SV08 - Svincolo Campofelice - SV03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	34'754,270	34'754,27
	SV09 - Svincolo Vicari Nord (Cat 50) SV01 - Scavi e rilevati (SbCat 18)							
10546 / 1317 PV2- 001.050.018	MOVIMENTI DI TERRA - SV09 - Svincolo Vicari Nord - SV01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	156'394,820	156'394,82
	SV02 - Idraulica di linea (SbCat 19)							
10547 / 1054 PV2- 001.050.019	MOVIMENTI DI TERRA - SV09 - Svincolo Vicari Nord - SV02 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	4'776,990	4'776,99
	SV03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 20)							
10548 / 1053 PV2- 001.050.020	MOVIMENTI DI TERRA - SV09 - Svincolo Vicari Nord - SV03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	17'977,450	17'977,45
	SV10 - Svincolo Nuovo (Cat 51) SV01 - Scavi e rilevati (SbCat 18)							
10549 / 10284 PV2- 001.051.018	MOVIMENTI DI TERRA - SV10 - Svincolo Nuovo - SV01 - Scavi e rilevati QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	136'148,560	136'148,56
	SV03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 20)							
10550 / 10282 PV2- 001.051.020	MOVIMENTI DI TERRA - SV10 - Svincolo Nuovo - SV03 - Demolizione sovrastruttura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	40,480	40,48
	SV11 - Svincolo Vicari Sud (Cat 52) SV01 - Scavi e rilevati (SbCat 18)							
	A R I P O R T A R E							121'986'089,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							121'986'089,43
10551 / 1318 PV2- 001.052.018	MOVIMENTI DI TERRA - SV11 - Svincolo Vicari Sud - SV01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	189'093,420	189'093,42
	SV03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 20)							
10552 / 1084 PV2- 001.052.020	MOVIMENTI DI TERRA - SV11 - Svincolo Vicari Sud - SV03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	5'872,140	5'872,14
	TP61 + TC55 + TC56 - Pk 29+819 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 218)							
10553 / 11576 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "A" - L=7,00 ml		7,00	5,000		35,00		
	SOMMANO mc					35,00	3,610	126,35
10554 / 11577 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "A" - L=7,00 ml		7,00	3,000		21,00		
	SOMMANO mc					21,00	1,400	29,40
10555 / 11578 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		8,30	0,065	14,000	7,55		
			0,30	0,121	14,000	0,51		
			22,10	0,001	14,000	0,31		
			2,30	0,067	14,000	2,16		
			2,30	0,227	14,000	7,31		
			3,30	0,518	14,000	23,93		
	SOMMANO mcxkm					41,77	0,200	8,35
	SV12 - Svincolo Manganaro (Cat 53)							
	SV01 - Scavi e rilevati (SbCat 18)							
10556 / 7343	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA							
	A R I P O R T A R E							122'181'219,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							122'181'219,09	
A.1.01	<p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263</p> <p>Sterro</p> <p>Rampa 1</p> <p>Rampa 1 - Sbancamento</p> <p>Rampa 2 - Sbancamento</p> <p>Rampa 3</p> <p>Rampa 4</p> <p>Rampa 5</p> <p>Rampa 5 - Bretella</p> <p>Rampa 6</p> <p>Rampa 7</p> <p>Rampa 8</p> <p>Rampa 9</p> <p>Rampa 9 - Sbancamento</p> <p>Rotatoria 1 - Sbancamento</p> <p>Rotatoria 2</p>								
	SOMMANO mc						32'674,54	3,610	117'955,09
10557 / 7344 NP.CMC.A.2 .04.b	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI</p> <p>Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva.</p> <p>Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263</p> <p>Riempimento</p> <p>Rotatoria 1</p>								
	SOMMANO mc						8'407,09	2,490	20'933,65
10558 / 7345 A.2.03.a	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM</p> <p>Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati.</p> <p>PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263</p> <p>Rilevato</p> <p>Rampa 1</p> <p>Rampa 1 - Riempimento</p> <p>Rampa 2</p> <p>Rampa 2 - Riempimento</p> <p>Rampa 3</p> <p>Rampa 5</p> <p>Rampa 5 - Bretella</p> <p>Rampa 6</p> <p>Rampa 7</p> <p>Rampa 8</p> <p>Rampa 9</p> <p>Rampa 9 - Riempimento</p> <p>Rotatoria 1</p> <p>Rotatoria 1 - Riempimento</p>								
	SOMMANO mc						38'097,49	8,720	332'210,11
10559 / 7346 A.2.06.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263</p> <p>Rilevato</p> <p>Rampa 1</p> <p>Rampa 1 - Riempimento</p> <p>Rampa 2</p>								
	SOMMANO mc						10'594,26		
	A R I P O R T A R E						21'995,32		122'652'317,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					21'995,32		122'652'317,94
	Rampa 2 - Riempimento				179,860	179,86		
	Rampa 3				3208,120	3'208,12		
	Rampa 5				304,520	304,52		
	Rampa 5 - Bretella				1489,800	1'489,80		
	Rampa 6				0,220	0,22		
	Rampa 7				61,230	61,23		
	Rampa 8				252,650	252,65		
	Rampa 9				2098,470	2'098,47		
	Rampa 9 - Riempimento				20,630	20,63		
	Rotatoria 1				8452,980	8'452,98		
	Rotatoria 1 - Riempimento				33,690	33,69		
	SOMMANO mc					38'097,49	1,400	53'336,49
10560 / 7364 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		18,10	1,000	32674,540	591'409,17		
	SOMMANO mcxkm					591'409,17	0,200	118'281,83
10561 / 7365 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORES		18,10	0,500	38097,490	344'782,28		
			11,40	0,500	38097,490	217'155,69		
	SOMMANO mcxkm					561'937,97	0,200	112'387,59
10562 / 7366 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Cavalcavia PK 33+555 Demolizione spalle, pilastri e muri di sostegno				395,950	395,95		
	SOMMANO mc					395,95	36,160	14'317,55
10563 / 7367 NP.CMC.A.3 .08	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI IMPALCATOIN C.A.P O STRUTTURE SIMILARI Demolizione integrale di impalcati di opere d'arte o parti intere di strutture in ca. o cap. da suddividersi in elem ... resa la lavorazione notturna se							
	A R I P O R T A R E							122'950'641,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							122'950'641,40
	richiesta, l'eventuale pilotaggio del traffico e l'onere della segnaletica necessaria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Cavalcavia PK 33+555 Demolizione impalcato		51,55	9,500		489,73		
	SOMMANO mq					489,73	178,850	87'588,21
10564 / 7368 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Cavalcavia PK 33+644 Demolizione spalle e muri di sostegno				351,030	351,03		
	SOMMANO mc					351,03	36,160	12'693,24
10565 / 7369 NP.CMC.A.3 .08	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI IMPALCATO IN C.A.P. O STRUTTURE SIMILARI Demolizione integrale di impalcati di opere d'arte o parti intere di strutture in ca. o cap. da suddividersi in elem ... resa la lavorazione notturna se richiesta, l'eventuale pilotaggio del traffico e l'onere della segnaletica necessaria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Cavalcavia PK 33+644 Demolizione impalcato		22,75	6,800		154,70		
	SOMMANO mq					154,70	178,850	27'668,09
10566 / 7370 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 M196 M197 M198 M199 *(H/peso=47,72+43,83) M200 M201 M202 M203 M204 M205 M206 M207 M208 M209 M210 M211 M212 M213				84,820 73,160 8,740 91,550 24,100 24,370 15,140 37,190 15,770 44,610 44,630 7,420 29,810 7,620 7,420 22,980 30,260 33,620	84,82 73,16 8,74 91,55 24,10 24,37 15,14 37,19 15,77 44,61 44,63 7,42 29,81 7,62 7,42 22,98 30,26 33,62		
	SOMMANO mc					603,21	36,160	21'812,07
10567 / 7377 PA.PE.017	DEMOLIZIONE DI FABBRICATI Demolizione di fabbricati in efficienza, di qualsiasi specie, compresi i puntellamenti e l'allontanamento dei materiali; compreso l'eventuale scarico su aree indicate dall'Amm.ne, misurato vuoto per pieno, dal piano di campagna alla linea di gronda. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 E028 E029 E030				380,000 120,000 75,000	380,00 120,00 75,00		
	SOMMANO m3					575,00	5,300	3'047,50
	A R I P O R T A R E							123'103'450,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							123'103'450,51
	SV03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 20)							
10568 / 7342 PV2- 001.053.020	MOVIMENTI DI TERRA - SV12 - Svincolo Manganaro - SV03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'267,380	10'267,38
	DE01 - Demolizione Viadotto Scorciavacche 1 (Cat 110) VI01 - Demolizioni (SbCat 72)							
10569 / 671 PV2- 001.110.072	MOVIMENTI DI TERRA - DE01 - Demolizione Viadotto Scorciavacche 1 - VI01 - Demolizioni				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	496'794,030	496'794,03
	DE02 - Demolizione Viadotto Scorciavacche 2 (Cat 111)							
10570 / 673 PV2- 001.111.072	MOVIMENTI DI TERRA - DE02 - Demolizione Viadotto Scorciavacche 2 - VI01 - Demolizioni				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'391 200,430	1'391'200,43
	VE01 - Viadotto "FRATTINA 2" (Cat 120) VE01 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 88)							
10571 / 1195 PV2- 001.120.088	MOVIMENTI DI TERRA - VE01 - Viadotto "FRATTINA 2" - VE01 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'767,100	1'767,10
	VE02 - Viadotto "FRATTINA 1" (Cat 121)							
10572 / 1206 PV2- 001.121.088	MOVIMENTI DI TERRA - VE02 - Viadotto "FRATTINA 1" - VE01 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	4'963,280	4'963,28
	VE03 - Viadotto "FRATTINA" (Cat 122)							
10573 / 1190 PV2- 001.122.088	MOVIMENTI DI TERRA - VE03 - Viadotto "FRATTINA" - VE01 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	286,680	286,68
	VE04 - Ponte ad arco "ESISTENTE 1" (Cat 123)							
10574 / 1117 PV2- 001.123.088	MOVIMENTI DI TERRA - VE04 - Ponte ad arco "ESISTENTE 1" - VE01 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	212,580	212,58
	A R I P O R T A R E							125'008'941,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							125'008'941,99
	SI0A - Scavi e rinterrì (SbCat 155)							
10575 / 11165 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Demolizione ponte ad arco su viabilità secondaria Parete di rivestimento - Spalla A Risvolti - Spalla A Parete di rivestimento - Spalla B Risvolti - Spalla B Cordolo di collegamento					1454,680 62,84 5,48 3,32 62,65 4,87 3,53 24,51	1'454,68	
	SOMMANO mc					1'621,88	3,610	5'854,99
10576 / 11166 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 quantità di cui al B.1.01 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga					36,92	1621,880	59'879,81
	SOMMANO mcxkm					59'879,81	0,200	11'975,96
	VE05 - Ponte ad arco "ESISTENTE 2" (Cat 124) VE01 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 88)							
10577 / 1123 PV2- 001.124.088	MOVIMENTI DI TERRA - VE05 - Ponte ad arco "ESISTENTE 2" - VE01 - Demolizione sovrastruttura					100,000	100,00	
	SOMMANO %					100,00	211,650	211,65
	VE06 - Viadotto "SAN LEONARDO" (Cat 125)							
10578 / 10272 PV2- 001.125.088	MOVIMENTI DI TERRA - VE06 - Viadotto "SAN LEONARDO" - VE01 - Demolizione sovrastruttura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					100,000	100,00	
	SOMMANO %					100,00	1'433,820	1'433,82
	VE07 - Viadotto "PECORARO 2" (Cat 126)							
10579 / 1212 PV2- 001.126.088	MOVIMENTI DI TERRA - VE07 - Viadotto "PECORARO 2" - VE01 - Demolizione sovrastruttura					100,000	100,00	
	A R I P O R T A R E					100,00		125'028'418,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		125'028'418,41
	SOMMANO %					100,00	910,760	910,76
	VE08 - Viadotto "PECORARO 1" (Cat 127)							
10580 / 1218 PV2- 001.127.088	MOVIMENTI DI TERRA - VE08 - Viadotto "PECORARO 1" - VE01 - Demolizione sovrastruttura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	403,840	403,84
	VE09 - Viadotto "FERRUZZE 2" NORD (Cat 128)							
10581 / 1109 PV2- 001.128.088	MOVIMENTI DI TERRA - VE09 - Viadotto "FERRUZZE 2" NORD - VE01 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'011,780	1'011,78
	VE10 - Viadotto "FERRUZZE 1" NORD (Cat 129)							
10582 / 1102 PV2- 001.129.088	MOVIMENTI DI TERRA - VE10 - Viadotto "FERRUZZE 1" NORD - VE01 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	6'899,790	6'899,79
	VE11 - Viadotto "COMUNE" NORD (Cat 130)							
10583 / 1115 PV2- 001.130.088	MOVIMENTI DI TERRA - VE11 - Viadotto "COMUNE" NORD - VE01 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	536,980	536,98
	VE12 - Viadotto "SANTA MARIA II NORD (Cat 131)							
10584 / 1166 PV2- 001.131.088	MOVIMENTI DI TERRA - VE12 - Viadotto "SANTA MARIA II NORD - VE01 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	6'514,490	6'514,49
	VE13 - Viadotto "SANTA MARIA I" NORD (Cat 132)							
10585 / 1148 PV2- 001.132.088	MOVIMENTI DI TERRA - VE13 - Viadotto "SANTA MARIA I" NORD - VE01 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	3'062,160	3'062,16
	VE14 - Viadotto "MONTAGNOLA 2 " NORD (Cat 133)							
10586 / 837 PV2- 001.133.088	MOVIMENTI DI TERRA - VE14 - Viadotto "MONTAGNOLA 2 " NORD - VE01 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'167,520	2'167,52
	A R I P O R T A R E							125'049'925,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							125'049'925,73
	VE15 - Viadotto "MONTAGNOLA I" NORD (Cat 134) VE12 - Demolizioni (SbCat 337)							
10587 / 1319 PV2- 001.134.337	MOVIMENTI DI TERRA - VE15 - Viadotto "MONTAGNOLA I" NORD - VE12 - Demolizioni					100,00		
	SOMMANO %					100,00	680'343,800	680'343,80
	ST01 - Sottovia Svincolo Ciminna (Cat 152) ST04 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 129)							
10588 / 1131 PV2- 001.152.129	MOVIMENTI DI TERRA - ST01 - Sottovia Svincolo Ciminna - ST04 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	180,280	180,28
	ST04 - Sottovia Svincolo Cefalà Diana (Cat 155)							
10589 / 709 PV2- 001.155.129	MOVIMENTI DI TERRA - ST04 - Sottovia Svincolo Cefalà Diana - ST04 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	261,450	261,45
	ST05 - Sottovia Svincolo Mezzojuso (Cat 156)							
10590 / 1199 PV2- 001.156.129	MOVIMENTI DI TERRA - ST05 - Sottovia Svincolo Mezzojuso - ST04 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	157,410	157,41
	ST07 - Sottovia Svincolo Vicari Nord (Cat 158)							
10591 / 1177 PV2- 001.158.129	MOVIMENTI DI TERRA - ST07 - Sottovia Svincolo Vicari Nord - ST04 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	243,390	243,39
	ST08 - Sottovia 04 Pk 27+665 (Cat 159) ST02 - Demolizioni (SbCat 127)							
10592 / 858 PV2- 001.159.127	MOVIMENTI DI TERRA - ST08 - Sottovia 04 Pk 27+665 - ST02 - Demolizioni				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	8'913,440	8'913,44
	ST04 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 129)							
10593 / 859 PV2- 001.159.129	MOVIMENTI DI TERRA - ST08 - Sottovia 04 Pk 27+665 - ST04 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	399,350	399,35
	A R I P O R T A R E							125'740'424,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							125'740'424,85
	OS06 - Muro di sostegno da Km 2+455 a Km 2+497 (Cat 167) OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)							
10594 / 1320 PV2- 001.167.136	MOVIMENTI DI TERRA - OS06 - Muro di sostegno da Km 2+455 a Km 2+497 - OS0A - Scavi e rinterrì					100,00		
	SOMMANO %					100,00	11'979,520	11'979,52
	OS128 - Cunettone fermapiede - dal Km 8+857 al Km 9+157 (Cat 380)							
10595 / 1321 PV2- 001.380.136	MOVIMENTI DI TERRA - OS128 - Cunettone fermapiede - dal Km 8+857 al Km 9+157 - OS0A - Scavi e rinterrì					100,00		
	SOMMANO %					100,00	23'684,990	23'684,99
	OS132 - Cunettone fermapiede viab. sec. 14 - dal Km 0+078 al Km 0+226 (Cat 384)							
10596 / 1322 PV2- 001.384.136	MOVIMENTI DI TERRA - OS132 - Cunettone fermapiede viab. sec. 14 - dal Km 0+078 al Km 0+226 - OS0A - Scavi e rinterrì					100,00		
	SOMMANO %					100,00	5'723,200	5'723,20
	OS139 - Cunettone fermapiede - dal Km 15+250 al Km 15+378 (Cat 391)							
10597 / 1323 PV2- 001.391.136	MOVIMENTI DI TERRA - OS139 - Cunettone fermapiede - dal Km 15+250 al Km 15+378 - OS0A - Scavi e rinterrì					100,00		
	SOMMANO %					100,00	3'899,420	3'899,42
	OS141 - Cunettone fermapiede - dal Km 20+597 al Km 20+897 (Cat 393)							
10598 / 1324 PV2- 001.393.136	MOVIMENTI DI TERRA - OS141 - Cunettone fermapiede - dal Km 20+597 al Km 20+897 - OS0A - Scavi e rinterrì					100,00		
	SOMMANO %					100,00	20'592,940	20'592,94
	SV13 - Svincolo Villafrati Nord (Cat 400) SV01 - Scavi e rilevati (SbCat 18)							
10599 / 1325 PV2- 001.400.018	MOVIMENTI DI TERRA - SV13 - Svincolo Villafrati Nord - SV01 - Scavi e rilevati					100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'925,840	1'925,84
	SV03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 20)							
10600 / 1326 PV2-	MOVIMENTI DI TERRA - SV13 - Svincolo Villafrati Nord - SV03 - Demolizione sovrastruttura							
	A R I P O R T A R E							125'808'230,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							125'808'230,76
001.400.020	SOMMANO %					100,00		
	Tratto 18_VAR - da km 23+278 a Km 23+958 (Cat 429) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)					100,00	4'256,400	4'256,40
10601 / 10453 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sterro *(H/peso=206,94+314,68+10,76)				532,380	532,38		
	SOMMANO mc					532,38	3,610	1'921,89
10602 / 10454 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rilevato				17925,720	17'925,72		
	SOMMANO mc					17'925,72	8,720	156'312,28
10603 / 10455 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rilevato				17925,720	17'925,72		
	SOMMANO mc					17'925,72	1,400	25'096,01
10604 / 10456 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato proveniente dalla pulizia alvei Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		27,58		532,380	14'683,04		
	SOMMANO mcxkm					14'683,04	0,200	2'936,61
10605 / 10457 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trasporto da cava							
	A R I P O R T A R E							125'998'753,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							125'998'753,95
	Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ SOMMANO mcxkm		28,60		17925,720	512'675,59		
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)					512'675,59	0,200	102'535,12
10606 / 10458 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scarifica				5176,250	5'176,25		
	SOMMANO mq					5'176,25	0,300	1'552,88
10607 / 10459 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scarifica			22,000	5176,250	113'877,50		
	SOMMANO cm*m2					113'877,50	0,100	11'387,75
10608 / 10460 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Te ... ale in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Demolizione fondazione stradale			0,250	5176,250	1'294,06		
	SOMMANO mc					1'294,06	5,830	7'544,37
10609 / 10461 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Demolizione sovrastruttura stradale	10,00		0,250	5176,250	12'940,63		
	SOMMANO mcxkm					12'940,63	0,200	2'588,13
	Tratto 19_VAR - da km 24+188 a Km 24+624 (Cat 431) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10610 / 10553 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato proveniente dalla pulizia alvei							
	A R I P O R T A R E							126'124'362,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							126'124'362,20
	Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		27,58		1042,140	28'742,22		
	SOMMANO mcxkm					28'742,22	0,200	5'748,44
10611 / 10554 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sterro				1042,140	1'042,14		
	SOMMANO mc					1'042,14	3,610	3'762,13
10612 / 10555 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rilevato *(H/peso=9164,37+2,80)				9167,170	9'167,17		
	SOMMANO mc					9'167,17	8,720	79'937,72
10613 / 10556 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rilevato				9167,170	9'167,17		
	SOMMANO mc					9'167,17	1,400	12'834,04
10614 / 10557 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trasporto da cava Cava BUTTIITA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		27,30	1,000	9167,170	250'263,74		
	SOMMANO mcxkm					250'263,74	0,200	50'052,75
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
10615 / 10558	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO							
	A R I P O R T A R E							126'276'697,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							126'276'697,28
NP.CMC.11	Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scarifica				3961,460	3'961,46		
	SOMMANO mq					3'961,46	0,300	1'188,44
10616 / 10559	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3							
NP.CMC.12	Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scarifica			22,000	3961,460	87'152,12		
	SOMMANO cm*m2					87'152,12	0,100	8'715,21
10617 / 10560	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI							
NP.CMC.A.3 .04.b	Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Te ... ale in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Demolizione fondazione stradale			0,250	3961,460	990,37		
	SOMMANO mc					990,37	5,830	5'773,86
10618 / 10561	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM							
A.1.10	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Demolizione sovrastruttura stradale	10,00		0,250	3961,460	9'903,65		
	SOMMANO mexkm					9'903,65	0,200	1'980,73
	DE03 - Demolizione Viadotto San Leonardo (Cat 432) VI01 - Demolizioni (SbCat 72)							
10619 / 10443	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI IMPALCATOIN C.A.P O STRUTTURE SIMILARI							
NP.CMC.A.3 .08	Demolizione integrale di impalcati di opere d'arte o parti intere di strutture in ca. o cap. da suddividersi in elem ... resa la lavorazione notturna se richiesta, l'eventuale pilotaggio del traffico e l'onere della segnaletica necessaria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Demolizione impalcato		132,20	13,360		1'766,19		
	SOMMANO mq					1'766,19	178,850	315'883,08
10620 / 10444	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A.							
NP.CMC.A.3 .05	Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Demolizione pile *(lung.=((14,32+15,52)/2))	11,00	14,92	1,000	4,000	656,48		
		11,00	18,60	4,100	1,450	1'216,35		
	Demolizione Spalla PA *(lung.=((12,84+14,18)/2))	1,00	13,51	1,600	3,940	85,17		
	(lung.=((12,84+12,54)/2))	1,00	12,69	0,900	1,140	13,02		
		1,00	15,08	1,450	4,100	89,65		
	A R I P O R T A R E					2'060,67		126'610'238,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'060,67		126'610'238,60
	(lung.=((0,34+1,16)/2))	1,00	0,75	4,840	3,500	12,71		
	(lung.=((0,34+1,16)/2))	1,00	0,75	4,840	3,850	13,98		
		1,00	2,06	4,050	1,450	12,10		
		1,00	2,06	2,950	1,450	8,81		
	Demolizione Spalla AG *(lung.=((12,84+14,18)/2))	1,00	13,51	1,600	3,940	85,17		
	(lung.=((12,84+12,54)/2))	1,00	12,69	0,900	1,140	13,02		
		1,00	15,08	1,450	4,100	89,65		
	(lung.=((0,34+1,16)/2))	1,00	0,75	4,840	11,100	40,29		
	(lung.=((0,34+1,16)/2))	1,00	0,75	4,840	11,300	41,02		
		1,00	2,06	10,150	1,450	30,32		
		1,00	2,06	9,500	1,450	28,38		
	SOMMANO mc					2'436,12	36,160	88'090,10
	VE01 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 88)							
10621 / 10445 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3		132,00	11,460		1'512,72		
	SOMMANO mq					1'512,72	0,300	453,82
10622 / 10446 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3		132,00	11,460	7,000	10'589,04		
	SOMMANO cm*m2					10'589,04	0,100	1'058,90
	SV10VAR - Svincolo Nuovo in Variante (Cat 435) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
10623 / 10674 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato proveniente dalla pulizia alvei Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		27,58		89,810	2'476,96		
	SOMMANO mcxkm					2'476,96	0,200	495,39
	SV01 - Scavi e rilevati (SbCat 18)							
	A R I P O R T A R E							126'700'336,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							126'700'336,81
10624 / 10671 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sterro Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4					9,82 4,810 49,360 25,820	9,82 4,81 49,36 25,82	
	SOMMANO mc					89,81		3,610 324,21
10625 / 10672 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rilevato Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4					458,030 5,140 181,010 146,360	458,03 5,14 181,01 146,36	
	SOMMANO mc					790,54		8,720 6'893,51
10626 / 10673 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rilevato Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4 Rilevato					458,030 5,140 181,010 146,360	458,03 5,14 181,01 146,36	
	SOMMANO mc					790,54		1,400 1'106,76
10627 / 10675 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		28,60	1,000	790,540	22'609,44		
	SOMMANO mcxkm					22'609,44		0,200 4'521,89
	SV03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 20)							
10628 / 10676 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra							
	A R I P O R T A R E							126'713'183,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							126'713'183,18
	per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scarifica Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4							
	SOMMANO mq					1'732,98	0,300	519,89
10629 / 10677 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scarifica Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4							
	SOMMANO cm*m2					38'125,56	0,100	3'812,56
10630 / 10678 NP.CMC.A.3 .04.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA CON REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche in luoghi di deposito fissati dall'Amministrazione, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Demolizione fondazione stradale Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4							
	SOMMANO mc					433,25	5,830	2'525,85
10631 / 10679 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Demolizione sovrastruttura stradale	10,00						
	SOMMANO mckm				433,250	4'332,50		
						4'332,50	0,200	866,50
	OPERE D'ARTE MAGGIORI (SpCat 2) GA01 - Galleria Artificiale SAN GIORGIO (Cat 108) GA01 - Opere varie in c.a. (SbCat 60)							
10632 / 1026 PV2- 002.108.060	OPERE D'ARTE MAGGIORI - GA01 - Galleria Artificiale SAN GIORGIO - GA01 - Opere varie in c.a.							
	SOMMANO %				100,000	100,00		
						100,00	1'931 018,290	1'931'018,29
	VN01 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 2" (Cat 113) VI02 - Spalle (SbCat 73)							
	A R I P O R T A R E							128'651'926,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							128'651'926,27
10633 / 677 PV2- 002.113.073	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN01 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 2" - VI02 - Spalle				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	88'637,220	88'637,22
	VI03 - Pile (SbCat 74)							
10634 / 678 PV2- 002.113.074	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN01 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 2" - VI03 - Pile				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	40'820,620	40'820,62
	VI04 - Appoggi e giunti (SbCat 75)							
10635 / 679 PV2- 002.113.075	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN01 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 2" - VI04 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	98'655,330	98'655,33
	VI05 - Impalcato (SbCat 76)							
10636 / 680 PV2- 002.113.076	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN01 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 2" - VI05 - Impalcato				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'644 413,910	1'644'413,91
	VN02 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 1" (Cat 114) VI02 - Spalle (SbCat 73)							
10637 / 800 PV2- 002.114.073	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN02 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 1" - VI02 - Spalle				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	71'762,440	71'762,44
	VI03 - Pile (SbCat 74)							
10638 / 801 PV2- 002.114.074	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN02 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 1" - VI03 - Pile				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	32'445,880	32'445,88
	VI04 - Appoggi e giunti (SbCat 75)							
10639 / 802 PV2- 002.114.075	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN02 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 1" - VI04 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	96'059,730	96'059,73
	VI05 - Impalcato (SbCat 76)							
	A R I P O R T A R E							130'724'721,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							130'724'721,40
10640 / 803 PV2- 002.114.076	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN02 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 1" - VI05 - Impalcato				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'597 436,080	1'597'436,08
	VN03 - Viadotto "FERRUZZE 1" SUD (Cat 115) VI02 - Spalle (SbCat 73)							
10641 / 813 PV2- 002.115.073	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN03 - Viadotto "FERRUZZE 1" SUD - VI02 - Spalle				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	96'087,140	96'087,14
	VI03 - Pile (SbCat 74)							
10642 / 814 PV2- 002.115.074	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN03 - Viadotto "FERRUZZE 1" SUD - VI03 - Pile				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	667'349,300	667'349,30
	VI04 - Appoggi e giunti (SbCat 75)							
10643 / 815 PV2- 002.115.075	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN03 - Viadotto "FERRUZZE 1" SUD - VI04 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	343'096,940	343'096,94
	VI05 - Impalcato (SbCat 76)							
10644 / 816 PV2- 002.115.076	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN03 - Viadotto "FERRUZZE 1" SUD - VI05 - Impalcato				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'247 763,970	7'247'763,97
	VN04 - Viadotto "MONTAGNOLA 2" SUD (Cat 116) VI02 - Spalle (SbCat 73)							
10645 / 821 PV2- 002.116.073	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN04 - Viadotto "MONTAGNOLA 2" SUD - VI02 - Spalle				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	80'447,610	80'447,61
	VI03 - Pile (SbCat 74)							
10646 / 822 PV2- 002.116.074	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN04 - Viadotto "MONTAGNOLA 2" SUD - VI03 - Pile				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	142'845,160	142'845,16
	A R I P O R T A R E							140'899'747,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							140'899'747,60
	VI04 - Appoggi e giunti (SbCat 75)							
10647 / 823 PV2- 002.116.075	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN04 - Viadotto "MONTAGNOLA 2" SUD - VI04 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	112'878,510	112'878,51
	VI05 - Impalcato (SbCat 76)							
10648 / 824 PV2- 002.116.076	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN04 - Viadotto "MONTAGNOLA 2" SUD - VI05 - Impalcato				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'337 119,660	2'337'119,66
	VN05 - Viadotto "MONTAGNOLA I" SUD (Cat 117) VI02 - Spalle (SbCat 73)							
10649 / 829 PV2- 002.117.073	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN05 - Viadotto "MONTAGNOLA I" SUD - VI02 - Spalle				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	79'648,050	79'648,05
	VI03 - Pile (SbCat 74)							
10650 / 830 PV2- 002.117.074	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN05 - Viadotto "MONTAGNOLA I" SUD - VI03 - Pile				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	79'492,600	79'492,60
	VI04 - Appoggi e giunti (SbCat 75)							
10651 / 831 PV2- 002.117.075	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN05 - Viadotto "MONTAGNOLA I" SUD - VI04 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	112'878,510	112'878,51
	VI05 - Impalcato (SbCat 76)							
10652 / 832 PV2- 002.117.076	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN05 - Viadotto "MONTAGNOLA I" SUD - VI05 - Impalcato				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'355 076,460	2'355'076,46
	VN06 - Nuovo Ponte "Agliastrazzo" (Cat 118) VI02 - Spalle (SbCat 73)							
10653 / 686 PV2- 002.118.073	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN06 - Nuovo Ponte "Agliastrazzo" - VI02 - Spalle				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	43'355,160	43'355,16
	A R I P O R T A R E							146'020'196,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							146'020'196,55
	VI04 - Appoggi e giunti (SbCat 75)							
10654 / 687 PV2- 002.118.075	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN06 - Nuovo Ponte "Agliastrazzo" - VI04 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	41'038,530	41'038,53
	VI05 - Impalcato (SbCat 76)							
10655 / 688 PV2- 002.118.076	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN06 - Nuovo Ponte "Agliastrazzo" - VI05 - Impalcato				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	250'589,300	250'589,30
	VE01 - Viadotto "FRATTINA 2" (Cat 120) VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
10656 / 1327 PV2- 002.120.089	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE01 - Viadotto "FRATTINA 2" - VE02 - Sistemazione impalcato					100,00		
	SOMMANO %					100,00	586'904,090	586'904,09
	VE05 - Appoggi e giunti (SbCat 92)							
10657 / 1194 PV2- 002.120.092	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE01 - Viadotto "FRATTINA 2" - VE05 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	719'219,750	719'219,75
	VE02 - Viadotto "FRATTINA 1" (Cat 121) VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
10658 / 1204 PV2- 002.121.089	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE02 - Viadotto "FRATTINA 1" - VE02 - Sistemazione impalcato				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'500 913,690	1'500'913,69
	VE05 - Appoggi e giunti (SbCat 92)							
10659 / 1205 PV2- 002.121.092	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE02 - Viadotto "FRATTINA 1" - VE05 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'013 055,360	2'013'055,36
	VE03 - Viadotto "FRATTINA" (Cat 122) VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
10660 / 1328 PV2- 002.122.089	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE03 - Viadotto "FRATTINA" - VE02 - Sistemazione impalcato					100,00		
	SOMMANO %					100,00	114'649,660	114'649,66
	A R I P O R T A R E							151'246'566,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							151'246'566,93
	VE05 - Appoggi e giunti (SbCat 92)							
10661 / 1189 PV2- 002.122.092	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE03 - Viadotto "FRATTINA" - VE05 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	131'873,430	131'873,43
	VE04 - Ponte ad arco "ESISTENTE 1" (Cat 123) VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
10662 / 1329 PV2- 002.123.089	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE04 - Ponte ad arco "ESISTENTE 1" - VE02 - Sistemazione impalcato					100,00		
	SOMMANO %					100,00	110'572,140	110'572,14
	VE03 - Spalle (SbCat 90)							
10663 / 1330 PV2- 002.123.090	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE04 - Ponte ad arco "ESISTENTE 1" - VE03 - Spalle					100,00		
	SOMMANO %					100,00	84'034,590	84'034,59
10664 / 11171 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Demolizione rivestimento in c.a. esistente - Spalla A (sup. misurata da cad = 1.75 mq) Demolizione rivestimento in c.a. esistente - Spalla B (sup. misurata da cad = 1.75 mq)		13,49		1,750	23,61		
	SOMMANO mc		13,45		1,750	23,54		
						47,15	36,160	1'704,94
10665 / 11172 NP.CMC.06	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER C.A RCK 400 classe di esposizione XC4 Calcestruzzo per opere in cemento armato normale o precompresso confezionato in conformità alle vigenti Norme di L ... nitura e posa in opera dell'acciaio nonché l'onere delle casseforme: - RCK = 40 N/mmq. con classe di esposizione XC4 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Parete di rivestimento - Spalla A *(lung.=14,59-0,55-0,55) (lung.=14,59-0,55-0,55) Risvolti - Spalla A Parete di rivestimento - Spalla B *(lung.=14,55-,55-,55) (lung.=14,55-,55-,55) Risvolti - Spalla B Cordolo di collegamento		13,49	0,450	6,210	37,70		
	SOMMANO mc	3,00	8,48	1,500	1,000	38,16		
						206,18	118,880	24'510,68
10666 / 11173 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA							
	A R I P O R T A R E							151'599'262,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							151'599'262,71
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Parete di rivestimento - Spalla A Risvolti - Spalla A Parete di rivestimento - Spalla B Risvolti - Spalla B Cordolo di collegamento		13,69 1,52 1,27 13,65 1,25 1,56 8,48	2,700 2,120 1,540 2,700 2,290 1,330 1,700	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	3,70 0,32 0,20 3,69 0,29 0,21 1,44		
	SOMMANO mc					9,85	73,060	719,64
10667 / 11174 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Parete di rivestimento - Spalla A *(lung.=14,59-0,55-0,55) (lung.=14,59-0,55-0,55) Risvolti - Spalla A (larg.=1,04+0,43) (larg.=,46+,43) Parete di rivestimento - Spalla B *(lung.=14,55-,55-,55) (lung.=14,55-,55-,55) Risvolti - Spalla B (larg.=0,43+1,21) (larg.=,25+,43) Cordolo di collegamento *(larg.=2*1,5+2*1)	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 3,00	13,49 13,49 13,49 1,32 1,32 1,32 1,07 1,07 1,07 13,45 13,45 13,45 13,45 1,05 1,05 1,05 1,36 1,36 1,36 1,36 8,48	2,050 2,500 2,020 1,470 2,190 1,640 1,230 0,680 5,000	6,210 1,000 6,200 1,000 6,210 1,000 6,320 1,000 6,320 1,000 6,320 1,000	167,55 26,98 27,65 33,73 16,37 2,64 2,67 1,94 13,29 2,14 1,54 0,95 170,01 26,90 27,57 33,63 13,27 2,10 2,30 1,72 17,19 2,72 1,67 0,92 127,20		724,65 15,610 11'311,79
10668 / 11175 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3				28042,040	28'042,04		
	SOMMANO kg					28'042,04	0,860	24'116,15
	VE05 - Appoggi e giunti (SbCat 92)							
10669 / 1118 PV2- 002.123.092	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE04 - Ponte ad arco "ESISTENTE 1" - VE05 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	13'539,010	13'539,01
	VE05 - Ponte ad arco "ESISTENTE 2" (Cat 124) VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
10670 / 1331 PV2- 002.124.089	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE05 - Ponte ad arco "ESISTENTE 2" - VE02 - Sistemazione impalcato					100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		151'648'949,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		151'648'949,30
	SOMMANO %					100,00	102'735,380	102'735,38
	VE03 - Spalle (SbCat 90)							
10671 / 1332 PV2- 002.124.090	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE05 - Ponte ad arco "ESISTENTE 2" - VE03 - Spalle					100,00		
	SOMMANO %					100,00	79'772,320	79'772,32
	VE05 - Appoggi e giunti (SbCat 92)							
10672 / 1124 PV2- 002.124.092	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE05 - Ponte ad arco "ESISTENTE 2" - VE05 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	15'519,220	15'519,22
	VE06 - Viadotto "SAN LEONARDO" (Cat 125) VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
10673 / 10270 PV2- 002.125.089	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE06 - Viadotto "SAN LEONARDO" - VE02 - Sistemazione impalcato QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Percentuale eseguita e contabilizzata al 37° SAL (vedi scheda avanzamento) *(H/peso=45,6278+8,42)				54,048	54,05		
	SOMMANO %					54,05	837'326,140	452'574,78
	VE05 - Appoggi e giunti (SbCat 92)							
10674 / 10271 PV2- 002.125.092	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE06 - Viadotto "SAN LEONARDO" - VE05 - Appoggi e giunti QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL (H/peso=89,2000+1,4)				90,600	90,60		
	SOMMANO %					90,60	1'095 008,790	992'077,96
	VE07 - Viadotto "PECORARO 2" (Cat 126) VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
10675 / 1333 PV2- 002.126.089	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE07 - Viadotto "PECORARO 2" - VE02 - Sistemazione impalcato					100,00		
	SOMMANO %					100,00	328'206,430	328'206,43
	VE05 - Appoggi e giunti (SbCat 92)							
10676 / 1211 PV2- 002.126.092	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE07 - Viadotto "PECORARO 2" - VE05 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	461'470,150	461'470,15
	VE08 - Viadotto "PECORARO 1" (Cat 127) VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
	A R I P O R T A R E							154'081'305,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							154'081'305,54
10677 / 1334 PV2- 002.127.089	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE08 - Viadotto "PECORARO 1" - VE02 - Sistemazione impalcato					100,00		
	SOMMANO %					100,00	151'863,390	151'863,39
	VE05 - Appoggi e giunti (SbCat 92)							
10678 / 1217 PV2- 002.127.092	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE08 - Viadotto "PECORARO 1" - VE05 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	314'244,860	314'244,86
	VE09 - Viadotto "FERRUZZE 2" NORD (Cat 128) VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
10679 / 1335 PV2- 002.128.089	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE09 - Viadotto "FERRUZZE 2" NORD - VE02 - Sistemazione impalcato					100,00		
	SOMMANO %					100,00	147'641,430	147'641,43
	VE03 - Spalle (SbCat 90)							
10680 / 1108 PV2- 002.128.090	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE09 - Viadotto "FERRUZZE 2" NORD - VE03 - Spalle				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	19'887,340	19'887,34
	VE05 - Appoggi e giunti (SbCat 92)							
10681 / 1336 PV2- 002.128.092	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE09 - Viadotto "FERRUZZE 2" NORD - VE05 - Appoggi e giunti					100,00		
	SOMMANO %					100,00	38'818,380	38'818,38
	VE10 - Viadotto "FERRUZZE 1" NORD (Cat 129) VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
10682 / 1337 PV2- 002.129.089	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE10 - Viadotto "FERRUZZE 1" NORD - VE02 - Sistemazione impalcato					100,00		
	SOMMANO %					100,00	743'183,730	743'183,73
	VE03 - Spalle (SbCat 90)							
10683 / 1103 PV2- 002.129.090	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE10 - Viadotto "FERRUZZE 1" NORD - VE03 - Spalle				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	237'067,550	237'067,55
	A R I P O R T A R E							155'734'012,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							155'734'012,22
	VE05 - Appoggi e giunti (SbCat 92)							
10684 / 1338 PV2- 002.129.092	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE10 - Viadotto "FERRUZZE 1" NORD - VE05 - Appoggi e giunti					100,00		
	SOMMANO %					100,00	830'914,320	830'914,32
	VE11 - Viadotto "COMUNE" NORD (Cat 130) VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
10685 / 1339 PV2- 002.130.089	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE11 - Viadotto "COMUNE" NORD - VE02 - Sistemazione impalcato					100,00		
	SOMMANO %					100,00	166'814,230	166'814,23
	VE03 - Spalle (SbCat 90)							
10686 / 1114 PV2- 002.130.090	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE11 - Viadotto "COMUNE" NORD - VE03 - Spalle				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	14'540,440	14'540,44
	VE05 - Appoggi e giunti (SbCat 92)							
10687 / 1340 PV2- 002.130.092	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE11 - Viadotto "COMUNE" NORD - VE05 - Appoggi e giunti					100,00		
	SOMMANO %					100,00	79'976,270	79'976,27
	VE12 - Viadotto "SANTA MARIA II NORD (Cat 131) VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
10688 / 1341 PV2- 002.131.089	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE12 - Viadotto "SANTA MARIA II NORD - VE02 - Sistemazione impalcato					100,00		
	SOMMANO %					100,00	686'273,430	686'273,43
	VE05 - Appoggi e giunti (SbCat 92)							
10689 / 1167 PV2- 002.131.092	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE12 - Viadotto "SANTA MARIA II NORD - VE05 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	551'461,160	551'461,16
	VE13 - Viadotto "SANTA MARIA I" NORD (Cat 132) VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
10690 / 1342 PV2- 002.132.089	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE13 - Viadotto "SANTA MARIA I" NORD - VE02 - Sistemazione impalcato					100,00		
	SOMMANO %					100,00	867'310,390	867'310,39
	A R I P O R T A R E							158'931'302,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							158'931'302,46
	VE05 - Appoggi e giunti (SbCat 92)							
10691 / 1150 PV2- 002.132.092	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE13 - Viadotto "SANTA MARIA I" NORD - VE05 - Appoggi e giunti					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	327'439,330
	VE14 - Viadotto "MONTAGNOLA 2 " NORD (Cat 133) VE02 - Sistemazione impalcato (SbCat 89)							
10692 / 838 PV2- 002.133.089	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE14 - Viadotto "MONTAGNOLA 2 " NORD - VE02 - Sistemazione impalcato					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	325'731,480
	VE05 - Appoggi e giunti (SbCat 92)							
10693 / 839 PV2- 002.133.092	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VE14 - Viadotto "MONTAGNOLA 2 " NORD - VE05 - Appoggi e giunti					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	292'054,430
	VN07 - Nuovo Viadotto Baucina (Cat 410) VI02 - Spalle (SbCat 73)							
10694 / 11196 NP.CMC.06	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER C.A RCK 400 classe di esposizione XC4 Calcestruzzo per opere in cemento armato normale o precompresso confezionato in conformità alle vigenti Norme di L ... nitura e posa in opera dell'acciaio nonché l'onere delle casseforme: - RCK = 40 N/mmq. con classe di esposizione XC4 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 SPALLA A FUSTO PARAGHIAIA *(H/peso=3,63-0,50)		6,50	2,350	7,550	115,33		
		2,00	1,50	0,800	3,130	7,51		
		2,00	1,50	0,600	0,500	0,90		
	MURO D'ALA SX *(lung.=4,03-0,8) (lung.=4,03-0,80)*(H/peso=4,325+0,70)		3,23	1,200	6,000	23,26		
			3,23	0,600	5,025	9,74		
			3,23	0,500	0,700	1,13		
	A detrarre incavi		-3,23	0,350	0,160	-0,18		
	MURO D'ALA DX (lung.=12,68-0,80) (H/peso=4,905+0,70)		11,88	1,200	6,000	85,54		
			11,88	0,600	5,605	39,95		
			11,88	0,500	0,700	4,16		
	A detrarre incavi		-11,88	0,350	0,160	-0,67		
	BAGGIOLI *(H/peso=0,40+0,755)		2,10	1,400	1,155	3,40		
	SOLETTA FLOTTANTE		8,30	4,000	0,200	6,64		
	Parziale mc					296,71		
	SPALLA B FUSTO PARAGHIAIA *(H/peso=3,625-0,50)		6,50	2,350	1,300	19,86		
		2,00	1,50	0,800	3,125	7,50		
		2,00	1,50	0,600	0,500	0,90		
	A R I P O R T A R E					324,97		159'876'527,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					324,97		159'876'527,70
	MURO D'ALA SX *(lung.=5,18-0,80)*(H/peso=4,70+0,70)		4,38	0,500	5,400	11,83		
			4,38	0,500	0,700	1,53		
	A detrarre incavi		-4,38	0,350	0,160	-0,25		
	MURO D'ALA DX (lung.=4,23-0,80)		3,43	0,500	4,770	8,18		
			3,43	0,500	0,700	1,20		
	A detrarre incavi		-3,43	0,350	0,160	-0,19		
	BAGGIOLI *(H/peso=0,40+0,785)		2,10	1,400	1,185	3,48		
	SOLETTA FLOTTANTE		8,50	4,000	0,200	6,80		
	Parziale mc					60,84		
	Sommano positivi mc					358,84		
	Sommano negativi mc					-1,29		
	SOMMANO mc					357,55	118,880	42'505,54
10695 / 11197 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 SPALLA A FUSTO *(lung.=1,50+1,55+6,50+1,55+1,50) PARAGHIAIA		12,60		7,550	95,13		
			9,50		3,630	34,49		
			7,10		6,000	42,60		
			8,30		5,160	42,83		
	MURO D'ALA SX *(lung.=4,03+4,22)*(H/peso=6,00+4,325+0,7)		8,25		11,025	90,96		
			4,03	0,500		2,02		
				1,200	6,000	7,20		
	(H/peso=4,325+0,70)			0,600	5,025	3,02		
				0,500	0,700	0,35		
	A detrarre incavi	-1,00	4,22		0,160	-0,68		
	MURO D'ALA DX *(lung.=12,68+10,82)*(H/peso=6,00+4,905+0,7)		23,50		11,605	272,72		
			12,68	0,500		6,34		
				1,200	6,000	7,20		
	(H/peso=4,325+0,70)			0,600	5,025	3,02		
				0,500	0,700	0,35		
	A detrarre incavi	-1,00	10,82		0,160	-1,73		
	Baggioli *(lung.=2,10+2*1,40)*(H/peso=0,40+0,755)		4,90		1,155	5,66		
	SOLETTA FLOTTANTE		8,30	4,000	0,200	6,64		
	Parziale mq					618,12		
	SPALLA B FUSTO *(lung.=1,48+1,55+6,50+1,55+1,52) PARAGHIAIA		12,60		1,300	16,38		
			9,50		3,625	34,44		
			8,50		4,975	42,29		
	MURO D'ALA SX *(lung.=5,14+4,33)*(H/peso=1/2*(4,725+4,92)+0,7)		9,47		5,523	52,30		
			5,14	0,500		2,57		
	(H/peso=1/2*(4,725+4,92)+0,7)			0,500	5,523	2,76		
				0,500	0,700	0,35		
	A detrarre incavi	-1,00	5,14		0,160	-0,82		
	MURO D'ALA DX							
	A R I P O R T A R E					768,39		159'919'033,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					768,39		159'919'033,24
	(lung.=4,23+3,48)(H/peso=1/2*(4,105+4,29)+0,70)		7,71		4,898	37,76		
	(H/peso=1/2*(4,105+4,29)+0,70)		4,23	0,500		2,12		
	A detrarre incavi	-1,00	4,23	0,500	4,898	2,45		
				0,500	0,700	0,35		
	Baggioli							
	*(lung.=2,10+2*1,40)*(H/peso=0,785+0,40)		4,90		1,185	5,81		
	SOLETTA FLOTTANTE		8,50	4,000	0,200	6,80		
	Parziale mq					204,88		
	Sommano positivi mq					826,91		
	Sommano negativi mq					-3,91		
	SOMMANO mq					823,00	15,610	12'847,03
10696 / 11198 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spalla A Spalla B				36696,950 9804,590	36'696,95 9'804,59		
	SOMMANO kg					46'501,54	0,860	39'991,32
	VI03 - Pile (SbCat 74)							
10697 / 11199 NP.CMC.06	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER C.A RCK 400 classe di esposizione XC4 Calcestruzzo per opere in cemento armato normale o precompresso confezionato in conformità alle vigenti Norme di L ... nitura e posa in opera dell'acciaio nonché l'onere delle casseforme: - RCK = 40 N/mmq. con classe di esposizione XC4 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 PILA 1 Baggioli	2,00	6,50 2,10	1,500 1,200	5,600 0,340	54,60 1,71		
	Parziale mc					56,31		
	PILA 2 Baggioli		2,10 2,10	1,200 1,200	0,440 0,730	1,11 1,84		
	Parziale mc					2,95		
	PILA 3 Baggioli		6,50 2,10 2,10	1,500 1,200 1,200	7,100 0,350 0,410	69,23 0,88 1,03		
	Parziale mc					71,14		
	PILA 4 Baggioli		6,50 2,10 2,10	1,500 1,200 1,200	5,600 0,740 0,350	54,60 1,86 0,88		
	Parziale mc					57,34		
	SOMMANO mc					187,74	118,880	22'318,53
10698 / 11200 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 PILA 1	2,00	6,50		5,600	72,80		
	A R I P O R T A R E					72,80		159'994'190,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					72,80		159'994'190,12
	Baggioli *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2)	2,00 4,00 4,00	1,50 2,10		5,600 0,340 0,340	16,80 2,86 1,63		
	PILA 2 Baggioli	2,00 2,00 2,00 2,00	2,10		0,440 0,440 0,730 0,730	1,85 1,06 3,07 1,75		
	PILA 3 Baggioli	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	6,50 2,10	1,500	7,100 7,100 0,340 0,340 0,400	92,30 21,30 1,43 0,82 1,68		
	PILA 4 Baggioli	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	6,50 2,10	1,500	5,600 5,600 0,725 0,725 0,340	72,80 16,80 3,05 1,74 1,43		
	SOMMANO mq					316,95	15,610	4'947,59
10699 / 11201 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Vedi Tabelle PILA 1				4224,040	4'224,04		
	PILA 2: Baggioli				116,300	116,30		
	PILA 3				4963,600	4'963,60		
	PILA 4				4253,390	4'253,39		
	SOMMANO kg					13'557,33	0,860	11'659,30
	VI04 - Appoggi e giunti (SbCat 75)							
10700 / 11218 PA.PED.046	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio a disco elastomerico c ... 10% del carico verticale; - Rotazione a = 0.01 rad; - Scorrimento orizzontale max ± 50 mm PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spalla A - Appoggi unidirezionali con carico verticale 8200 KN, forza trasversale 1650 KN e scorrimento 400 mm Spalla B - Appoggio unidirezionali con carico verticale 5800 KN, forza trasversale 1400 KN e scorrimento 400 mm	1,00 1,00			8200,000 5800,000	8'200,00 5'800,00		
	SOMMANO KN					14'000,00	1,150	16'100,00
10701 / 11219 PA.PED.047	SOVRAPPREZZO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10%DEL CARICO VERTICALE E RIENTRANTI NEL RANGE DEL 11% FINO AL 30%. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sovrapprezzo agli apparecchi di appoggio con carico orizzontale oltre il 10% del carico verticale				16100,000	16'100,00		
	SOMMANO %					16'100,00	23,000	3'703,00
10702 /	SOVRAPPREZZO AGLI APPARECCHI DI APPOGGI PER SOLI							
	A R I P O R T A R E							160'030'600,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							160'030'600,01
11220 PA.PED.048	SPOSTAMENTI LONGITUDINALI SUPERIORI A +/- 50 MM E RIENTRANTI NEL RANGE DA +/- 151 FINO A +/- 250 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sovrapprezzo agli appoggi unidirezionali con carico verticale 8400 KN e scorrimento 400 mm				16100,000	16'100,00		
	SOMMANO %					16'100,00	12,000	1'932,00
10703 / 11222 PA.PED.045	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ISOLATORI ELASTOMERICI Fornitura e posa in opera di isolatori elastomerici - marcati CE secondo UNI/EN 15129/2009 - realizzati mediante un cuscino di e ... e, comprese le piastre metalliche ad essa fissate PER ISOLATORI AVENTI UNA DIMENSIONE TOTALE COMPRESA TRA I 31 E 120 DMC QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Isolatori diametro 800 mm ed altezza 309 mm *(H/peso=((3,14*0,65^2/4)* 0,234)*1000)	8,00			77,609	620,87		
	SOMMANO dmc					620,87	64,250	39'890,90
10704 / 11223 NP.CMC.B.7 .19.d	GIUNTO DI DILATAZIONE PER SCORRIMENTO FINO A 400 Giunto di dilatazione ed impermeabilizzazione adatto per assorbire in modo elastico scorrimenti longitudinali degli impalcati tra l ... rimento inalterabili. Dato in opera compresi tutti i magisteri e le forniture necessarie: per scorrimenti fino a 400 mm QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Giunto in prossimità delle spalle	2,00	9,00			18,00		
	SOMMANO ml					18,00	3'449,410	62'089,38
10705 / 11224 PA.PD.018	GIUNTO DI CORDOLO PER MARCIAPIEDI Fornitura e posa di giunto di cordolo costituito da una scossalina composta da una striscia continua di idoneo tessuto imputrescibile, di larghezz ... m 3 e verra' conformata ad omega rovescio a lunghezza intera.Per ogni metro lineare compresa ogni fornitura e magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Giunto in prossimità delle spalle *(par.ug.=2*2)	4,00	0,75			3,00		
	SOMMANO ml					3,00	153,070	459,21
10706 / 11226 PA.PED.049	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO MULTIDIREZIONALE A CARICO NEGATIVO - TRAZIONE PER CARICHI DA 2501 A 10000 KN Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio a carico negativo a tr ... izzontale longitudinale max ± 50 mm; - Scorrimento orizzontale trasversale max ± 20 mm PER CARICHI DA 2501 KN A 10000 KN QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Appoggi multidirezionali a carico negativo carico verticale 3400 KN	2,00			3400,000	6'800,00		
	SOMMANO KN					6'800,00	5,430	36'924,00
10707 / 11227 NP.CMC.B.7 .10	MALTA EPOSSIDICA PER ALLETTAMENTO APPOGGI. Fornitura di malta sintetica a base epossidica ed inerti quarziferi per l'allettamento degli apparecchi di appoggio, con resistenza a compressione superiore a 60 N/mm ² a tre giorni. Per ogni decimetro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 malta di allettamento *(H/peso=0,8*0,8*0,03*1000) inghisaggi *(par.ug.=12*4)*(H/peso=3,14*0,04^2*0,22*1000)	12,00 48,00			19,200 1,105	230,40 53,04		
	SOMMANO dmc					283,44	13,800	3'911,47
	VI05 - Impalcato (SbCat 76)							
10708 /	STRUTTURE IN ACCIAIO AUTOPROTETTO TIPO S355JOW (UNI EN							
	A R I P O R T A R E							160'175'806,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							160'175'806,97
11202 PA.PD.047	10155) A CASSONE APERTO PER VIADOTTI CON LUCI FINO A 70 M - VARO DI PUNTA O DAL BASSO. Fornitura e posa in opera di strutture ... dotti, dato in opera compreso l'onere per l'assemblaggio ed il varo dal basso, con autogrù o di punta. LUCI FINO A 70 M. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3				728700,00			
	SOMMANO kg				0	728'700,00		
						728'700,00	2,530	1'843'611,00
10709 / 11203 NP.CMC.B.4 .16	COPPELLA PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE Coppella (dalla) prefabbricata, confezionata con conglomerato cementizio vibrato con Rck maggiore di 35 N/mm ² ed arm ... i prefabbricate e varate; in tal caso si deterranno dal computo della soletta i volumi di calcestruzzo della coppella. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3		250,00		10,500	2'625,00		
	SOMMANO mq					2'625,00	25,200	66'150,00
10710 / 11204 NP.CMC.06	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER C.A RCK 400 classe di esposizione XC4 Calcestruzzo per opere in cemento armato normale o precompresso confezionato in conformità alle vigenti Norme di L ... nitura e posa in opera dell'acciaio nonché l'onere delle casseforme: - RCK = 40 N/mm ² con classe di esposizione XC4 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3		250,00	10,500	0,230	603,75		
	Soletta	2,00	250,00	0,750	0,160	60,00		
	cordolo							
	SOMMANO mc					663,75	118,880	78'906,60
10711 / 11205 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3							
	Frontali	2,00	10,50		0,300	6,30		
	(par.ug.=2*2)	4,00	0,75		0,460	1,38		
	Cordolo	2,00	250,00		0,160	80,00		
	SOMMANO mq					87,68	15,610	1'368,68
10712 / 11206 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cm ²) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3							
	Soletta				82331,550	82'331,55		
	armatura longitudinale				104902,17			
	armatura trasversale				0	104'902,17		
	Cordolo				8894,050	8'894,05		
	SOMMANO kg					196'127,77	0,860	168'669,88
10713 / 11207 PA.PD.042	VELETTA PREFABBRICATA IN CLS PER BORDO PONTI E VIADOTTI Fornitura e posa in opera di veletta prefabbricata in c.a.v. da posizionare a sbalzo complete di dispositivo di fissaggio al ... ure, compresi gli oneri di fissaggio, delle opere provvisionali e del getto di completamento eseguito anche in più fasi. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3							
	Lato dx		278,00			278,00		
	Lato sx		253,00			253,00		
	A R I P O R T A R E					531,00		162'334'513,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					531,00		162'334'513,13
	SOMMANO ml					531,00	70,300	37'329,30
10714 / 11208 PA.PED.023	TRATTAMENTO PROTETTIVO PER SUPERFICI D'ESTRADOSSO D'IMPALCATO CON L'IMPIEGO DI MISCELE CEMENTIZIE Trattamento protettivo per superfici d'estradosso d'impalcato delle solette di pon ... redosata a tre componenti con spessore di 2 mm. Per ogni metro quadrato e per lo spessore minimo di mm 2 di trattamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3		250,00		9,300	2'325,00		
	SOMMANO mq					2'325,00	16,180	37'618,50
10715 / 11221 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3		250,00		9,600	2'400,00		
	SOMMANO mq					2'400,00	0,650	1'560,00
	VN08 - Nuovo Viadotto Montagnola 1 Nord (Cat 412) VI02 - Spalle (SbCat 73)							
10716 / 1343 PV2- 002.412.073	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN08 - Nuovo Viadotto Montagnola 1 Nord - VI02 - Spalle					100,00		
	SOMMANO %					100,00	65'049,410	65'049,41
	VI03 - Pile (SbCat 74)							
10717 / 1344 PV2- 002.412.074	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN08 - Nuovo Viadotto Montagnola 1 Nord - VI03 - Pile					100,00		
	SOMMANO %					100,00	44'658,940	44'658,94
	VI04 - Appoggi e giunti (SbCat 75)							
10718 / 1345 PV2- 002.412.075	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN08 - Nuovo Viadotto Montagnola 1 Nord - VI04 - Appoggi e giunti					100,00		
	SOMMANO %					100,00	112'301,070	112'301,07
	VI05 - Impalcato (SbCat 76)							
10719 / 1346 PV2- 002.412.076	OPERE D'ARTE MAGGIORI - VN08 - Nuovo Viadotto Montagnola 1 Nord - VI05 - Impalcato					100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'059 230,940	2'059'230,94
	VN09 - Nuovo Viadotto San Leonardo (Cat 430) VI02 - Spalle (SbCat 73)							
10720 / 10512	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER C.A RCK 400 classe di esposizione XC4							
	A R I P O R T A R E							164'692'261,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					313,79		164'767'427,84
	Baggioli *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2+2) Soletta Flottante	4,00 4,00 2,00 2,00	4,05 2,10 1,35 9,37 5,00		0,160 0,550 0,300 0,300 0,200 0,200	0,65 2,23 2,52 1,62 3,75 2,00		
	Parziale mq					326,56		
	Spalla 2 Fusto Elevazione		12,15 9,37		4,500 4,500	54,68 42,17		
	Paraghiaia - Frontale	2,00		0,700	4,500 3,330 3,330	6,30 36,23 31,20		
	Muro d'ala in dx	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	10,88 9,37 10,88 0,50 4,00 0,56 0,55	0,700 0,500 0,750 0,550	3,330 0,500 7,210 7,210 0,670 0,670 0,160 0,550	4,66 10,88 57,68 5,41 0,75 0,61 2,71 0,65 2,23		
	Muro d'ala in sx	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	4,05 4,05 4,05 0,56 0,55	0,750 0,750	7,210 7,210 0,670 0,160 0,550	58,40 5,41 0,75 0,61 2,71 0,65 2,23		
	Baggioli *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2+2) Soletta Flottante	4,00 4,00 2,00 2,00	2,10 1,35 9,37 5,00		0,300 0,300 0,200 0,200	2,52 1,62 3,75 2,00		
	Parziale mq					337,31		
	SOMMANO mq					663,87	15,610	10'363,01
	VI03 - Pile (SbCat 74)							
10723 / 10515 NP.CMC.06	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER C.A RCK 400 classe di esposizione XC4 Calcestruzzo per opere in cemento armato normale o precompresso confezionato in conformità alle vigenti Norme di L ... nitura e posa in opera dell'acciaio nonché l'onere delle casseforme: - RCK = 40 N/mmq. con classe di esposizione XC4 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Elevazioni Pila 1 (misurata da cad) Pila 1 - baggioli Pila 2 (misurata da cad) Pila 2 - baggioli Pila 3 (misurata da cad) Pila 3 - baggioli	2,00 2,00 2,00 2,00	14,75 2,10 14,75 2,10 14,75 2,10	1,200 1,200 1,200	4,000 0,300 5,900 0,300 6,000 0,300	59,00 1,51 87,03 1,51 88,50 1,51		
	SOMMANO mc					239,06	118,880	28'419,45
10724 / 10516 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Elevazioni Pila 1 - elevazioni Pila 1 - baggioli Pila 2 - elevazioni Pila 2 - baggioli				9815,000 830,000 13610,000 830,000	9'815,00 830,00 13'610,00 830,00		
	A R I P O R T A R E					25'085,00		164'806'210,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					25'085,00		164'806'210,30
	Pila 3 - elevazioni Pila 3 - baggioli				13655,000 830,000	13'655,00 830,00		
	SOMMANO kg					39'570,00	0,860	34'030,20
10725 / 10517 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Elevazioni casseforme Pila 1 Fusto Elevazione (misurata da cad) Baggioli	2,00 2,00	16,85 2,10	1,200	4,000 0,300 0,300	67,40 1,26 0,72		
	Parziale mq					69,38		
	Pila 2 Fusto Elevazione (misurata da cad) Baggioli	2,00 2,00	16,85 2,10	1,200	5,900 0,300 0,300	99,42 1,26 0,72		
	Parziale mq					101,40		
	Pila 3 Fusto Elevazione (misurata da cad) Baggioli	2,00 2,00	16,85 2,10	1,200	6,000 0,300 0,300	101,10 1,26 0,72		
	Parziale mq					103,08		
	SOMMANO mq					273,86	15,610	4'274,95
	VI04 - Appoggi e giunti (SbCat 75)							
10726 / 10536 NP.CMC.B.7 .05/ 3.b	APPARECCHIO DI APPOGGIO ACCIAIO-TEFLON UNIDIREZIONALE - PER CARICHI DA 251 A 1000 TON - SCORRIMENTO FINO A 50 mm Apparecchio di appoggio tipo mobile unidirezionale, come da voce d'elenco, ma con scorrimenti non maggiori di 50 mm. - APPOGGIO PER CARICHI DA 251 A 1000 TON - SCORRIMENTO FINO A 50 mm QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spalla 1 - 2 appoggi longitudinali Spalla 2 - 2 appoggi longitudinali	2,00 2,00			570,000 570,000	1'140,00 1'140,00		
	SOMMANO t					2'280,00	4,120	9'393,60
10727 / 10537 NP.CMC.B.7 .06.b	SOVRAPPREZZO AGLI APPOGGI PER SCORRIMENTO DA 101.200 Sovrapprezzo alle voci relativo agli appoggi unidirezionali e multidirezionali per scorrimenti maggiori di 50 mm. Aumento percentuale sulle voci relative, applicato una sola volta , secondo l' escursione massima di progetto. b) da 101 a 200 mm QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Spalla 1 - 2 appoggi longitudinali scorr. 200mm Spalla 2 - 2 appoggi longitudinali scorr. 200mm	2,00 2,00		4,120 4,120	570,000 570,000	4'696,80 4'696,80		
	SOMMANO %					9'393,60	5,000	469,68
10728 / 10538 PA.PD.050	APPARECCHIO D'APPOGGIO UNIDIREZIONALE IN ACCIAIO-TEFLON CON RITEGNI TERMICI PER CARICHI FINO A 1000 T E SCORRIMENTI < A 50 MM Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio an ... inale totale di 100 (± 50) mm; - forza orizzontale longitudinale di 2100 kN; - forza orizzontale trasversale di 2100 kN.							
	A R I P O R T A R E							164'854'378,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							164'854'378,73
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pila 1 - 3: n.2 appoggi termici per pila *(par.ug.=2*2)	4,00			1500,000	6'000,00		
	SOMMANO t					6'000,00	13,650	81'900,00
10729 / 10539 NP.CMC.B.7 .05/ 1.c	APPARECCHIO DI APPOGGIO IN ACCIAIO-TEFLON - TIPO FISSO - APPOGGIO OLTRE 1000 TON Apparecchio di appoggio in acciaio politetrafluotilene (teflon) ad esclusione della malta epossid ... ica. Caratteristiche tecniche soggette a modifiche previa approvazione della D.L. - TIPO FISSO - APPOGGIO OLTRE 1000 TON							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pila 2 - n.2 appoggi fissi per pila	2,00			1500,000	3'000,00		
	SOMMANO t					3'000,00	3,380	10'140,00
10730 / 10540 NP.CMC.B.7 .19.b	GIUNTO DI DILATAZIONE PER SCORRIMENTO FINO A 200 Giunto di dilatazione ed impermeabilizzazione adatto per assorbire in modo elastico scorrimenti longitudinali degli impalcati tra ... imento inalterabili. Dato in opera compresi tutti i magisteri e le forniture necessarie. Per scorrimenti fino a 200 mm.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Giunto di dilatazione Spalla 1 Spalla 2			10,500 10,500		10,50 10,50		
	SOMMANO ml					21,00	1'251,480	26'281,08
10731 / 10541 PA.PD.018	GIUNTO DI CORDOLO PER MARCIAPIEDI Fornitura e posa di giunto di cordolo costituito da una scossalina composta da una striscia continua di idoneo tessuto imputrescibile, di larghezz ... m 3 e verra' conformata ad omega rovescio a lunghezza intera.Per ogni metro lineare compresa ogni fornitura e magistero.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Giunto per cordolo marciapiedi Spalla 1 - 2 x 0.75 mt Spalla 2 - 2 x 0.75 mt	2,00 2,00			0,750 0,750	1,50 1,50		
	SOMMANO ml					3,00	153,070	459,21
10732 / 10542 NP.CMC.B.7 .10	MALTA EPOSSIDICA PER ALLETTAMENTO APPOGGI. Fornitura di malta sintetica a base epossidica ed inerti quarziferi per l'allettamento degli apparecchi di appoggio, con resistenza a compressione superiore a 60 N/mm ² a tre giorni. Per ogni decimetro cubo							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Considero 1 dmc per ogni foro, in ogni appoggio totale di 6 fori 4 appoggi longitudinali 4 appoggi termici 2 appoggi fissi	6,00 6,00 6,00			4,000 4,000 2,000	24,00 24,00 12,00		
	SOMMANO dmc					60,00	13,800	828,00
	VI05 - Impalcato (SbCat 76)							
10733 / 10518 NP.CMC.B.4 .16	COPPELLA PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE Coppella (dalla) prefabbricata, confezionata con conglomerato cementizio vibrato con Rek maggiore di 35 N/mm ² ed arm ... i prefabbricate e varate; in tal caso si deterranno dal computo della soletta i volumi di calcestruzzo della coppella.							
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Casseri a perdere per getto soletta		230,40	12,000		2'764,80		
	SOMMANO mq					2'764,80	25,200	69'672,96
	A R I P O R T A R E							165'043'659,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							165'043'659,98
10734 / 10519 NP.CMC.06	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER C.A RCK 400 classe di esposizione XC4 Calcestruzzo per opere in cemento armato normale o precompresso confezionato in conformità alle vigenti Norme di L ... nitura e posa in opera dell'acciaio nonché l'onere delle casseforme: - RCK = 40 N/mmq. con classe di esposizione XC4 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Calcestruzzo per Soletta Impalcato Cordoli	2,00	230,40 230,40	12,000 0,750	0,240 0,160	663,55 55,30		
	SOMMANO mc					718,85	118,880	85'456,89
10735 / 10520 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Armatura soletta impalcato Longitudinale Trasversale zona tipica Trasversale zona giunto Cordoli					118045,00 0 119865,00 0 17565,000 7890,000	118'045,00 119'865,00 17'565,00 7'890,00	
	SOMMANO kg					263'365,00	0,860	226'493,90
10736 / 10521 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Casseforme soletta impalcato Cordolo laterale Testate di inizio e fine soletta (par.ug.=2+2)	2,00 2,00 4,00	230,40	12,000 0,750	0,160 0,240 0,160	73,73 5,76 0,48		
	SOMMANO mq					79,97	15,610	1'248,33
10737 / 10522 PA.PD.042	VELETTA PREFABBRICATA IN CLS PER BORDO PONTI E VIADOTTI Fornitura e posa in opera di veletta prefabbricata in c.a.v. da posizionare a sbalzo complete di dispositivo di fissaggio al ... ure, compresi gli oneri di fissaggio, delle opere provvisionali e del getto di completamento eseguito anche in più fasi. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Veelette Prefabbricate laterali per contenimento getti cls soletta	2,00	230,40			460,80		
	SOMMANO ml					460,80	70,300	32'394,24
10738 / 10523 PA.PED.023	TRATTAMENTO PROTETTIVO PER SUPERFICI D'ESTRADOSSO D'IMPALCATO CON L'IMPIEGO DI MISCELE CEMENTIZIE Trattamento protettivo per superfici d'estradosso d'impalcato delle solette di pon ... redosata a tre componenti con spessore di 2 mm. Per ogni metro quadrato e per lo spessore minimo di mm 2 di trattamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Impermeabilizzazione soletta impalcato *(larg.=,15+10,50+,15)		230,40	10,800		2'488,32		
	SOMMANO mq					2'488,32	16,180	40'261,02
10739 / 10524 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Impermeabilizzazione soletta impalcato (10.00 cm marciapiedi + 9.75 mt							
	A R I P O R T A R E							165'429'514,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							165'429'514,36
	sede stradale + 10.00 cm marciapiedi) *(larg.=,15+10,50+0,15)		230,40	10,800		2'488,32		
	SOMMANO mq					2'488,32	1,620	4'031,08
10740 / 10535 PA.PD.047	STRUTTURE IN ACCIAIO AUTOPROTETTO TIPO S355JOW (UNI EN 10155) A CASSONE APERTO PER VIADOTTI CON LUCI FINO A 70 M - VARO DI PUNTA O DAL BASSO. Fornitura e posa in opera di strutture ... dotti, dato in opera compreso l'onere per l'assemblaggio ed il varo dal basso, con autogrù o di punta. LUCI FINO A 70 M. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Impalcato carpenterie metalliche				683762,00 0	683'762,00		
	SOMMANO kg					683'762,00	2,530	1'729'917,86
	SOVRASTRUTTURA STRADALE (SpCat 3) Tratto 1 - da km 0+740 a km 1+540 (Cat 1) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10741 / 12 PV2- 003.001.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 1 - da km 0+740 a km 1+540 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	106'215,620	106'215,62
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10742 / 11 PV2- 003.001.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 1 - da km 0+740 a km 1+540 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	380'489,030	380'489,03
	Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 (Cat 2) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10743 / 16 PV2- 003.002.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	105'301,680	105'301,68
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10744 / 15 PV2- 003.002.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	404'777,140	404'777,14
	Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 (Cat 3) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
	A R I P O R T A R E							168'160'246,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							168'160'246,77
10745 / 22 PV2- 003.003.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	174'513,430	174'513,43
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10746 / 21 PV2- 003.003.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	634'968,220	634'968,22
	Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 (Cat 4)							
	CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10747 / 591 PV2- 003.004.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	212'489,920	212'489,92
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10748 / 590 PV2- 003.004.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'066 614,130	1'066'614,13
	Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 (Cat 5)							
	CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10749 / 1151 PV2- 003.005.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	218'801,980	218'801,98
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10750 / 1158 PV2- 003.005.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	773'472,170	773'472,17
	Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 (Cat 6)							
	CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
	A R I P O R T A R E							171'241'106,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							171'241'106,62
10751 / 1347 PV2- 003.006.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 - CS04 - Fondazione stradale					100,00		
	SOMMANO %					100,00	236'728,670	236'728,67
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10752 / 1348 PV2- 003.006.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 - CS05 - Pavimentazione					100,00		
	SOMMANO %					100,00	947'906,170	947'906,17
	Tratto 7 - da km 8+878 a Km 9+758 (Cat 7)							
	CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10753 / 602 PV2- 003.007.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 7 - da km 8+878 a Km 9+758 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	128'332,300	128'332,30
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10754 / 601 PV2- 003.007.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 7 - da km 8+878 a Km 9+758 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	436'437,190	436'437,19
	Tratto 8 - da km 9+758 a Km 10+578 (Cat 8)							
	CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10755 / 610 PV2- 003.008.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 8 - da km 9+758 a Km 10+578 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	128'486,280	128'486,28
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10756 / 611 PV2- 003.008.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 8 - da km 9+758 a Km 10+578 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	505'346,580	505'346,58
	Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 (Cat 9)							
	CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10757 / 644	SOVRASTRUTTURA STRADALE							
	A R I P O R T A R E							173'624'343,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							173'624'343,81
PV2- 003.009.006	- Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	243'456,810	243'456,81
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10758 / 645 PV2- 003.009.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	696'876,770	696'876,77
	Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 (Cat 10) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10759 / 651 PV2- 003.010.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	222'563,840	222'563,84
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10760 / 652 PV2- 003.010.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	507'571,490	507'571,49
	Tratto 11 - da km13+588 a Km 14+231 (Cat 11) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10761 / 1349 PV2- 003.011.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 11 - da km13+588 a Km 14+231 - CS04 - Fondazione stradale					100,00		
	SOMMANO %					100,00	63'717,230	63'717,23
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10762 / 1350 PV2- 003.011.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 11 - da km13+588 a Km 14+231 - CS05 - Pavimentazione					100,00		
	SOMMANO %					100,00	280'702,870	280'702,87
	Tratto 12 - da km14+812 a Km 15+128 (Cat 12) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10763 / 629 PV2-	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 12 - da km14+812 a Km 15+128							
	A R I P O R T A R E							175'639'232,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							175'639'232,82
003.012.006	- CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	36'687,190	36'687,19
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10764 / 630 PV2- 003.012.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 12 - da km14+812 a Km 15+128 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	154'438,180	154'438,18
	Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 (Cat 13)							
	CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10765 / 634 PV2- 003.013.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	85'973,020	85'973,02
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10766 / 635 PV2- 003.013.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	447'226,470	447'226,47
	Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 (Cat 14)							
	CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10767 / 2 PV2- 003.014.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	262'767,140	262'767,14
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10768 / 1 PV2- 003.014.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	925'678,140	925'678,14
	Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 (Cat 15)							
	CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10769 / 1013 PV2- 003.015.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 - CS04 - Fondazione stradale							
	A R I P O R T A R E							177'552'002,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							177'552'002,96
	SOMMANO %				100,000	100,00		
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10770 / 1012 PV2- 003.015.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	233'589,960	233'589,96
	Tratto 16 - da km19+793 a Km 20+055 (Cat 16) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10771 / 1020 PV2- 003.016.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 16 - da km19+793 a Km 20+055 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	803'314,880	803'314,88
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10772 / 1019 PV2- 003.016.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 16 - da km19+793 a Km 20+055 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	32'187,100	32'187,10
	Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 (Cat 17) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10773 / 1043 PV2- 003.017.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	295'974,050	295'974,05
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10774 / 1042 PV2- 003.017.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'021'082,110	1'021'082,11
	TP77 (SbCat 365)							
10775 / 11630 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in							
	A R I P O R T A R E							180'054'488,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							180'054'488,91
	opera dopo costipamento. Tratto "A" Tratto "B" Tratto "C" Tratto "D" Tratto "E" Tratto "F"		4,00 60,00 50,00 50,00 60,00 20,00	10,000 3,100 3,100 3,100 3,100 3,100	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	8,00 37,20 31,00 31,00 37,20 12,40		
	SOMMANO mc					156,80	21,550	3'379,04
10776 / 11631 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; Tratto "A" Tratto "B" Tratto "C" Tratto "D" Tratto "E" Tratto "F"		4,00 60,00 50,00 50,00 60,00 20,00	10,000 3,100 3,100 3,100 3,100 3,100	0,070 0,070 0,070 0,070 0,070 0,070	2,80 13,02 10,85 10,85 13,02 4,34		
	SOMMANO mc					54,88	116,970	6'419,31
10777 / 11632 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO Tratto "A"		10,50	10,000	0,200	21,00		
	SOMMANO mc					21,00	40,320	846,72
10778 / 11633 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. Tratto "A"		10,50	10,000		105,00		
	SOMMANO mq					105,00	0,650	68,25
10779 / 11634 PA.PED.014	STRATO DI BASE REALIZZATO MEDIANTE L'IMPIEGO DI FRESATO RIGENERATO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA E CEMENTO Strato di base realizzato in impianto mediante l'impiego di fresato ... ibranti e /o gommati e compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo il CSA e a perfetta regola d'arte. Tratto "A"		10,50	10,000	0,180	18,90		
	SOMMANO mc					18,90	73,450	1'388,21
10780 / 11635 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; Tratto "A"		10,50	10,000	0,070	7,35		
	SOMMANO mc					7,35	116,970	859,73
	Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 (Cat 18) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10781 / 10404 PV2-	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 - CS04 - Fondazione stradale							
	A R I P O R T A R E							180'067'450,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							180'067'450,17
003.018.006	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Percentuale eseguita e contabilizzata al 37° SAL (vedi scheda avanzamento) *(H/peso=74,89+5,55)				80,440	80,44		
	SOMMANO %					80,44	401'665,700	323'099,89
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10782 / 10405 PV2-	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 - CS05 - Pavimentazione							
003.018.007	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Percentuale eseguita e contabilizzata al 37° SAL (vedi scheda avanzamento) *(H/peso=50,3700+3,7380+32,74)				86,848	86,85		
	SOMMANO %					86,85	1'185 593,370	1'029'687,84
10783 / 10406 D.21	TAPPETO DI USURA TIPO ANTI-SKID - SPESSORE MEDIO FINITO CM. 3 Conglomerato bituminoso per tappeto di usura del tipo antiskid SPLIT- MASTIX ottenuto con: - graniglia e pietrischetti ... ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; - di spessore medio finito di cm. 3 A detrarre strato di usura da Sez.1165 a Sez.1204	780,00			10,500	-8'190,00		
	SI DETRAGGONO mq					-8'190,00	12,470	-102'129,30
10784 / 10407 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq A detrarre strato di usura da Sez.1165 a Sez.1204	780,00			10,500	-8'190,00		
	SI DETRAGGONO mq					-8'190,00	1,620	-13'267,80
10785 / 10408 PA.32	MAGGIORAZIONE ALL' ARTICOLO d.21 (Tappeto usura Anti-skid maggiorazione spess. 1 cm) A detrarre strato di usura da Sez.1165 a Sez.1204	780,00			10,500	-8'190,00		
	SI DETRAGGONO mq					-8'190,00	5,360	-43'898,40
	Tratto 19 - da km24+190 a Km 24+649 (Cat 19) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10786 / 10418 PV2-	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 19 - da km24+190 a Km 24+649 - CS04 - Fondazione stradale							
003.019.006	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Percentuale eseguita e contabilizzata al 37° SAL (vedi scheda avanzamento)				88,822	88,82		
	SOMMANO %					88,82	72'354,650	64'265,40
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10787 / 10417 PV2-	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 19 - da km24+190 a Km 24+649 - CS05 - Pavimentazione							
003.019.007	QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Percentuale eseguita e contabilizzata al 37° SAL (vedi scheda avanzamento) *(H/peso=27,038+20,4140+47,452)				94,904	94,90		
	A R I P O R T A R E					94,90		181'325'207,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					94,90		181'325'207,80
	SOMMANO %					94,90	256'904,860	243'802,71
10788 / 10432 D.21	TAPPETO DI USURA TIPO ANTI-SKID - SPESSORE MEDIO FINITO CM. 3 Conglomerato bituminoso per tappeto di usura del tipo antiskid SPLIT-MASTIX ottenuto con: - graniglia e pietrischetti ... ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; - di spessore medio finito di cm. 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 A detrarre strato di usura da Sez.1210.a a Sez.1229		368,00		10,500	-3'864,00		
	SI DETRAGGONO mq					-3'864,00	12,470	-48'184,08
10789 / 10433 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 A detrarre strato di usura da Sez.1210.a a Sez.1229		368,00		10,500	-3'864,00		
	SI DETRAGGONO mq					-3'864,00	1,620	-6'259,68
10790 / 10434 PA.32	MAGGIORAZIONE ALL' ARTICOLO d.21 (Tappeto usura Anti-skid maggiorazione spess. 1 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 A detrarre strato di usura da Sez.1210.a a Sez.1229		368,00		10,500	-3'864,00		
	SI DETRAGGONO mq					-3'864,00	5,360	-20'711,04
	Tratto 20 - da km24+746 a Km 24+835 (Cat 20) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10791 / 957 PV2- 003.020.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 20 - da km24+746 a Km 24+835 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	11'664,200	11'664,20
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10792 / 956 PV2- 003.020.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 20 - da km24+746 a Km 24+835 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	38'813,900	38'813,90
	Tratto 21_PA - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 (Cat 21) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10793 / 960 PV2- 003.021.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 21_PA - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	18'346,920	18'346,92
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
	A R I P O R T A R E							181'562'680,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							181'562'680,73
10794 / 959 PV2- 003.021.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 21_PA - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	69'602,920	69'602,92
	Tratto 21_AG - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 (Cat 22) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10795 / 964 PV2- 003.022.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 21_AG - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	17'069,530	17'069,53
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10796 / 965 PV2- 003.022.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 21_AG - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	52'796,580	52'796,58
	Tratto 22_PA - da km 25+104 a Km 25+287 (Cat 23) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10797 / 970 PV2- 003.023.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 22_PA - da km 25+104 a Km 25+287 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	21'420,230	21'420,23
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10798 / 971 PV2- 003.023.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 22_PA - da km 25+104 a Km 25+287 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	84'871,830	84'871,83
	Tratto 22_AG - da km 25+104 a Km 25+387 (Cat 24) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10799 / 974 PV2- 003.024.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 22_AG - da km 25+104 a Km 25+387 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	33'445,310	33'445,31
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
	A R I P O R T A R E							181'841'887,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							181'841'887,13
10800 / 975 PV2- 003.024.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 22_AG - da km 25+104 a Km 25+387 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	125'877,030	125'877,03
	Tratto 23_PA - da km 25+384 a Km 25+917 (Cat 25) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10801 / 978 PV2- 003.025.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 23_PA - da km 25+384 a Km 25+917 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	54'396,390	54'396,39
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10802 / 979 PV2- 003.025.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 23_PA - da km 25+384 a Km 25+917 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	371'344,830	371'344,83
	Tratto 23_AG - da km 25+387 a Km 25+929 (Cat 26) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10803 / 983 PV2- 003.026.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 23_AG - da km 25+387 a Km 25+929 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	57'503,580	57'503,58
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10804 / 984 PV2- 003.026.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 23_AG - da km 25+387 a Km 25+929 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	139'332,910	139'332,91
	Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 (Cat 27) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10805 / 1029 PV2- 003.027.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	155'729,180	155'729,18
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10806 / 1030	SOVRASTRUTTURA STRADALE							
	A R I P O R T A R E							182'746'071,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							182'746'071,05
PV2- 003.027.007	- Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	556'160,610	556'160,61
	Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 (Cat 28) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10807 / 1035 PV2- 003.028.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	148'345,030	148'345,03
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10808 / 1036 PV2- 003.028.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	585'122,020	585'122,02
	Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 (Cat 29) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10809 / 1065 PV2- 003.029.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	106'559,930	106'559,93
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10810 / 1066 PV2- 003.029.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	404'147,390	404'147,39
	Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 (Cat 30) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10811 / 1072 PV2- 003.030.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	146'353,940	146'353,94
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10812 / 1073 PV2-	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354							
	A R I P O R T A R E							184'692'759,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							184'692'759,97
003.030.007	- CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	501'500,050	501'500,05
	Tratto 26_PA - da km 29+372 a Km 29+665 (Cat 31) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10813 / 1085 PV2- 003.031.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 26_PA - da km 29+372 a Km 29+665 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	39'289,410	39'289,41
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10814 / 1086 PV2- 003.031.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 26_PA - da km 29+372 a Km 29+665 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	177'653,660	177'653,66
	Tratto 26_AG - da km 29+354 a Km 29+940 (Cat 32) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10815 / 1093 PV2- 003.032.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 26_AG - da km 29+354 a Km 29+940 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	77'409,960	77'409,96
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10816 / 1094 PV2- 003.032.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 26_AG - da km 29+354 a Km 29+940 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	344'801,800	344'801,80
	Tratto 27_PA - da km 29+958 a Km 31+618 (Cat 33) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10817 / 1000 PV2- 003.033.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 27_PA - da km 29+958 a Km 31+618 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	190'004,910	190'004,91
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10818 / 1001 PV2- 003.033.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 27_PA - da km 29+958 a Km 31+618 - CS05 - Pavimentazione							
	A R I P O R T A R E							186'023'419,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							186'023'419,76
	SOMMANO %				100,000	100,00		
	Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 (Cat 34) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10819 / 1249 PV2- 003.034.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	637'549,650	637'549,65
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10820 / 1250 PV2- 003.034.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	168'528,730	168'528,73
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10821 / 987 PV2- 003.035.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 28_PA - da km 31+618 a Km 31+854 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	31'197,030	31'197,03
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10822 / 988 PV2- 003.035.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 28_PA - da km 31+618 a Km 31+854 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	104'253,430	104'253,43
	Tratto 28_AG - da km 31+625 a Km 31+872 (Cat 36) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10823 / 1256 PV2- 003.036.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 28_AG - da km 31+625 a Km 31+872 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	28'211,790	28'211,79
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10824 / 1257 PV2- 003.036.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 28_AG - da km 31+625 a Km 31+872 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		187'661'508,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		187'661'508,72
	SOMMANO %					100,00	108'845,150	108'845,15
	Tratto 29_PA - da km 32+112 a Km 32+475 (Cat 37) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10825 / 1351 PV2- 003.037.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 29_PA - da km 32+112 a Km 32+475 - CS04 - Fondazione stradale					100,00		
	SOMMANO %					100,00	40'597,400	40'597,40
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10826 / 1352 PV2- 003.037.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 29_PA - da km 32+112 a Km 32+475 - CS05 - Pavimentazione					100,00		
	SOMMANO %					100,00	178'306,400	178'306,40
	Tratto 29_AG - da km 32+102 a Km 32+525 (Cat 38) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10827 / 994 PV2- 003.038.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 29_AG - da km 32+102 a Km 32+525 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	43'958,070	43'958,07
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10828 / 995 PV2- 003.038.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 29_AG - da km 32+102 a Km 32+525 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	172'859,070	172'859,07
	Tratto 30_PA - da km 32+767 a Km 34+248 (Cat 39) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10829 / 1353 PV2- 003.039.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 30_PA - da km 32+767 a Km 34+248 - CS04 - Fondazione stradale					100,00		
	SOMMANO %					100,00	178'087,210	178'087,21
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10830 / 1354 PV2- 003.039.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 30_PA - da km 32+767 a Km 34+248 - CS05 - Pavimentazione					100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		188'384'162,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		188'384'162,02
	SOMMANO %					100,00	661'110,210	661'110,21
	Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 (Cat 40) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10831 / 1006 PV2- 003.040.006	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 - CS04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	167'227,080	167'227,08
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10832 / 1007 PV2- 003.040.007	SOVRASTRUTTURA STRADALE - Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 - CS05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	661'068,820	661'068,82
	SV02 - Svincolo Tumminia (Cat 43) SV04 - Fondazione stradale (SbCat 21)							
10833 / 10880 PV2- 003.043.021	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV02 - Svincolo Tumminia - SV04 - Fondazione stradale QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	79'841,780	79'841,78
	SV05 - Pavimentazione (SbCat 22)							
10834 / 10879 PV2- 003.043.022	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV02 - Svincolo Tumminia - SV05 - Pavimentazione QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	572'687,580	572'687,58
	SV03 - Svincolo Ciminna (Cat 44) SV04 - Fondazione stradale (SbCat 21)							
10835 / 581 PV2- 003.044.021	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV03 - Svincolo Ciminna - SV04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	69'239,470	69'239,47
	SV05 - Pavimentazione (SbCat 22)							
10836 / 582 PV2- 003.044.022	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV03 - Svincolo Ciminna - SV05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	254'551,720	254'551,72
	A R I P O R T A R E							190'849'888,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							190'849'888,68
	SV04 - Svincolo Baucina (Cat 45) SV04 - Fondazione stradale (SbCat 21)							
10837 / 11286 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Misto cementato previsto							
	Rampa 1			0,250	2680,160	670,04		
	Rampa 2			0,250	674,470	168,62		
	Rampa 3			0,250	823,680	205,92		
	Rampa 4			0,250	767,860	191,97		
	SOMMANO mc					1'236,55	40,320	49'857,70
10838 / 11299 PV2- 003.045.021	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV04 - Svincolo Baucina - SV04 - Fondazione stradale QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	93'130,420	93'130,42
10839 / 11304 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Misto cementato previsto							
	Rampa 1			0,250	5085,950	-1'271,49		
	Rampa 2			0,250	674,470	-168,62		
	Rampa 3			0,250	823,590	-205,90		
	Rampa 4			0,250	767,860	-191,97		
	SI DETRAGGONO mc					-1'837,98	40,320	-74'107,35
	SV05 - Pavimentazione (SbCat 22)							
10840 / 11287 PA.PED.014	STRATO DI BASE REALIZZATO MEDIANTE L'IMPIEGO DI FRESATO RIGENERATO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA E CEMENTO Strato di base realizzato in impianto mediante l'impiego di fresato ... ibranti e /o gommati e compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo il CSA e a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	Base							
	Rampa 1			0,180	2680,160	482,43		
	Rampa 2			0,180	674,470	121,40		
	Rampa 3			0,180	823,680	148,26		
	Rampa 4			0,180	767,860	138,21		
	SOMMANO mc					890,30	73,450	65'392,53
10841 / 11288 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	Mano d'attacco							
	Rampa 1				2680,160	2'680,16		
	Rampa 2				674,470	674,47		
	Rampa 3				823,680	823,68		
	Rampa 4				767,860	767,86		
	SOMMANO mq					4'946,17	0,650	3'215,01
10842 / 11289 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee							
	A R I P O R T A R E							190'987'376,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							191'127'293,53
	SOMMANO %				100,000	100,00		
						100,00	343'376,330	343'376,33
10848 / 11301 PA.PED.014	STRATO DI BASE REALIZZATO MEDIANTE L'IMPIEGO DI FRESATO RIGENERATO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA E CEMENTO Strato di base realizzato in impianto mediante l'impiego di fresato ... ibranti e /o gommati e compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo lil CSA e a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Base prevista Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4							
	SI DETRAGGONO mc					-1'323,33	73,450	-97'198,59
10849 / 11302 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Mano d'attacco prevista Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4							
	SI DETRAGGONO mq					-7'351,87	0,650	-4'778,72
10850 / 11303 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Binder previsto Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4							
	SI DETRAGGONO mc					-514,63	116,970	-60'196,27
10851 / 11305 D.21	TAPPETO DI USURA TIPO ANTI-SKID - SPESSORE MEDIO FINITO CM. 3 Conglomerato bituminoso per tappeto di usura del tipo antiskid SPLIT-MASTIX ottenuto con: - graniglia e pietrischetti ... ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; - di spessore medio finito di cm. 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Usura prevista RAMPA 1 RAMPA 2 RAMPA 3 RAMPA 4							
	SI DETRAGGONO mq					-7'351,87	12,470	-91'677,82
10852 / 11306 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	A R I P O R T A R E							191'216'818,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							191'216'818,46
	Usura mano d'attacco RAMPA 1 RAMPA 2 RAMPA 3 RAMPA 4 SI DETRAGGONO mq				5085,950 674,470 823,590 767,860	-5'085,95 -674,47 -823,59 -767,86		 1,620 -11'910,03
10853 / 11307 PA.32	MAGGIORAZIONE ALL' ARTICOLO d.21 (Tappeto usura Anti-skid maggiorazione spess. 1 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Usura prevista RAMPA 1 RAMPA 2 RAMPA 3 RAMPA 4 SI DETRAGGONO mq				5085,950 674,470 823,590 767,860	-5'085,95 -674,47 -823,59 -767,86		 5,360 -39'406,02
	SV05 - Svincolo Cefalà Diana (Cat 46) SV04 - Fondazione stradale (SbCat 21)							
10854 / 1355 PV2- 003.046.021	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV05 - Svincolo Cefalà Diana - SV04 - Fondazione stradale SOMMANO %					100,00 100,00		 85'774,580 85'774,58
	SV05 - Pavimentazione (SbCat 22)							
10855 / 1356 PV2- 003.046.022	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV05 - Svincolo Cefalà Diana - SV05 - Pavimentazione SOMMANO %					100,00 100,00		 450'064,240 450'064,24
	SV06 - Svincolo Mezzojuso (Cat 47) SV04 - Fondazione stradale (SbCat 21)							
10856 / 659 PV2- 003.047.021	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV06 - Svincolo Mezzojuso - SV04 - Fondazione stradale SOMMANO %				100,000	100,00 100,00		 43'592,270 43'592,27
	SV05 - Pavimentazione (SbCat 22)							
10857 / 660 PV2- 003.047.022	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV06 - Svincolo Mezzojuso - SV05 - Pavimentazione SOMMANO %				100,000	100,00 100,00		 298'499,180 298'499,18
	SV07 - Svincolo Villafrati Sud (Cat 48) SV04 - Fondazione stradale (SbCat 21)							
10858 / 668 PV2-	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV07 - Svincolo Villafrati Sud							
	A R I P O R T A R E							192'043'432,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							192'043'432,68
003.048.021	- SV04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	97'581,970	97'581,97
	SV05 - Pavimentazione (SbCat 22)							
10859 / 669 PV2- 003.048.022	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV07 - Svincolo Villafrati Sud - SV05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	356'642,870	356'642,87
	SV08 - Svincolo Campofelice (Cat 49) SV04 - Fondazione stradale (SbCat 21)							
10860 / 616 PV2- 003.049.021	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV08 - Svincolo Campofelice - SV04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	92'698,500	92'698,50
	SV05 - Pavimentazione (SbCat 22)							
10861 / 617 PV2- 003.049.022	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV08 - Svincolo Campofelice - SV05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	395'401,240	395'401,24
	SV09 - Svincolo Vicari Nord (Cat 50) SV04 - Fondazione stradale (SbCat 21)							
10862 / 1055 PV2- 003.050.021	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV09 - Svincolo Vicari Nord - SV04 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	69'604,480	69'604,48
	SV05 - Pavimentazione (SbCat 22)							
10863 / 1056 PV2- 003.050.022	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV09 - Svincolo Vicari Nord - SV05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	258'223,930	258'223,93
	SV10 - Svincolo Nuovo (Cat 51) SV04 - Fondazione stradale (SbCat 21)							
10864 / 10283 PV2- 003.051.021	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV10 - Svincolo Nuovo - SV04 - Fondazione stradale QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	30'591,590	30'591,59
	A R I P O R T A R E							193'344'177,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							193'344'177,26
	SV05 - Pavimentazione (SbCat 22)							
10865 / 10274 PV2- 003.051.022	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV10 - Svincolo Nuovo - SV05 - Pavimentazione QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	104'777,430
10866 / 10275 D.21	TAPPETO DI USURA TIPO ANTI-SKID - SPESSORE MEDIO FINITO CM. 3 Conglomerato bituminoso per tappeto di usura del tipo antiskid SPLIT-MASTIX ottenuto con: - graniglia e pietrischetti ... ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; - di spessore medio finito di cm. 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Usura Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4					292,210 155,410 275,650 151,540	-292,21 -155,41 -275,65 -151,54	
	SI DETRAGGONO mq						-874,81	12,470
10867 / 10276 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Usura Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4					292,210 155,410 275,650 151,540	-292,21 -155,41 -275,65 -151,54	
	SI DETRAGGONO mq						-874,81	1,620
10868 / 10277 PA.32	MAGGIORAZIONE ALL' ARTICOLO d.21 (Tappeto usura Anti-skid maggiorazione spess. 1 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Usura Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4					292,210 155,410 275,650 151,540	-292,21 -155,41 -275,65 -151,54	
	SI DETRAGGONO mq						-874,81	5,360
	SV11 - Svincolo Vicari Sud (Cat 52) SV04 - Fondazione stradale (SbCat 21)							
10869 / 1079 PV2- 003.052.021	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV11 - Svincolo Vicari Sud - SV04 - Fondazione stradale					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	54'617,170
	SV05 - Pavimentazione (SbCat 22)							
10870 / 1080 PV2- 003.052.022	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV11 - Svincolo Vicari Sud - SV05 - Pavimentazione					100,000	100,00	
	A R I P O R T A R E						100,00	193'486'556,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		193'486'556,81
	SOMMANO %					100,00	199'721,900	199'721,90
	SV12 - Svincolo Manganaro (Cat 53) SV04 - Fondazione stradale (SbCat 21)							
10871 / 10198 PV2- 003.053.021	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV12 - Svincolo Manganaro - SV04 - Fondazione stradale					100,00		
	SOMMANO %					100,00	119'741,970	119'741,97
	SV05 - Pavimentazione (SbCat 22)							
10872 / 10199 PV2- 003.053.022	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV12 - Svincolo Manganaro - SV05 - Pavimentazione					100,00		
	SOMMANO %					100,00	457'215,410	457'215,41
	GA01 - Galleria Artificiale SAN GIORGIO (Cat 108) GA02 - Fondazione stradale (SbCat 61)							
10873 / 1027 PV2- 003.108.061	SOVRASTRUTTURA STRADALE - GA01 - Galleria Artificiale SAN GIORGIO - GA02 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'210,710	24'210,71
	GA03 - Pavimentazione (SbCat 62)							
10874 / 1028 PV2- 003.108.062	SOVRASTRUTTURA STRADALE - GA01 - Galleria Artificiale SAN GIORGIO - GA03 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	37'876,020	37'876,02
	VN01 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 2" (Cat 113) VI06 - Pavimentazione (SbCat 77)							
10875 / 681 PV2- 003.113.077	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VN01 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 2" - VI06 Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	48'638,630	48'638,63
	VN02 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 1" (Cat 114)							
10876 / 804 PV2- 003.114.077	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VN02 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 1" - VI06 Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	47'248,950	47'248,95
	VN03 - Viadotto "FERRUZZE 1" SUD (Cat 115)							
	A R I P O R T A R E							194'421'210,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							194'421'210,40
10877 / 817 PV2- 003.115.077	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VN03 - Viadotto "FERRUZZE 1" SUD - VI06 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	185'819,400	185'819,40
	VN04 - Viadotto "MONTAGNOLA 2" SUD (Cat 116)							
10878 / 825 PV2- 003.116.077	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VN04 - Viadotto "MONTAGNOLA 2" SUD - VI06 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	59'358,980	59'358,98
	VN05 - Viadotto "MONTAGNOLA 1" SUD (Cat 117)							
10879 / 833 PV2- 003.117.077	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VN05 - Viadotto "MONTAGNOLA 1" SUD - VI06 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	59'358,980	59'358,98
	VN06 - Nuovo Ponte "Agliastrazzo" (Cat 118)							
10880 / 689 PV2- 003.118.077	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VN06 - Nuovo Ponte "Agliastrazzo" - VI06 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'170,720	7'170,72
	VE01 - Viadotto "FRATTINA 2" (Cat 120) VE07 - Pavimentazione (SbCat 94)							
10881 / 1357 PV2- 003.120.094	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VE01 - Viadotto "FRATTINA 2" - VE07 - Pavimentazione					100,00		
	SOMMANO %					100,00	49'887,730	49'887,73
	VE02 - Viadotto "FRATTINA 1" (Cat 121)							
10882 / 1207 PV2- 003.121.094	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VE02 - Viadotto "FRATTINA 1" - VE07 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	158'791,480	158'791,48
	VE03 - Viadotto "FRATTINA" (Cat 122)							
10883 / 1358 PV2- 003.122.094	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VE03 - Viadotto "FRATTINA" - VE07 - Pavimentazione					100,00		
	SOMMANO %					100,00	11'308,280	11'308,28
	VE04 - Ponte ad arco "ESISTENTE 1" (Cat 123)							
10884 / 1119	SOVRASTRUTTURA STRADALE							
	A R I P O R T A R E							194'952'905,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							194'952'905,97
PV2- 003.123.094	- VE04 - Ponte ad arco "ESISTENTE 1" - VE07 - Pavimentazione SOMMANO % VE05 - Ponte ad arco "ESISTENTE 2" (Cat 124)				100,000	100,00		
						100,00	9'690,700	9'690,70
10885 / 1125 PV2- 003.124.094	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VE05 - Ponte ad arco "ESISTENTE 2" - VE07 - Pavimentazione SOMMANO % VE06 - Viadotto "SAN LEONARDO" (Cat 125)				100,000	100,00		
						100,00	11'864,070	11'864,07
10886 / 10273 PV2- 003.125.094	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VE06 - Viadotto "SAN LEONARDO" - VE07 - Pavimentazione QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 SOMMANO % VE07 - Viadotto "PECORARO 2" (Cat 126)							
						0,00	43'276,380	0,00
10887 / 1213 PV2- 003.126.094	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VE07 - Viadotto "PECORARO 2" - VE07 - Pavimentazione SOMMANO % VE08 - Viadotto "PECORARO 1" (Cat 127)					100,00		
						100,00	44'278,130	44'278,13
10888 / 1359 PV2- 003.127.094	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VE08 - Viadotto "PECORARO 1" - VE07 - Pavimentazione SOMMANO % VE09 - Viadotto "FERRUZZE 2" NORD (Cat 128)					100,00		
						100,00	24'026,990	24'026,99
10889 / 1110 PV2- 003.128.094	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VE09 - Viadotto "FERRUZZE 2" NORD - VE07 - Pavimentazione SOMMANO % VE10 - Viadotto "FERRUZZE 1" NORD (Cat 129)				100,000	100,00		
						100,00	36'923,930	36'923,93
10890 / 1360 PV2- 003.129.094	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VE10 - Viadotto "FERRUZZE 1" NORD - VE07 - Pavimentazione SOMMANO % VE11 - Viadotto "COMUNE" NORD (Cat 130)					100,00		
						100,00	239'303,690	239'303,69
10891 / 1116 PV2- 003.130.094	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VE11 - Viadotto "COMUNE" NORD - VE07 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		195'318'993,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		195'318'993,48
	SOMMANO %					100,00	16'876,310	16'876,31
	VE12 - Viadotto "SANTA MARIA II NORD (Cat 131)							
10892 / 1168 PV2- 003.131.094	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VE12 - Viadotto "SANTA MARIA II NORD - VE07 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	174'359,380	174'359,38
	VE13 - Viadotto "SANTA MARIA I" NORD (Cat 132)							
10893 / 1149 PV2- 003.132.094	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VE13 - Viadotto "SANTA MARIA I" NORD - VE07 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	110'256,110	110'256,11
	VE14 - Viadotto "MONTAGNOLA 2 " NORD (Cat 133)							
10894 / 840 PV2- 003.133.094	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VE14 - Viadotto "MONTAGNOLA 2 " NORD - VE07 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	116'947,830	116'947,83
	PO01 - Nuovo Ponte Frattina - Svincolo Mezzojuso (Viabilità Secondaria 30) (Cat 137) PO0G - Pavimentazione (SbCat 106)							
10895 / 1361 PV2- 003.137.106	SOVRASTRUTTURA STRADALE - PO01 - Nuovo Ponte Frattina - Svincolo Mezzojuso (Viabilità Secondaria 30) - PO0G - Pavimentazione					100,00		
	SOMMANO %					100,00	8'022,000	8'022,00
	PO04 - Nuovo Ponte sul Torrente Mulinazzo - Viabilità Secondaria 16 (Cat 140)							
10896 / 682 PV2- 003.140.106	SOVRASTRUTTURA STRADALE - PO04 - Nuovo Ponte sul Torrente Mulinazzo - Viabilità Secondaria 16 - PO0G - Pavimentazione					100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'933,640	1'933,64
	CV01 - Cavalvia Svincolo Tumminia (Cat 142) CV04 - Pavimentazione (SbCat 119)							
10897 / 694 PV2- 003.142.119	SOVRASTRUTTURA STRADALE - CV01 - Cavalvia Svincolo Tumminia - CV04 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'667,250	10'667,25
	A R I P O R T A R E							195'758'056,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							195'758'056,00
	CV02 - Cavalcavia Pk 3+080,00 (Cat 143)							
10898 / 700 PV2- 003.143.119	SOVRASTRUTTURA STRADALE - CV02 - Cavalcavia Pk 3+080,00 - CV04 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'146,900	7'146,90
	CV03 - Cavalcavia Svincolo Baucina (Cat 144)							
10899 / 615 PV2- 003.144.119	SOVRASTRUTTURA STRADALE - CV03 - Cavalcavia Svincolo Baucina - CV04 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'667,250	10'667,25
	CV04 - Cavalcavia Svincolo Viilafrati Sud (Cat 145) CV03 - Impalcato (SbCat 118)							
10900 / 1173 PV2- 003.145.118	SOVRASTRUTTURA STRADALE - CV04 - Cavalcavia Svincolo Viilafrati Sud - CV03 - Impalcato					100,00		
	SOMMANO %					100,00	526,590	526,59
	CV04 - Pavimentazione (SbCat 119)							
10901 / 1172 PV2- 003.145.119	SOVRASTRUTTURA STRADALE - CV04 - Cavalcavia Svincolo Viilafrati Sud - CV04 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'673,070	10'673,07
	CV05 - Cavalcavia Svincolo Campofelice (Cat 146)							
10902 / 705 PV2- 003.146.119	SOVRASTRUTTURA STRADALE - CV05 - Cavalcavia Svincolo Campofelice - CV04 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'667,250	10'667,25
	CV06 - Cavalcavia Pk 20+677 (Cat 147)							
10903 / 846 PV2- 003.147.119	SOVRASTRUTTURA STRADALE - CV06 - Cavalcavia Pk 20+677 - CV04 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'146,900	7'146,90
	CV07 - Cavalcavia Pk 22+983 (Cat 148)							
10904 / 852 PV2- 003.148.119	SOVRASTRUTTURA STRADALE - CV07 - Cavalcavia Pk 22+983 - CV04 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'146,900	7'146,90
	A R I P O R T A R E							195'812'030,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							195'812'030,86
	CV08 - Cavalcavia Pk 28+831 (Cat 149)							
10905 / 1138 PV2- 003.149.119	SOVRASTRUTTURA STRADALE - CV08 - Cavalcavia Pk 28+831 - CV04 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'146,900	7'146,90
	CV09 - Cavalcavia Svincolo Manganaro (Cat 150)							
10906 / 857 PV2- 003.150.119	SOVRASTRUTTURA STRADALE - CV09 - Cavalcavia Svincolo Manganaro - CV04 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'678,930	10'678,93
	ST01 - Sottovia Svincolo Ciminna (Cat 152) ST05 - Pavimentazione (SbCat 130)							
10907 / 1132 PV2- 003.152.130	SOVRASTRUTTURA STRADALE - ST01 - Sottovia Svincolo Ciminna - ST05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	4'208,910	4'208,91
	ST03 - Sottovia 02 - Pk 8+791 (Cat 154)							
10908 / 1139 PV2- 003.154.130	SOVRASTRUTTURA STRADALE - ST03 - Sottovia 02 - Pk 8+791 - ST05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'422,570	10'422,57
	ST04 - Sottovia Svincolo Cefalà Diana (Cat 155)							
10909 / 710 PV2- 003.155.130	SOVRASTRUTTURA STRADALE - ST04 - Sottovia Svincolo Cefalà Diana - ST05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'111,270	10'111,27
	ST05 - Sottovia Svincolo Mezzojuso (Cat 156)							
10910 / 1200 PV2- 003.156.130	SOVRASTRUTTURA STRADALE - ST05 - Sottovia Svincolo Mezzojuso - ST05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'082,890	10'082,89
	ST06 - Sottovia 03 Pk 15+009 (Cat 157)							
10911 / 713 PV2- 003.157.130	SOVRASTRUTTURA STRADALE - ST06 - Sottovia 03 Pk 15+009 - ST05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	3'811,990	3'811,99
	ST07 - Sottovia Svincolo Vicari Nord (Cat 158)							
	A R I P O R T A R E							195'868'494,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							195'868'494,32
10912 / 1178 PV2- 003.158.130	SOVRASTRUTTURA STRADALE - ST07 - Sottovia Svincolo Vicari Nord - ST05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'353,900	7'353,90
	ST08 - Sottovia 04 Pk 27+665 (Cat 159)							
10913 / 860 PV2- 003.159.130	SOVRASTRUTTURA STRADALE - ST08 - Sottovia 04 Pk 27+665 - ST05 - Pavimentazione				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	9'400,850	9'400,85
	SV13 - Svincolo Villafrati Nord (Cat 400) SV04 - Fondazione stradale (SbCat 21)							
10914 / 599 PV2- 003.400.021	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV13 - Svincolo Villafrati Nord - SV04 - Fondazione stradale					100,00		
	SOMMANO %					100,00	9'426,820	9'426,82
	SV05 - Pavimentazione (SbCat 22)							
10915 / 1362 PV2- 003.400.022	SOVRASTRUTTURA STRADALE - SV13 - Svincolo Villafrati Nord - SV05 - Pavimentazione					100,00		
	SOMMANO %					100,00	85'089,680	85'089,68
	VN07 - Nuovo Viadotto Baucina (Cat 410) VI06 - Pavimentazione (SbCat 77)							
10916 / 11209 D.04.d	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER. Conglomerato bituminoso - binder, come da elenco. COMPATTATO PER OGNI MQ E PER SPESSORE DI CM. 6 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3		250,00	9,000		2'250,00		
	SOMMANO mq					2'250,00	7,020	15'795,00
10917 / 11210 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 (H/peso=0,12/2)	2,00	250,00	4,500	0,060	135,00		
	SOMMANO mc					135,00	116,970	15'790,95
10918 / 11211 D.21	TAPPETO DI USURA TIPO ANTI-SKID - SPESSORE MEDIO FINITO CM. 3 Conglomerato bituminoso per tappeto di usura del tipo antiskid SPLIT-MASTIX ottenuto con: - graniglia e pietrischetti ... ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; - di spessore medio finito di cm. 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3							
	A R I P O R T A R E							196'011'351,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							196'011'351,52
	SOMMANO mq		250,00	9,000		2'250,00		
						2'250,00	12,470	28'057,50
10919 / 11212 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3	2,00	250,00	9,000		4'500,00		
	SOMMANO mq					4'500,00	1,620	7'290,00
10920 / 11213 PA.32	MAGGIORAZIONE ALL' ARTICOLO d.21 (Tappeto usura Anti-skid maggiorazione spess. 1 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3		250,00	9,000		2'250,00		
	SOMMANO mq					2'250,00	5,360	12'060,00
VN08 - Nuovo Viadotto Montagnola 1 Nord (Cat 412)								
10921 / 1363 PV2- 003.412.077	SOVRASTRUTTURA STRADALE - VN08 - Nuovo Viadotto Montagnola 1 Nord - VI06 - Pavimentazione					100,00		
	SOMMANO %					100,00	59'358,980	59'358,98
Tratto 18_VAR - da km 23+278 a Km 23+958 (Cat 429) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)								
10922 / 10463 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fondazione stradale		7388,57		0,250	1'847,14		
	SOMMANO mc					1'847,14	40,320	74'476,68
10923 / 10464 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fondazione stradale		7388,57			7'388,57		
	SOMMANO mq					7'388,57	0,650	4'802,57
CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)								
10924 / 10465 PA.PED.014	STRATO DI BASE REALIZZATO MEDIANTE L'IMPIEGO DI FRESATO RIGENERATO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA E CEMENTO Strato di base realizzato in impianto mediante l'impiego di fresato ... ibranti e /o gommati e compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo lil CSA e a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3			0,180	7388,570	1'329,94		
	SOMMANO mc					1'329,94	73,450	97'684,09
10925 / 10466 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee							
	A R I P O R T A R E							196'295'081,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							196'295'081,34
	attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3				7388,570	7'388,57		
	SOMMANO mq					7'388,57	0,650	4'802,57
10926 / 10467 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3			0,070	7388,570	517,20		
	SOMMANO mc					517,20	116,970	60'496,88
10927 / 10468 D.21	TAPPETO DI USURA TIPO ANTI-SKID - SPESSORE MEDIO FINITO CM. 3 Conglomerato bituminoso per tappeto di usura del tipo antiskid SPLIT-MASTIX ottenuto con: - graniglia e pietrischetti ... ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; - di spessore medio finito di cm. 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3				7388,570	7'388,57		
	SOMMANO mq					7'388,57	12,470	92'135,47
10928 / 10469 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3				7388,570	7'388,57		
	SOMMANO mq					7'388,57	1,620	11'969,48
10929 / 10470 PA.32	MAGGIORAZIONE ALL' ARTICOLO d.21 (Tappeto usura Anti-skid maggiorazione spess. 1 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3				7388,570	7'388,57		
	SOMMANO mq					7'388,57	5,360	39'602,74
	VN09 - Nuovo Viadotto San Leonardo (Cat 430) VI06 - Pavimentazione (SbCat 77)							
10930 / 10525 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Binder *(H/peso=(0,06+0,18)/2)	2,00	230,40	5,250	0,120	290,30		
	SOMMANO mc					290,30	116,970	33'956,39
10931 / 10526 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Binder		230,40	10,500		2'419,20		
	SOMMANO mq					2'419,20	1,620	3'919,10
	A R I P O R T A R E							196'541'963,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							196'541'963,97
10932 / 10527 D.21	TAPPETO DI USURA TIPO ANTI-SKID - SPESSORE MEDIO FINITO CM. 3 Conglomerato bituminoso per tappeto di usura del tipo antiskid SPLIT-MASTIX ottenuto con: - graniglia e pietrischetti ... ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; - di spessore medio finito di cm. 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tappeto di usura		230,40	10,500		2'419,20		
	SOMMANO mq					2'419,20	12,470	30'167,42
10933 / 10528 PA.32	MAGGIORAZIONE ALL' ARTICOLO d.21 (Tappeto usura Anti-skid maggiorazione spess. 1 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tappeto di usura		230,40	10,500		2'419,20		
	SOMMANO mq					2'419,20	5,360	12'966,91
	Tratto 19_VAR - da km 24+188 a Km 24+624 (Cat 431) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
10934 / 10564 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fondazione stradale		4812,14		0,250	1'203,04		
	SOMMANO mc					1'203,04	40,320	48'506,57
10935 / 10565 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fondazione stradale		4812,14			4'812,14		
	SOMMANO mq					4'812,14	0,650	3'127,89
	CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
10936 / 10566 PA.PED.014	STRATO DI BASE REALIZZATO MEDIANTE L'IMPIEGO DI FRESATO RIGENERATO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA E CEMENTO Strato di base realizzato in impianto mediante l'impiego di fresato ... ibranti e /o gommati e compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo lil CSA e a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3			0,180	4812,140	866,19		
	SOMMANO mc					866,19	73,450	63'621,66
10937 / 10567 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3				4812,140	4'812,14		
	SOMMANO mq					4'812,14	0,650	3'127,89
10938 /	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER							
	A R I P O R T A R E							196'703'482,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							196'703'482,31
10568 D.04.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatato in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3			0,070	4812,140	336,85		
	SOMMANO mc					336,85	116,970	39'401,34
10939 / 10569 D.21	TAPPETO DI USURA TIPO ANTI-SKID - SPESSORE MEDIO FINITO CM. 3 Conglomerato bituminoso per tappeto di usura del tipo antiskid SPLIT-MASTIX ottenuto con: - graniglia e pietrischetti ... ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; - di spessore medio finito di cm. 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3				4812,140	4'812,14		
	SOMMANO mq					4'812,14	12,470	60'007,39
10940 / 10570 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3				4812,140	4'812,14		
	SOMMANO mq					4'812,14	1,620	7'795,67
10941 / 10571 PA.32	MAGGIORAZIONE ALL' ARTICOLO d.21 (Tappeto usura Anti-skid maggiorazione spess. 1 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3				4812,140	4'812,14		
	SOMMANO mq					4'812,14	5,360	25'793,07
	SV10VAR - Svincolo Nuovo in Variante (Cat 435) SV04 - Fondazione stradale (SbCat 21)							
10942 / 10682 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fondazione stradale Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4		257,49 47,74 362,54 226,13		0,250 0,250 0,250 0,250	64,37 11,94 90,64 56,53		
	SOMMANO mc					223,48	40,320	9'010,71
10943 / 10683 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fondazione stradale Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4		257,49 47,74 362,54 226,13			257,49 47,74 362,54 226,13		
	SOMMANO mq					893,90	0,650	581,04
	A R I P O R T A R E							196'846'071,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							196'846'071,53
	SV05 - Pavimentazione (SbCat 22)							
10944 / 10684 PA.PED.014	STRATO DI BASE REALIZZATO MEDIANTE L'IMPIEGO DI FRESATO RIGENERATO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA E CEMENTO Strato di base realizzato in impianto mediante l'impiego di fresato ... ibranti e /o gommati e compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo lil CSA e a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Base Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4			0,180 0,180 0,180 0,180	257,490 47,740 362,540 226,130	46,35 8,59 65,26 40,70		
	SOMMANO mc					160,90	73,450	11'818,11
10945 / 10685 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Base Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4				257,490 47,740 362,540 226,130	257,49 47,74 362,54 226,13		
	SOMMANO mq					893,90	0,650	581,04
10946 / 10686 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Binder Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4			0,070 0,070 0,070 0,070	257,490 47,740 362,540 226,130	18,02 3,34 25,38 15,83		
	SOMMANO mc					62,57	116,970	7'318,81
10947 / 10687 D.21	TAPPETO DI USURA TIPO ANTI-SKID - SPESSORE MEDIO FINITO CM. 3 Conglomerato bituminoso per tappeto di usura del tipo antiskid SPLIT-MASTIX ottenuto con: - graniglia e pietrischetti ... ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; - di spessore medio finito di cm. 3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Usura Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4				257,490 47,740 362,540 226,130	257,49 47,74 362,54 226,13		
	SOMMANO mq					893,90	12,470	11'146,93
10948 / 10688 D.22	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX in ragione di 1.5 kg/mq QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Usura Rampa 1				257,490	257,49		
	A R I P O R T A R E					257,49		196'876'936,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					257,49		196'876'936,42
	Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4				47,740 362,540 226,130	47,74 362,54 226,13		
	SOMMANO mq					893,90	1,620	1'448,12
10949 / 10689 PA.32	MAGGIORAZIONE ALL' ARTICOLO d.21 (Tappeto usura Anti-skiid maggiorazione spess. 1 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Usura Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4				257,490 47,740 362,540 226,130	257,49 47,74 362,54 226,13		
	SOMMANO mq					893,90	5,360	4'791,30
	IMPIANTI (SpCat 4) Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 (Cat 3) CS10 - Impianti di rilevamento velocità (SbCat 12)							
10950 / 579 PV2- 004.003.012	IMPIANTI - Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 - CS10 - Impianti di rilevamento velocità				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	20'300,000	20'300,00
	Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 (Cat 17)							
10951 / 1049 PV2- 004.017.012	IMPIANTI - Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 - CS10 - Impianti di rilevamento velocità				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'150,000	10'150,00
	Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 (Cat 18)							
10952 / 10398 PV2- 004.018.012	IMPIANTI - Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 - CS10 - Impianti di rilevamento velocità QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'150,000	10'150,00
	Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 (Cat 27)							
10953 / 1033 PV2- 004.027.012	IMPIANTI - Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 - CS10 - Impianti di rilevamento velocità				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'150,000	10'150,00
	Tratto 29_AG - da km 32+102 a Km 32+525 (Cat 38)							
10954 / 999 PV2- 004.038.012	IMPIANTI - Tratto 29_AG - da km 32+102 a Km 32+525 - CS10 - Impianti di rilevamento velocità				100,000	100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		196'933'925,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		196'933'925,84
	SOMMANO %					100,00	10'150,000	10'150,00
	SV02 - Svincolo Tumminia (Cat 43) SV10 - Impianti (SbCat 27)							
10955 / 10887 PV2- 004.043.027	IMPIANTI - SV02 - Svincolo Tumminia - SV10 - Impianti QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	156'496,430	156'496,43
	SV03 - Svincolo Ciminna (Cat 44)							
10956 / 1364 PV2- 004.044.027	IMPIANTI - SV03 - Svincolo Ciminna - SV10 - Impianti					100,00		
	SOMMANO %					100,00	148'977,380	148'977,38
	SV04 - Svincolo Baucina (Cat 45)							
10957 / 11294 PV2- 004.045.027	IMPIANTI - SV04 - Svincolo Baucina - SV10 - Impianti QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	169'114,980	169'114,98
	SV05 - Svincolo Cefalà Diana (Cat 46)							
10958 / 1365 PV2- 004.046.027	IMPIANTI - SV05 - Svincolo Cefalà Diana - SV10 - Impianti					100,00		
	SOMMANO %					100,00	176'424,640	176'424,64
	SV06 - Svincolo Mezzojuso (Cat 47)							
10959 / 1366 PV2- 004.047.027	IMPIANTI - SV06 - Svincolo Mezzojuso - SV10 - Impianti					100,00		
	SOMMANO %					100,00	106'780,000	106'780,00
	SV07 - Svincolo Villafrati Sud (Cat 48)							
10960 / 1367 PV2- 004.048.027	IMPIANTI - SV07 - Svincolo Villafrati Sud - SV10 - Impianti					100,00		
	SOMMANO %					100,00	188'341,440	188'341,44
	SV08 - Svincolo Campofelice (Cat 49)							
10961 / 1368	IMPIANTI - SV08 - Svincolo Campofelice - SV10 - Impianti							
	A R I P O R T A R E							197'890'210,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							197'890'210,71
PV2- 004.049.027	SOMMANO %					100,00		
	SV09 - Svincolo Vicari Nord (Cat 50)					100,00	182'636,460	182'636,46
10962 / 1369 PV2- 004.050.027	SOMMANO %					100,00		
	SV10 - Svincolo Nuovo (Cat 51)					100,00	169'914,150	169'914,15
10963 / 10281 PV2- 004.051.027	SOMMANO %				100,000	100,00		
	SV11 - Svincolo Vicari Sud (Cat 52)					100,00	147'931,900	147'931,90
10964 / 1370 PV2- 004.052.027	SOMMANO %					100,00		
	SV12 - Svincolo Manganaro (Cat 53)					100,00	158'222,040	158'222,04
10965 / 10200 PV2- 004.053.027	SOMMANO %					100,00		
	GA01 - Galleria Artificiale SAN GIORGIO (Cat 108) GA08 - Impianti (SbCat 67)					100,00	203'221,450	203'221,45
10966 / 1371 PV2- 004.108.067	SOMMANO %					100,00		
	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI E PARAPETTI (SpCat 5) Tratto 1 - da km 0+740 a km 1+540 (Cat 1) CS06 - Sicurezza (SbCat 8)					100,00	108'490,730	108'490,73
10967 / 13 PV2- 005.001.008	SOMMANO %				100,000	100,00		
	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 1 - da km 0+740 a km 1+540 - CS06 - Sicurezza					100,00	59'365,180	59'365,18
	A R I P O R T A R E							198'919'992,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							198'919'992,62
	Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 (Cat 2)							
10968 / 17 PV2- 005.002.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	93'262,500	93'262,50
	Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 (Cat 3)							
10969 / 575 PV2- 005.003.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	77'512,870	77'512,87
	Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 (Cat 4)							
10970 / 592 PV2- 005.004.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	176'739,880	176'739,88
	Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 (Cat 5)							
10971 / 1152 PV2- 005.005.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	134'099,040	134'099,04
	Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 (Cat 6)							
10972 / 1372 PV2- 005.006.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 - CS06 - Sicurezza					100,00		
	SOMMANO %					100,00	147'943,330	147'943,33
	Tratto 7 - da km 8+878 a Km 9+758 (Cat 7)							
10973 / 603 PV2- 005.007.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 7 - da km 8+878 a Km 9+758 - CS06 - Sicurezza							
	A R I P O R T A R E							199'549'550,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							199'549'550,24
	SOMMANO %				100,000	100,00		
	Tratto 8 - da km 9+758 a Km 10+578 (Cat 8)							
10974 / 606 PV2- 005.008.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 8 - da km 9+758 a Km 10+578 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	57'201,000	57'201,00
	Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 (Cat 9)							
10975 / 636 PV2- 005.009.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	83'443,820	83'443,82
	Tratto 10 - da km 12+398 a Km 13+384 (Cat 10)							
10976 / 648 PV2- 005.010.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 10 - da km 12+398 a Km 13+384 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	256'157,450	256'157,45
	Tratto 11 - da km 13+588 a Km 14+231 (Cat 11)							
10977 / 1159 PV2- 005.011.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 11 - da km 13+588 a Km 14+231 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	111'649,270	111'649,27
	Tratto 12 - da km 14+812 a Km 15+128 (Cat 12)							
10978 / 625 PV2- 005.012.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 12 - da km 14+812 a Km 15+128 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	47'032,580	47'032,58
	Tratto 13 - da km 15+162 a Km 16+098 (Cat 13)							
	A R I P O R T A R E							200'167'038,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							200'167'038,71
10979 / 631 PV2- 005.013.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	92'208,140	92'208,14
	Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 (Cat 14)							
10980 / 3 PV2- 005.014.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	195'925,860	195'925,86
	Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 (Cat 15)							
10981 / 1014 PV2- 005.015.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	177'287,020	177'287,02
	Tratto 16 - da km19+793 a Km 20+055 (Cat 16)							
10982 / 1021 PV2- 005.016.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 16 - da km19+793 a Km 20+055 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	32'805,980	32'805,98
	Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 (Cat 17)							
10983 / 1044 PV2- 005.017.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	214'194,100	214'194,10
	Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 (Cat 18)							
10984 / 10394 PV2- 005.018.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 - CS06 - Sicurezza QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Percentuale eseguita e contabilizzata al 37° SAL (vedi scheda avanzamento)				75,075	75,08		
	A R I P O R T A R E					75,08		200'879'459,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					75,08		200'879'459,81
	SOMMANO %					75,08	251'888,530	189'117,91
	Tratto 19 - da km24+190 a Km 24+649 (Cat 19)							
10985 / 10419 PV2- 005.019.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 19 - da km24+190 a Km 24+649 - CS06 - Sicurezza QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Percentuale eseguita e contabilizzata al 37° SAL (vedi scheda avanzamento) *(H/peso=48,3360+5,5216)				53,858	53,86		
	SOMMANO %					53,86	49'070,060	26'429,13
	Tratto 21_PA - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 (Cat 21)							
10986 / 961 PV2- 005.021.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 21_PA - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'784,180	24'784,18
	Tratto 22_PA - da km 25+104 a Km 25+287 (Cat 23)							
10987 / 972 PV2- 005.023.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 22_PA - da km 25+104 a Km 25+287 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	35'872,770	35'872,77
	Tratto 22_AG - da km 25+104 a Km 25+387 (Cat 24)							
10988 / 976 PV2- 005.024.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 22_AG - da km 25+104 a Km 25+387 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	37'920,930	37'920,93
	Tratto 23_PA - da km 25+384 a Km 25+917 (Cat 25)							
10989 / 980 PV2- 005.025.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 23_PA - da km 25+384 a Km 25+917 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	136'561,600	136'561,60
	Tratto 23_AG - da km 25+387 a Km 25+929 (Cat 26)							
	A R I P O R T A R E							201'330'146,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							201'330'146,33
10990 / 985 PV2- 005.026.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 23_AG - da km 25+387 a Km 25+929 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	147'037,030	147'037,03
	Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 (Cat 27)							
10991 / 1031 PV2- 005.027.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	185'164,210	185'164,21
	Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 (Cat 28)							
10992 / 1037 PV2- 005.028.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	167'406,100	167'406,10
	Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 (Cat 29)							
10993 / 1067 PV2- 005.029.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	320'178,080	320'178,08
	Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 (Cat 30)							
10994 / 1074 PV2- 005.030.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	166'778,080	166'778,08
	Tratto 26_PA - da km 29+372 a Km 29+665 (Cat 31)							
10995 / 1087 PV2- 005.031.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 26_PA - da km 29+372 a Km 29+665 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	114'472,580	114'472,58
	A R I P O R T A R E							202'431'182,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							202'431'182,41
	Tratto 26_AG - da km 29+354 a Km 29+940 (Cat 32)							
10996 / 1095 PV2- 005.032.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 26_AG - da km 29+354 a Km 29+940 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	77'057,740	77'057,74
	Tratto 27_PA - da km 29+958 a Km 31+618 (Cat 33)							
10997 / 1002 PV2- 005.033.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 27_PA - da km 29+958 a Km 31+618 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	267'638,160	267'638,16
	Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 (Cat 34)							
10998 / 1251 PV2- 005.034.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	247'145,280	247'145,28
	Tratto 28_PA - da km 31+618 a Km 31+854 (Cat 35)							
10999 / 989 PV2- 005.035.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 28_PA - da km 31+618 a Km 31+854 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	77'518,990	77'518,99
	Tratto 28_AG - da km 31+625 a Km 31+872 (Cat 36)							
11000 / 1258 PV2- 005.036.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 28_AG - da km 31+625 a Km 31+872 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	53'400,520	53'400,52
	Tratto 29_PA - da km 32+112 a Km 32+475 (Cat 37)							
11001 / 1179 PV2- 005.037.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 29_PA - da km 32+112 a Km 32+475							
	A R I P O R T A R E							203'153'943,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							203'153'943,10
	- CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	73'734,570	73'734,57
	Tratto 29_AG - da km 32+102 a Km 32+525 (Cat 38)							
11002 / 996 PV2- 005.038.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 29_AG - da km 32+102 a Km 32+525 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	61'711,160	61'711,16
	Tratto 30_PA - da km 32+767 a Km 34+248 (Cat 39)							
11003 / 1183 PV2- 005.039.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 30_PA - da km 32+767 a Km 34+248 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	233'491,280	233'491,28
	Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 (Cat 40)							
11004 / 1008 PV2- 005.040.008	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 - CS06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	191'196,320	191'196,32
	SV02 - Svincolo Tumminia (Cat 43) SV06 - Sicurezza (SbCat 23)							
11005 / 10881 PV2- 005.043.023	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - SV02 - Svincolo Tumminia - SV06 - Sicurezza QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	114'519,380	114'519,38
	SV03 - Svincolo Ciminna (Cat 44)							
11006 / 583 PV2- 005.044.023	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - SV03 - Svincolo Ciminna - SV06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	57'592,970	57'592,97
	SV04 - Svincolo Baucina							
	A R I P O R T A R E							203'886'188,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							203'886'188,78
	(Cat 45)							
11007 / 11266 PV2- 005.045.023	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - SV04 - Svincolo Baucina - SV06 - Sicurezza QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	126'343,710
11008 / 11308 NP.CMC.G.1 .01.d	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 A detrarre barriera Viadotto lato dx A detrarre barriera Viadotto lato sx		270,00 250,00				-270,00 -250,00	
	SIDETRAGGONO ml						-520,00	49,740
	SV05 - Svincolo Cefalà Diana (Cat 46)							
11009 / 1265 PV2- 005.046.023	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - SV05 - Svincolo Cefalà Diana - SV06 - Sicurezza					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	68'327,960
	SV06 - Svincolo Mezzojuso (Cat 47)							
11010 / 657 PV2- 005.047.023	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - SV06 - Svincolo Mezzojuso - SV06 - Sicurezza					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	77'357,310
	SV07 - Svincolo Villafrati Sud (Cat 48)							
11011 / 662 PV2- 005.048.023	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - SV07 - Svincolo Villafrati Sud - SV06 - Sicurezza					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	138'741,920
	SV08 - Svincolo Campofelice (Cat 49)							
11012 / 618 PV2- 005.049.023	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - SV08 - Svincolo Campofelice - SV06 - Sicurezza					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	103'249,740
	A R I P O R T A R E							204'374'344,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							204'374'344,62
	SV09 - Svincolo Vicari Nord (Cat 50)							
11013 / 1058 PV2- 005.050.023	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - SV09 - Svincolo Vicari Nord - SV06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	95'866,430	95'866,43
	SV10 - Svincolo Nuovo (Cat 51)							
11014 / 10278 PV2- 005.051.023	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - SV10 - Svincolo Nuovo - SV06 - Sicurezza QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	52'709,600	52'709,60
	SV11 - Svincolo Vicari Sud (Cat 52)							
11015 / 1081 PV2- 005.052.023	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - SV11 - Svincolo Vicari Sud - SV06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	90'256,580	90'256,58
	SV12 - Svincolo Manganaro (Cat 53)							
11016 / 7339 PV2- 005.053.023	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - SV12 - Svincolo Manganaro - SV06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	102'114,010	102'114,01
	GA01 - Galleria Artificiale SAN GIORGIO (Cat 108) GA04 - Sicurezza (SbCat 63)							
11017 / 1024 PV2- 005.108.063	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - GA01 - Galleria Artificiale SAN GIORGIO - GA04 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	56'399,200	56'399,20
	DE01 - Demolizione Viadotto Scorciovacche 1 (Cat 110) VI07 - Sicurezza (SbCat 78)							
11018 / 670 PV2- 005.110.078	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - DE01 - Demolizione Viadotto Scorciovacche 1 - VI07 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'737,680	2'737,68
	A R I P O R T A R E							204'774'428,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							204'774'428,12
	DE02 - Demolizione Viadotto Scorciavacche 2 (Cat 111)							
11019 / 672 PV2- 005.111.078	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - DE02 - Demolizione Viadotto Scorciavacche 2 - VI07 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'850,700	7'850,70
	VN01 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 2" (Cat 113)							
11020 / 674 PV2- 005.113.078	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VN01 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 2" - VI07 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	200'007,470	200'007,47
	VN02 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 1" (Cat 114)							
11021 / 797 PV2- 005.114.078	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VN02 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 1" - VI07 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	194'364,970	194'364,97
	VN03 - Viadotto "FERRUZZE 1" SUD (Cat 115)							
11022 / 810 PV2- 005.115.078	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VN03 - Viadotto "FERRUZZE 1" SUD - VI07 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	202'923,900	202'923,90
	VN04 - Viadotto "MONTAGNOLA 2" SUD (Cat 116)							
11023 / 818 PV2- 005.116.078	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VN04 - Viadotto "MONTAGNOLA 2" SUD - VI07 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	63'529,770	63'529,77
	VN05 - Viadotto "MONTAGNOLA I" SUD (Cat 117)							
11024 / 826 PV2- 005.117.078	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VN05 - Viadotto "MONTAGNOLA I" SUD - VI07 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	63'529,770	63'529,77
	VN06 - Nuovo Ponte "Agliastrazzo" (Cat 118)							
11025 / 683 PV2- 005.118.078	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VN06 - Nuovo Ponte "Agliastrazzo" - VI07 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		205'506'634,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		205'506'634,70
	SOMMANO %					100,00	15'994,200	15'994,20
	VE01 - Viadotto "FRATTINA 2" (Cat 120) VE10 - Sicurezza (SbCat 97)							
11026 / 1191 PV2- 005.120.097	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VE01 - Viadotto "FRATTINA 2" - VE10 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	59'531,190	59'531,19
	VE02 - Viadotto "FRATTINA 1" (Cat 121)							
11027 / 1201 PV2- 005.121.097	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VE02 - Viadotto "FRATTINA 1" - VE10 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	164'426,340	164'426,34
	VE03 - Viadotto "FRATTINA" (Cat 122)							
11028 / 1186 PV2- 005.122.097	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VE03 - Viadotto "FRATTINA" - VE10 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	11'899,210	11'899,21
	VE04 - Ponte ad arco "ESISTENTE 1" (Cat 123)							
11029 / 1120 PV2- 005.123.097	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VE04 - Ponte ad arco "ESISTENTE 1" - VE10 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'509,510	7'509,51
	VE05 - Ponte ad arco "ESISTENTE 2" (Cat 124)							
11030 / 1126 PV2- 005.124.097	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VE05 - Ponte ad arco "ESISTENTE 2" - VE10 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	6'822,490	6'822,49
	VE06 - Viadotto "SAN LEONARDO" (Cat 125)							
11031 / 10267 PV2- 005.125.097	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VE06 - Viadotto "SAN LEONARDO" - VE10 - Sicurezza QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO %					0,00	39'527,530	0,00
	VE07 - Viadotto "PECORARO 2" (Cat 126)							
	A R I P O R T A R E							205'772'817,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							205'772'817,64
11032 / 1208 PV2- 005.126.097	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VE07 - Viadotto "PECORARO 2" - VE10 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	29'665,050	29'665,05
	VE08 - Viadotto "PECORARO 1" (Cat 127)							
11033 / 1214 PV2- 005.127.097	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VE08 - Viadotto "PECORARO 1" - VE10 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	20'515,990	20'515,99
	VE09 - Viadotto "FERRUZZE 2" NORD (Cat 128)							
11034 / 1104 PV2- 005.128.097	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VE09 - Viadotto "FERRUZZE 2" NORD - VE10 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	29'712,430	29'712,43
	VE10 - Viadotto "FERRUZZE 1" NORD (Cat 129)							
11035 / 1099 PV2- 005.129.097	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VE10 - Viadotto "FERRUZZE 1" NORD - VE10 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	211'701,620	211'701,62
	VE11 - Viadotto "COMUNE" NORD (Cat 130)							
11036 / 1111 PV2- 005.130.097	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VE11 - Viadotto "COMUNE" NORD - VE10 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	20'532,710	20'532,71
	VE12 - Viadotto "SANTA MARIA II NORD (Cat 131)							
11037 / 1163 PV2- 005.131.097	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VE12 - Viadotto "SANTA MARIA II NORD - VE10 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	110'157,550	110'157,55
	VE13 - Viadotto "SANTA MARIA I" NORD (Cat 132)							
11038 / 1145 PV2- 005.132.097	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VE13 - Viadotto "SANTA MARIA I" NORD - VE10 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	84'080,110	84'080,11
	A R I P O R T A R E							206'279'183,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							206'279'183,10
	VE14 - Viadotto "MONTAGNOLA 2 " NORD (Cat 133)							
11039 / 834 PV2- 005.133.097	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VE14 - Viadotto "MONTAGNOLA 2 " NORD - VE10 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	74'699,740	74'699,74
	VE15 - Viadotto "MONTAGNOLA I" NORD (Cat 134) VE12 - Demolizioni (SbCat 337)							
11040 / 1373 PV2- 005.134.337	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VE15 - Viadotto "MONTAGNOLA I" NORD - VE12 - Demolizioni					100,00		
	SOMMANO %					100,00	4'012,580	4'012,58
	PO01 - Nuovo Ponte Frattina - Svincolo Mezzojuso (Viabilità Secondaria 30) (Cat 137) PO0A - Opere provvisionali (SbCat 100)							
11041 / 1374 PV2- 005.137.100	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - PO01 - Nuovo Ponte Frattina - Svincolo Mezzojuso (Viabilità Secondaria 30) - PO0A - Opere provvisionali					100,00		
	SOMMANO %					100,00	12'237,480	12'237,48
	PO0K - Sicurezza (SbCat 108)							
11042 / 1375 PV2- 005.137.108	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - PO01 - Nuovo Ponte Frattina - Svincolo Mezzojuso (Viabilità Secondaria 30) - PO0K - Sicurezza					100,00		
	SOMMANO %					100,00	16'100,000	16'100,00
	PO04 - Nuovo Ponte sul Torrente Mulinazzo - Viabilità Secondaria 16 (Cat 140)							
11043 / 1376 PV2- 005.140.108	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - PO04 - Nuovo Ponte sul Torrente Mulinazzo - Viabilità Secondaria 16 - PO0K - Sicurezza					100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'686,000	7'686,00
	CV01 - Cavalvavia Svincolo Tumminia (Cat 142) CV06 - Sicurezza (SbCat 121)							
11044 / 690 PV2- 005.142.121	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - CV01 - Cavalvavia Svincolo Tumminia - CV06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		206'393'918,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		206'393'918,90
	SOMMANO %					100,00	32'349,600	32'349,60
	CV02 - Cavalcavia Pk 3+080,00 (Cat 143)							
11045 / 695 PV2- 005.143.121	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - CV02 - Cavalcavia Pk 3+080,00 - CV06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	18'858,400	18'858,40
	CV03 - Cavalcavia Svincolo Baucina (Cat 144)							
11046 / 612 PV2- 005.144.121	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - CV03 - Cavalcavia Svincolo Baucina - CV06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	32'349,600	32'349,60
	CV04 - Cavalcavia Svincolo Viilafrazi Sud (Cat 145)							
11047 / 1169 PV2- 005.145.118	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - CV04 - Cavalcavia Svincolo Viilafrazi Sud - CV03 - Impalcato				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'458,930	1'458,93
	CV05 - Cavalcavia Svincolo Campofelice (Cat 146)							
11048 / 1174 PV2- 005.145.121	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - CV04 - Cavalcavia Svincolo Viilafrazi Sud - CV06 - Sicurezza					100,00		
	SOMMANO %					100,00	32'349,600	32'349,60
	CV05 - Cavalcavia Svincolo Campofelice (Cat 146)							
11049 / 701 PV2- 005.146.121	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - CV05 - Cavalcavia Svincolo Campofelice - CV06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	32'349,600	32'349,60
	CV06 - Cavalcavia Pk 20+677 (Cat 147)							
11050 / 841 PV2- 005.147.121	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - CV06 - Cavalcavia Pk 20+677 - CV06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	33'704,800	33'704,80
	CV07 - Cavalcavia Pk 22+983 (Cat 148)							
11051 / 847 PV2-	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI							
	A R I P O R T A R E							206'577'339,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							206'577'339,43
005.148.121	- CV07 - Cavalcavia Pk 22+983 - CV06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	18'858,400	18'858,40
	CV08 - Cavalcavia Pk 28+831 (Cat 149)							
11052 / 1133 PV2-	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI							
005.149.121	- CV08 - Cavalcavia Pk 28+831 - CV06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	35'354,400	35'354,40
	CV09 - Cavalcavia Svincolo Manganaro (Cat 150)							
11053 / 853 PV2-	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI							
005.150.121	- CV09 - Cavalcavia Svincolo Manganaro - CV06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	31'818,960	31'818,96
	ST01 - Sottovia Svincolo Ciminna (Cat 152) ST06 - Sicurezza (SbCat 131)							
11054 / 1129 PV2-	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI							
005.152.131	- ST01 - Sottovia Svincolo Ciminna - ST06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'909,000	10'909,00
	ST02 - Sottovia 01 - Pk 8+554 (Cat 153)							
11055 / 1377 PV2-	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI							
005.153.131	- ST02 - Sottovia 01 - Pk 8+554 - ST06 - Sicurezza					100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'403,600	7'403,60
	ST03 - Sottovia 02 - Pk 8+791 (Cat 154)							
11056 / 1140 PV2-	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI							
005.154.131	- ST03 - Sottovia 02 - Pk 8+791 - ST06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	33'972,760	33'972,76
	ST04 - Sottovia Svincolo Cefalà Diana (Cat 155)							
11057 / 706 PV2-	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI							
005.155.131	- ST04 - Sottovia Svincolo Cefalà Diana - ST06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	14'916,760	14'916,76
	A R I P O R T A R E							206'730'573,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							206'730'573,31
	ST05 - Sottovia Svincolo Mezzojuso (Cat 156)							
11058 / 1196 PV2- 005.156.131	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - ST05 - Sottovia Svincolo Mezzojuso - ST06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'477,680	10'477,68
	ST07 - Sottovia Svincolo Vicari Nord (Cat 158)							
11059 / 1175 PV2- 005.158.131	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - ST07 - Sottovia Svincolo Vicari Nord - ST06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	18'358,120	18'358,12
	ST08 - Sottovia 04 Pk 27+665 (Cat 159)							
11060 / 861 PV2- 005.159.131	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - ST08 - Sottovia 04 Pk 27+665 - ST06 - Sicurezza				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'035,500	7'035,50
	SV13 - Svincolo Villafrati Nord (Cat 400) SV06 - Sicurezza (SbCat 23)							
11061 / 1378 PV2- 005.400.023	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - SV13 - Svincolo Villafrati Nord - SV06 - Sicurezza					100,00		
	SOMMANO %					100,00	21'960,210	21'960,21
	VN07 - Nuovo Viadotto Baucina (Cat 410) VI07 - Sicurezza (SbCat 78)							
11062 / 11225 NP.CMC.E.4 .2.2.b	BARRIERE METALLICHE GUARDRAIL PESANTI CLASSE B) TIPO 2 (H3) PER BORDO PONTE Barriere metalliche pesanti corrispondenti alla Classe B tipo 2 (H3) del D.P.R. /1992, fornite e poste in opera. Zincatura 65 gr/ml. Posata su manufatto. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Lato dx Lato sx		270,00 250,00			270,00 250,00		
	SOMMANO ml					520,00	132,630	68'967,60
	VN08 - Nuovo Viadotto Montagnola 1 Nord (Cat 412)							
11063 / 1379 PV2- 005.412.078	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI PARAPETTI - VN08 - Nuovo Viadotto Montagnola 1 Nord - VI07 - Sicurezza					100,00		
	SOMMANO %					100,00	180'010,380	180'010,38
	A R I P O R T A R E							207'037'382,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							207'037'382,80
	Tratto 18_VAR - da km 23+278 a Km 23+958 (Cat 429) CS06 - Sicurezza (SbCat 8)							
11064 / 10491 NP.CMC.G.1 .01.d	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 (lung.=617+614)		1231,00			1'231,00		
	SOMMANO ml					1'231,00	49,740	61'229,94
11065 / 10492 NP.CMC.E.4 .2.2.b	BARRIERE METALLICHE GUARDRAIL PESANTI CLASSE B) TIPO 2 (H3) PER BORDO PONTE Barriere metalliche pesanti corrispondenti alla Classe B tipo 2 (H3) del D.P.R. /1992, fornite e poste in opera. Zincatura 65 gr/ml. Posata su manufatto. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 (lung.=60+60)		120,00			120,00		
	SOMMANO ml					120,00	132,630	15'915,60
	VN09 - Nuovo Viadotto San Leonardo (Cat 430) VI07 - Sicurezza (SbCat 78)							
11066 / 10545 NP.CMC.E.4 .2.2.b	BARRIERE METALLICHE GUARDRAIL PESANTI CLASSE B) TIPO 2 (H3) PER BORDO PONTE Barriere metalliche pesanti corrispondenti alla Classe B tipo 2 (H3) del D.P.R. /1992, fornite e poste in opera. Zincatura 65 gr/ml. Posata su manufatto. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3	2,00	241,00			482,00		
	SOMMANO ml					482,00	132,630	63'927,66
	Tratto 19_VAR - da km 24+188 a Km 24+624 (Cat 431) CS06 - Sicurezza (SbCat 8)							
11067 / 10593 NP.CMC.G.1 .01.d	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 (lung.=243+30+65)		338,00			338,00		
	SOMMANO ml					338,00	49,740	16'812,12
11068 / 10594 NP.CMC.E.4 .2.2.b	BARRIERE METALLICHE GUARDRAIL PESANTI CLASSE B) TIPO 2 (H3) PER BORDO PONTE Barriere metalliche pesanti corrispondenti alla Classe B tipo 2 (H3) del D.P.R. /1992, fornite e poste in opera. Zincatura 65 gr/ml. Posata su manufatto. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 (lung.=60+60)		120,00			120,00		
	SOMMANO ml					120,00	132,630	15'915,60
	SV10VAR - Svincolo Nuovo in Variante (Cat 435) SV06 - Sicurezza (SbCat 23)							
	A R I P O R T A R E							207'211'183,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							207'211'183,72
11069 / 10690 NP.CMC.G.1 .01.d	FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 (lung.=52+80+52+124+41)		349,00			349,00		
	SOMMANO ml					349,00	49,740	17'359,26
11070 / 10691 PA.PD.052	FORNITURA E POSA DI ATTENUATORE D'URTO CLASSE 50 Fornitura e posa in opera di attenuatori d'urto conformi al DM del 21/06/2004 testati in base alle norme UNI EN 1317 finalizzati al ... e 50 conforme al DM 21/06/2004 con dimensioni massime: Lunghezza da mm 6.000 a mm 7.000, larghezza da mm 700 a mm 1.200. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	10'621,000	10'621,00
11071 / 10692 PA.PD.005	FORNITURA E POSA DI ATTENUATORE D'URTO CLASSE 80 Fornitura e posa in opera di attenuatori d'urto conformi al DM del 21/06/2004 testati in base alle norme UNI EN 1317 finalizzati al ... e 80 conforme al DM 21/06/2004 con dimensioni massime: Lunghezza da mm 7.000 a mm 8.000, larghezza da mm 700 a mm 1.200. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	12'252,000	24'504,00
	SEGNALETICA (SpCat 6) Tratto 1 - da km 0+740 a km 1+540 (Cat 1) CS07 - Segnaletica (SbCat 9)							
11072 / 14 PV2- 006.001.009	SEGNALETICA - Tratto 1 - da km 0+740 a km 1+540 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'747,210	7'747,21
	Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 (Cat 2)							
11073 / 18 PV2- 006.002.009	SEGNALETICA - Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	11'238,640	11'238,64
	Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 (Cat 3)							
11074 / 576 PV2- 006.003.009	SEGNALETICA - Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	6'914,260	6'914,26
	Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 (Cat 4)							
11075 / 593	SEGNALETICA - Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500							
	A R I P O R T A R E							207'289'568,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							207'289'568,09
PV2- 006.004.009	- CS07 - Segnaletica SOMMANO % Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 (Cat 5)				100,000	100,00		
						100,00	16'174,260	16'174,26
11076 / 1153 PV2- 006.005.009	SEGNALETICA - Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 - CS07 - Segnaletica SOMMANO % Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 (Cat 6)				100,000	100,00		
						100,00	13'625,550	13'625,55
11077 / 1380 PV2- 006.006.009	SEGNALETICA - Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 - CS07 - Segnaletica SOMMANO % Tratto 7 - da km 8+878 a Km 9+758 (Cat 7)					100,00		
						100,00	27'234,720	27'234,72
11078 / 604 PV2- 006.007.009	SEGNALETICA - Tratto 7 - da km 8+878 a Km 9+758 - CS07 - Segnaletica SOMMANO % Tratto 8 - da km 9+758 a Km 10+578 (Cat 8)				100,000	100,00		
						100,00	6'980,670	6'980,67
11079 / 607 PV2- 006.008.009	SEGNALETICA - Tratto 8 - da km 9+758 a Km 10+578 - CS07 - Segnaletica SOMMANO % Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 (Cat 9)				100,000	100,00		
						100,00	17'303,690	17'303,69
11080 / 637 PV2- 006.009.009	SEGNALETICA - Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 - CS07 - Segnaletica SOMMANO % Tratto 10 - da km 12+398 a Km 13+384 (Cat 10)				100,000	100,00		
						100,00	28'378,540	28'378,54
11081 / 649 PV2- 006.010.009	SEGNALETICA - Tratto 10 - da km 12+398 a Km 13+384 - CS07 - Segnaletica SOMMANO %				100,000	100,00		
						100,00	10'873,460	10'873,46
	A R I P O R T A R E							207'410'138,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							207'410'138,98
	Tratto 11 - da km13+588 a Km 14+231 (Cat 11)							
11082 / 1160 PV2- 006.011.009	SEGNALETICA - Tratto 11 - da km13+588 a Km 14+231 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	6'062,350	6'062,35
	Tratto 12 - da km14+812 a Km 15+128 (Cat 12)							
11083 / 626 PV2- 006.012.009	SEGNALETICA - Tratto 12 - da km14+812 a Km 15+128 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	5'084,870	5'084,87
	Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 (Cat 13)							
11084 / 632 PV2- 006.013.009	SEGNALETICA - Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	11'285,520	11'285,52
	Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 (Cat 14)							
11085 / 4 PV2- 006.014.009	SEGNALETICA - Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	34'929,430	34'929,43
	Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 (Cat 15)							
11086 / 1015 PV2- 006.015.009	SEGNALETICA - Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	12'598,830	12'598,83
	Tratto 16 - da km19+793 a Km 20+055 (Cat 16)							
11087 / 1022 PV2- 006.016.009	SEGNALETICA - Tratto 16 - da km19+793 a Km 20+055 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'815,850	1'815,85
	Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 (Cat 17)							
11088 / 1045 PV2- 006.017.009	SEGNALETICA - Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		207'481'915,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		207'481'915,83
	SOMMANO %					100,00	35'637,590	35'637,59
	Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 (Cat 18)							
11089 / 10411 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnaletica di margine Segnaletica longitudinale	2,00	1840,00 1840,00			3'680,00 1'840,00		
	SOMMANO ml					5'520,00	2,010	11'095,20
11090 / 10412 PA.11	SEGNALI DI PERICOLO "TRIANGOLARI" IN LAMIERA (formato 90X90X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	77,660	77,66
11091 / 10413 PA.12	SEGNALI DI DIVIETO E OBBLIGO "DISCHI" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	85,340	682,72
11092 / 10414 PA.17	SEGNALI DI INDICAZIONE SEMPLICE IN LAMIERA (formato 80X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	75,170	225,51
11093 / 10415 PA.18	SEGNALI DI PREAVVISO IN LAMIERA (formato 100X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	273,680	1'915,76
11094 / 10416 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA11 Sostegni di cui all'art. PA12 Sostegni di cui all'art. PA.18	1,00 8,00 14,00				3,60 3,60 3,60	3,60 28,80 50,40	
	SOMMANO ml					82,80	29,960	2'480,69
	Tratto 19 - da km24+190 a Km 24+649 (Cat 19)							
11095 / 10437 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Segnaletica di margine Segnaletica longitudinale	2,00	459,00 459,00			918,00 459,00		
	SOMMANO ml					1'377,00	2,010	2'767,77
	A R I P O R T A R E							207'536'798,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							207'536'798,73
11096 / 10438 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Frecche direzionali *(H/peso=12+22)				34,000	34,00		
	SOMMANO mq					34,00	21,570	733,38
11097 / 10439 PA.12	SEGNALI DI DIVIETO E OBBLIGO "DISCHI" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	85,340	170,68
11098 / 10440 PA.17	SEGNALI DI INDICAZIONE SEMPLICE IN LAMIERA (formato 80X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	75,170	150,34
11099 / 10441 PA.18	SEGNALI DI PREAVVISO IN LAMIERA (formato 100X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	273,680	821,04
11100 / 10442 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegni di cui all'art. PA.12 Sostegni di cui all'art. PA.18 *(par.ug.=3*2)	1,00 6,00			3,600 3,600	3,60 21,60		
	SOMMANO ml					25,20	29,960	754,99
	Tratto 21_PA - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 (Cat 21)							
11101 / 962 PV2- 006.021.009	SEGNALETICA - Tratto 21_PA - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	3'002,390	3'002,39
	Tratto 23_PA - da km 25+384 a Km 25+917 (Cat 25)							
11102 / 981 PV2- 006.025.009	SEGNALETICA - Tratto 23_PA - da km 25+384 a Km 25+917 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	6'761,630	6'761,63
	Tratto 23_AG - da km 25+387 a Km 25+929							
	A R I P O R T A R E							207'549'193,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							207'549'193,18
	(Cat 26)							
11103 / 986 PV2- 006.026.009	SEGNALETICA - Tratto 23_AG - da km 25+387 a Km 25+929 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'393,560	7'393,56
	Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 (Cat 27)							
11104 / 1032 PV2- 006.027.009	SEGNALETICA - Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	5'653,200	5'653,20
	Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 (Cat 28)							
11105 / 1038 PV2- 006.028.009	SEGNALETICA - Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	9'841,260	9'841,26
	Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 (Cat 29)							
11106 / 1068 PV2- 006.029.009	SEGNALETICA - Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	15'108,280	15'108,28
	Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 (Cat 30)							
11107 / 1075 PV2- 006.030.009	SEGNALETICA - Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	9'579,440	9'579,44
	Tratto 26_PA - da km 29+372 a Km 29+665 (Cat 31)							
11108 / 1088 PV2- 006.031.009	SEGNALETICA - Tratto 26_PA - da km 29+372 a Km 29+665 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	21'716,370	21'716,37
	Tratto 26_AG - da km 29+354 a Km 29+940 (Cat 32)							
11109 / 1096 PV2- 006.032.009	SEGNALETICA - Tratto 26_AG - da km 29+354 a Km 29+940 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	21'434,210	21'434,21
	A R I P O R T A R E							207'639'919,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							207'639'919,50
	Tratto 27_PA - da km 29+958 a Km 31+618 (Cat 33)							
11110 / 1003 PV2- 006.033.009	SEGNALETICA - Tratto 27_PA - da km 29+958 a Km 31+618 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	12'544,200	12'544,20
	Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 (Cat 34)							
11111 / 1252 PV2- 006.034.009	SEGNALETICA - Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'801,220	10'801,22
	Tratto 28_PA - da km 31+618 a Km 31+854 (Cat 35)							
11112 / 990 PV2- 006.035.009	SEGNALETICA - Tratto 28_PA - da km 31+618 a Km 31+854 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'677,990	1'677,99
	Tratto 28_AG - da km 31+625 a Km 31+872 (Cat 36)							
11113 / 1259 PV2- 006.036.009	SEGNALETICA - Tratto 28_AG - da km 31+625 a Km 31+872 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	3'222,460	3'222,46
	Tratto 29_PA - da km 32+112 a Km 32+475 (Cat 37)							
11114 / 1180 PV2- 006.037.009	SEGNALETICA - Tratto 29_PA - da km 32+112 a Km 32+475 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'817,110	2'817,11
	Tratto 29_AG - da km 32+102 a Km 32+525 (Cat 38)							
11115 / 997 PV2- 006.038.009	SEGNALETICA - Tratto 29_AG - da km 32+102 a Km 32+525 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	3'438,090	3'438,09
	Tratto 30_PA - da km 32+767 a Km 34+248 (Cat 39)							
11116 / 1184 PV2-	SEGNALETICA - Tratto 30_PA - da km 32+767 a Km 34+248 - CS07 - Segnaletica							
	A R I P O R T A R E							207'674'420,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							207'674'420,57
006.039.009	SOMMANO %				100,000	100,00		
	Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 (Cat 40)							
11117 / 1009 PV2- 006.040.009	SEGNALETICA - Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 - CS07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %						30'056,150	30'056,15
	SV02 - Svincolo Tumminia (Cat 43) SV07 - Segnaletica (SbCat 24)							
11118 / 10882 PV2- 006.043.024	SEGNALETICA - SV02 - Svincolo Tumminia - SV07 - Segnaletica QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				100,000	100,00		
	SOMMANO %						15'941,160	15'941,16
	SV03 - Svincolo Ciminna (Cat 44)							
11119 / 584 PV2- 006.044.024	SEGNALETICA - SV03 - Svincolo Ciminna - SV07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %						24'813,490	24'813,49
	SV04 - Svincolo Baucina (Cat 45)							
11120 / 11267 PV2- 006.045.024	SEGNALETICA - SV04 - Svincolo Baucina - SV07 - Segnaletica QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				100,000	100,00		
	SOMMANO %						14'363,280	14'363,28
11121 / 11295 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 A detrarre striscia di margine dx - Viadotto A detrarre striscia di margine sx - Viadotto A detrarre striscia di mezzeria - Viadotto							
	SI DETRAGGONO ml		270,00			-270,00		
			250,00			-250,00		
			260,00			-260,00		
						-780,00	2,010	-1'567,80
11122 / 11296 PA.11	SEGNALI DI PERICOLO "TRIANGOLARI" IN LAMIERA (formato 90X90X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Triangolo preavviso Stop - Viadotto							
	SI DETRAGGONO cad					-1,00		
						-1,00	77,660	-77,66
11123 / 11297 PA.17	SEGNALI DI INDICAZIONE SEMPLICE IN LAMIERA (formato 80X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pannello integrativo "Stop 60 m" - Viadotto							
						-1,00		
	A R I P O R T A R E					-1,00		207'787'731,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-1,00		207'787'731,66
	SI DETRAGGONO cad					-1,00	75,170	-75,17
11124 / 11298 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Sostegno segnale triangolare e pannello integrativo - Viadotto	1,00			3,600	-3,60		
	SI DETRAGGONO ml					-3,60	29,960	-107,86
	SV05 - Svincolo Cefalà Diana (Cat 46)							
11125 / 1266 PV2- 006.046.024	SEGNALETICA - SV05 - Svincolo Cefalà Diana - SV07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	37'038,210	37'038,21
	SV06 - Svincolo Mezzojuso (Cat 47)							
11126 / 658 PV2- 006.047.024	SEGNALETICA - SV06 - Svincolo Mezzojuso - SV07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	21'395,080	21'395,08
	SV07 - Svincolo Villafrati Sud (Cat 48)							
11127 / 663 PV2- 006.048.024	SEGNALETICA - SV07 - Svincolo Villafrati Sud - SV07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	21'904,190	21'904,19
	SV08 - Svincolo Campofelice (Cat 49)							
11128 / 619 PV2- 006.049.024	SEGNALETICA - SV08 - Svincolo Campofelice - SV07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	30'292,940	30'292,94
	SV09 - Svincolo Vicari Nord (Cat 50)							
11129 / 1059 PV2- 006.050.024	SEGNALETICA - SV09 - Svincolo Vicari Nord - SV07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	18'668,020	18'668,02
	SV10 - Svincolo Nuovo (Cat 51)							
11130 / 10279 PV2- 006.051.024	SEGNALETICA - SV10 - Svincolo Nuovo - SV07 - Segnaletica QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				100,000	100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		207'916'847,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		207'916'847,07
	SOMMANO %					100,00	18'452,190	18'452,19
11131 / 10332 PV2- 006.051.024	SEGNALETICA - SV10 - Svincolo Nuovo - SV07 - Segnaletica QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2					100,000	-100,00	
	S I D E T R A G G O N O %						-100,00	18'452,190
	SV11 - Svincolo Vicari Sud (Cat 52)							
11132 / 1082 PV2- 006.052.024	SEGNALETICA - SV11 - Svincolo Vicari Sud - SV07 - Segnaletica					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	50'513,560
	SV12 - Svincolo Manganaro (Cat 53)							
11133 / 7340 PV2- 006.053.024	SEGNALETICA - SV12 - Svincolo Manganaro - SV07 - Segnaletica					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	36'913,450
	GA01 - Galleria Artificiale SAN GIORGIO (Cat 108) GA05 - Segnaletica (SbCat 64)							
11134 / 1025 PV2- 006.108.064	SEGNALETICA - GA01 - Galleria Artificiale SAN GIORGIO - GA05 - Segnaletica					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	6'165,770
	VN01 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 2" (Cat 113) VI08 - Segnaletica (SbCat 79)							
11135 / 675 PV2- 006.113.079	SEGNALETICA - VN01 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 2" VI08 - Segnaletica					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	1'612,530
	VN02 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 1" (Cat 114)							
11136 / 798 PV2- 006.114.079	SEGNALETICA - VN02 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 1" VI08 - Segnaletica					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	1'568,830
	VN03 - Viadotto "FERRUZZE 1" SUD (Cat 115)							
11137 / 811 PV2- 006.115.079	SEGNALETICA - VN03 - Viadotto "FERRUZZE 1" SUD - VI08 - Segnaletica					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	4'398,890
	A R I P O R T A R E							208'018'020,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							208'018'020,10
	VN04 - Viadotto "MONTAGNOLA 2" SUD (Cat 116)							
11138 / 819 PV2- 006.116.079	SEGNALETICA - VN04 - Viadotto "MONTAGNOLA 2" SUD - VI08 - Segnaletica					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	1'444,190
								1'444,19
	VN05 - Viadotto "MONTAGNOLA I" SUD (Cat 117)							
11139 / 827 PV2- 006.117.079	SEGNALETICA - VN05 - Viadotto "MONTAGNOLA I" SUD - VI08 - Segnaletica					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	1'444,190
								1'444,19
	VN06 - Nuovo Ponte "Agliastrazzo" (Cat 118)							
11140 / 684 PV2- 006.118.079	SEGNALETICA - VN06 - Nuovo Ponte "Agliastrazzo" - VI08 Segnaletica					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	220,700
								220,70
	VE01 - Viadotto "FRATTINA 2" (Cat 120) VE11 - Segnaletica (SbCat 98)							
11141 / 1192 PV2- 006.120.098	SEGNALETICA - VE01 - Viadotto "FRATTINA 2" - VE11 - Segnaletica					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	1'291,020
								1'291,02
	VE02 - Viadotto "FRATTINA 1" (Cat 121)							
11142 / 1202 PV2- 006.121.098	SEGNALETICA - VE02 - Viadotto "FRATTINA 1" - VE11 - Segnaletica					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	3'560,720
								3'560,72
	VE03 - Viadotto "FRATTINA" (Cat 122)							
11143 / 1187 PV2- 006.122.098	SEGNALETICA - VE03 - Viadotto "FRATTINA" - VE11 - Segnaletica					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	260,380
								260,38
	VE04 - Ponte ad arco "ESISTENTE 1" (Cat 123)							
11144 / 1121 PV2- 006.123.098	SEGNALETICA - VE04 - Ponte ad arco "ESISTENTE 1" - VE11 - Segnaletica					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	170,710
								170,71
	VE05 - Ponte ad arco "ESISTENTE 2" (Cat 124)							
11145 / 1127 PV2-	SEGNALETICA - VE05 - Ponte ad arco "ESISTENTE 2" - VE11 - Segnaletica							
	A R I P O R T A R E							208'026'412,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							208'026'412,01
006.124.098					100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	155,090	155,09
	VE06 - Viadotto "SAN LEONARDO" (Cat 125)							
11146 / 10268 PV2- 006.125.098	SEGNALETICA - VE06 - Viadotto "SAN LEONARDO" - VE11 - Segnaletica QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO %					0,00	858,190	0,00
	VE07 - Viadotto "PECORARO 2" (Cat 126)							
11147 / 1209 PV2- 006.126.098	SEGNALETICA - VE07 - Viadotto "PECORARO 2" - VE11 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	644,790	644,79
	VE08 - Viadotto "PECORARO 1" (Cat 127)							
11148 / 1215 PV2- 006.127.098	SEGNALETICA - VE08 - Viadotto "PECORARO 1" - VE11 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	446,820	446,82
	VE09 - Viadotto "FERRUZZE 2" NORD (Cat 128)							
11149 / 1105 PV2- 006.128.098	SEGNALETICA - VE09 - Viadotto "FERRUZZE 2" NORD - VE11 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	645,810	645,81
	VE10 - Viadotto "FERRUZZE 1" NORD (Cat 129)							
11150 / 1100 PV2- 006.129.098	SEGNALETICA - VE10 - Viadotto "FERRUZZE 1" NORD - VE11 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	4'583,640	4'583,64
	VE11 - Viadotto "COMUNE" NORD (Cat 130)							
11151 / 1112 PV2- 006.130.098	SEGNALETICA - VE11 - Viadotto "COMUNE" NORD - VE11 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	447,180	447,18
	VE12 - Viadotto "SANTA MARIA II NORD (Cat 131)							
11152 / 1164 PV2- 006.131.098	SEGNALETICA - VE12 - Viadotto "SANTA MARIA II NORD - VE11 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'630,070	2'630,07
	A R I P O R T A R E							208'035'965,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							208'035'965,41
	VE13 - Viadotto "SANTA MARIA I" NORD (Cat 132)							
11153 / 1146 PV2- 006.132.098	SEGNALETICA - VE13 - Viadotto "SANTA MARIA I" NORD - VE11 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'822,210	1'822,21
	VE14 - Viadotto "MONTAGNOLA 2 " NORD (Cat 133)							
11154 / 835 PV2- 006.133.098	SEGNALETICA - VE14 - Viadotto "MONTAGNOLA 2 " NORD - VE11 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'619,240	1'619,24
	PO01 - Nuovo Ponte Frattina - Svincolo Mezzojuso (Viabilità Secondaria 30) (Cat 137) PO0L - Segnaletica (SbCat 109)							
11155 / 1381 PV2- 006.137.109	SEGNALETICA - PO01 - Nuovo Ponte Frattina - Svincolo Mezzojuso (Viabilità Secondaria 30) - PO0L - Segnaletica					100,00		
	SOMMANO %					100,00	241,460	241,46
	PO04 - Nuovo Ponte sul Torrente Mulinazzo - Viabilità Secondaria 16 (Cat 140)							
11156 / 1382 PV2- 006.140.109	SEGNALETICA - PO04 - Nuovo Ponte sul Torrente Mulinazzo - Viabilità Secondaria 16 - PO0L - Segnaletica					100,00		
	SOMMANO %					100,00	68,340	68,34
	CV02 - Cavalcavia Pk 3+080,00 (Cat 143) CV07 - Segnaletica (SbCat 122)							
11157 / 696 PV2- 006.143.122	SEGNALETICA - CV02 - Cavalcavia Pk 3+080,00 - CV07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	241,200	241,20
	CV06 - Cavalcavia Pk 20+677 (Cat 147)							
11158 / 842 PV2- 006.147.122	SEGNALETICA - CV06 - Cavalcavia Pk 20+677 - CV07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	180,900	180,90
	CV07 - Cavalcavia Pk 22+983 (Cat 148)							
11159 / 848 PV2- 006.148.122	SEGNALETICA - CV07 - Cavalcavia Pk 22+983 - CV07 - Segnaletica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	241,200	241,20
	A R I P O R T A R E							208'040'379,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							208'040'379,96
	CV08 - Cavalcavia Pk 28+831 (Cat 149)							
11160 / 1134 PV2- 006.149.122	SEGNALETICA - CV08 - Cavalcavia Pk 28+831 - CV07 - Segnaletica					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	241,200
	241,200							241,20
	ST08 - Sottovia 04 Pk 27+665 (Cat 159) ST07 - Segnaletica (SbCat 132)							
11161 / 862 PV2- 006.159.132	SEGNALETICA - ST08 - Sottovia 04 Pk 27+665 - ST07 - Segnaletica					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	394,900
	394,900							394,90
	SV13 - Svincolo Villafrati Nord (Cat 400) SV07 - Segnaletica (SbCat 24)							
11162 / 1383 PV2- 006.400.024	SEGNALETICA - SV13 - Svincolo Villafrati Nord - SV07 - Segnaletica						100,00	
	SOMMANO %						100,00	6'768,210
	6'768,210							6'768,21
	VN07 - Nuovo Viadotto Baucina (Cat 410) VI08 - Segnaletica (SbCat 79)							
11163 / 11229 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Mezzeria		260,00				260,00	
	SOMMANO ml						260,00	2,010
	2,010							522,60
11164 / 11230 PA.11	SEGNALI DI PERICOLO "TRIANGOLARI" IN LAMIERA (formato 90X90X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Triangolo preavviso Stop						1,00	
	SOMMANO cad						1,00	77,660
	77,660							77,66
11165 / 11231 PA.18	SEGNALI DI PREAVVISO IN LAMIERA (formato 100X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Indicazione ponte						2,00	
	SOMMANO cad						2,00	273,680
	273,680							547,36
11166 / 11232 PA.17	SEGNALI DI INDICAZIONE SEMPLICE IN LAMIERA (formato 80X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pannello integrativo "Stop 60 m" Pannello integrativo "Nome Viadotto" Pannello integrativo "Lunghezza Viadotto"						1,00 2,00 2,00	
	SOMMANO cad						5,00	75,170
	75,170							375,85
11167 / 11233 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte.							
	A R I P O R T A R E							208'049'307,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							208'049'307,74
	DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sostegno segnale triangolare e pannello integrativo Sostegni indicazione ponte e pannelli integrativi *(par.ug.=1*2) Sostegni indicazione ponte e pannelli integrativi *(par.ug.=1*2)	1,00 2,00 2,00			3,600 3,600 3,600	3,60 7,20 7,20		
	SOMMANO ml					18,00	29,960	539,28
11168 / 11234 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Lato dx Lato sx		270,00 250,00			270,00 250,00		
	SOMMANO ml					520,00	2,010	1'045,20
	VN08 - Nuovo Viadotto Montagnola 1 Nord (Cat 412)							
11169 / 1384 PV2- 006.412.079	SEGNALETICA - VN08 - Nuovo Viadotto Montagnola 1 Nord - VI08 - Segnaletica					100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'187,630	2'187,63
	Tratto 18_VAR - da km 23+278 a Km 23+958 (Cat 429) CS07 - Segnaletica (SbCat 9)							
11170 / 10493 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Segnaletica di margine Segnaletica longitudinale		865,00 545,00			865,00 545,00		
	SOMMANO ml					1'410,00	2,010	2'834,10
11171 / 10494 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Frecche direzionali *(H/peso=12+22)				34,000	34,00		
	SOMMANO mq					34,00	21,570	733,38
11172 / 10495 PA.12	SEGNALI DI DIVIETO E OBBLIGO "DISCHI" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	85,340	682,72
11173 / 10496 PA.17	SEGNALI DI INDICAZIONE SEMPLICE IN LAMIERA (formato 80X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	75,170	375,85
11174 / 10497 PA.18	SEGNALI DI PREAVVISO IN LAMIERA (formato 100X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					6,00		
	A R I P O R T A R E					6,00		208'057'705,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,00		208'057'705,90
	SOMMANO cad					6,00	273,680	1'642,08
11175 / 10498 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sostegni di cui all'art. PA.12 Sostegni di cui all'art. PA.18 *(par.ug.=6*4)	8,00 24,00				3,600 3,600	28,80 86,40	
	SOMMANO ml					115,20	29,960	3'451,39
	VN09 - Nuovo Viadotto San Leonardo (Cat 430) V108 - Segnaletica (SbCat 79)							
11176 / 10546 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Segnaletica di margine *(lung.=230+230) Segnaletica longitudinale		460,00 230,00				460,00 230,00	
	SOMMANO ml					690,00	2,010	1'386,90
11177 / 10547 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Frecche direzionali *(H/peso=12+22)					34,000	34,00	
	SOMMANO mq					34,00	21,570	733,38
	Tratto 19_VAR - da km 24+188 a Km 24+624 (Cat 431) CS07 - Segnaletica (SbCat 9)							
11178 / 10596 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Segnaletica di margine Segnaletica longitudinale		865,00 545,00				865,00 545,00	
	SOMMANO ml					1'410,00	2,010	2'834,10
11179 / 10597 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Frecche direzionali *(H/peso=12+22)					34,000	34,00	
	SOMMANO mq					34,00	21,570	733,38
11180 / 10598 PA.12	SEGNALI DI DIVIETO E OBBLIGO "DISCHI" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3						8,00	
	A R I P O R T A R E					8,00		208'068'487,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,00		208'068'487,13
	SOMMANO cad					8,00	85,340	682,72
11181 / 10599 PA.17	SEGNALI DI INDICAZIONE SEMPLICE IN LAMIERA (formato 80X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	75,170	375,85
11182 / 10600 PA.18	SEGNALI DI PREAVVISO IN LAMIERA (formato 100X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	273,680	1'642,08
11183 / 10601 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sostegni di cui all'art. PA.12 Sostegni di cui all'art. PA.18 *(par.ug.=6*4)	8,00 24,00			3,600 3,600	28,80 86,40		
	SOMMANO ml					115,20	29,960	3'451,39
	SV10VAR - Svincolo Nuovo in Variante (Cat 435) SV07 - Segnaletica (SbCat 24)							
11184 / 10693 PA.05	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE (largh. strisce di 15 cm) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Striscia di margine		822,00			822,00		
	SOMMANO ml					822,00	2,010	1'652,22
11185 / 10694 PA.PD.001	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE BICOMPONENTE A FREDDO Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o cu ... riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d'appalto. PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE FRECCHE E ISCRIZIONI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Stop Zebrature Dare precedenza				33,280 139,330 27,360	33,28 139,33 27,36		
	SOMMANO mq					199,97	21,570	4'313,35
11186 / 10695 PA.11	SEGNALI DI PERICOLO "TRIANGOLARI" IN LAMIERA (formato 90X90X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	77,660	776,60
11187 / 10696 PA.12	SEGNALI DI DIVIETO E OBBLIGO "DISCHI" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					28,00		
	SOMMANO cad					28,00	85,340	2'389,52
	A R I P O R T A R E							208'083'770,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							208'083'770,86
11188 / 10697 PA.13	SEGNALI DI STRADA A PRECEDENZA "ROMBI" IN LAMIERA (formato 60X60 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	79,400	317,60
11189 / 10698 PA.14	SEGNALI OTTAGONALI "STOP" IN LAMIERA (formato del diametro 90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	152,600	763,00
11190 / 10699 PA.17	SEGNALI DI INDICAZIONE SEMPLICE IN LAMIERA (formato 80X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	75,170	300,68
11191 / 10700 PA.18	SEGNALI DI PREAVVISO IN LAMIERA (formato 100X90 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	273,680	1'642,08
11192 / 10701 PA.19	SEGNALI DI DIREZIONE IN LAMIERA (formato 100X25 classe II) QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3					24,00		
	SOMMANO cad					24,00	81,530	1'956,72
11193 / 10702 PA.PD.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo del peso n ... tura dei terreni compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. DEL DIAMETRO DI 60 MM QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3							
	Sostegni di cui all'art. PA.11-12-17 *(par.ug.=14+4)	18,00				3,600	64,80	
	Sostegni di cui all'art. PA.13	4,00				2,400	9,60	
	Sostegni di cui all'art. PA.14	5,00				3,600	18,00	
	Sostegni di cui all'art. PA.18	12,00				3,600	43,20	
	Sostegni di cui all'art. PA.19 *(par.ug.=16,00*2)	32,00				3,800	121,60	
	SOMMANO ml					257,20	29,960	7'705,71
	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI (SpCat 7) Tratto 1 - da km 0+740 a km 1+540 (Cat 1) CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11194 / 1385 PV2- 007.001.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 1 - da km 0+740 a km 1+540 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	13'038,710	13'038,71
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
	A R I P O R T A R E							208'109'495,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							208'109'495,36
11195 / 1221 PV2- 007.001.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 1 - da km 0+740 a km 1+540 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	298'927,690	298'927,69
	Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 (Cat 2) CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11196 / 1386 PV2- 007.002.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	51'790,740	51'790,74
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11197 / 1222 PV2- 007.002.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	26'541,900	26'541,90
	Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 (Cat 3) CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11198 / 1387 PV2- 007.003.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	87'550,680	87'550,68
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11199 / 1223 PV2- 007.003.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	35'593,270	35'593,27
	Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 (Cat 4) CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11200 / 1388 PV2- 007.004.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	6'903,800	6'903,80
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11201 / 1224	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 4 - da km 3+814 a							
	A R I P O R T A R E							208'616'803,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							208'616'803,44
PV2- 007.004.011	km 5+500 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	123'061,100	123'061,10
	Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 (Cat 5) CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11202 / 1389 PV2- 007.005.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'072,310	2'072,31
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11203 / 1225 PV2- 007.005.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	211'467,390	211'467,39
	Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 (Cat 6) CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11204 / 1390 PV2- 007.006.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	129'339,640	129'339,64
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11205 / 1226 PV2- 007.006.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	20'615,840	20'615,84
	Tratto 7 - da km 8+878 a Km 9+758 (Cat 7) CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11206 / 1391 PV2- 007.007.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 7 - da km 8+878 a Km 9+758 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'224,980	10'224,98
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11207 / 1227 PV2- 007.007.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 7 - da km 8+878 a Km 9+758 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		209'113'584,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		209'113'584,70
	SOMMANO %					100,00	258'377,280	258'377,28
	Tratto 8 - da km 9+758 a Km 10+578 (Cat 8) CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11208 / 608 PV2- 007.008.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 8 - da km 9+758 a Km 10+578 - CS08 - Opere a verde e finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	13'590,220	13'590,22
	Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 (Cat 9)							
11209 / 638 PV2- 007.009.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 - CS08 - Opere a verde e finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	62'075,640	62'075,64
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11210 / 1228 PV2- 007.009.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	54'032,400	54'032,40
	Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 (Cat 10) CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11211 / 1392 PV2- 007.010.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	78'886,000	78'886,00
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11212 / 1229 PV2- 007.010.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	19'333,080	19'333,08
	Tratto 11 - da km13+588 a Km 14+231 (Cat 11) CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11213 / 1393 PV2- 007.011.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 11 - da km13+588 a Km 14+231 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		209'599'879,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		209'599'879,32
	SOMMANO %					100,00	25'892,700	25'892,70
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11214 / 1230 PV2- 007.011.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 11 - da km13+588 a Km 14+231 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	6'407,280	6'407,28
	Tratto 12 - da km14+812 a Km 15+128 (Cat 12)							
	CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11215 / 627 PV2- 007.012.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 12 - da km14+812 a Km 15+128 - CS08 - Opere a verde e finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	9'616,230	9'616,23
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11216 / 1231 PV2- 007.012.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 12 - da km14+812 a Km 15+128 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	5'135,850	5'135,85
	Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 (Cat 13)							
	CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11217 / 1394 PV2- 007.013.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	12'443,050	12'443,05
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11218 / 1232 PV2- 007.013.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	12'510,810	12'510,81
	Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 (Cat 14)							
	CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11219 / 5 PV2- 007.014.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 - CS08 - Opere a verde e finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	48'257,540	48'257,54
	A R I P O R T A R E							209'720'142,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							209'720'142,78	
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)								
11220 / 1233 PV2- 007.014.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 - CS09 - Mitigazione ambientale					100,000	100,00		
	SOMMANO %						100,00	12'021,080	12'021,08
	Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 (Cat 15)								
	CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)								
11221 / 1395 PV2- 007.015.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 - CS08 - Opere a verde e finitura						100,00		
	SOMMANO %						100,00	83'607,880	83'607,88
11222 / 11032 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Argine di protezione da tabulato					2639,730	2'639,73		
	SOMMANO mq						2'639,73	3,940	10'400,54
11223 / 11034 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Argine di protezione Materasso reno 4,60 Kg/mq *(H/peso=605,45/0,3)	4,60				2018,167	9'283,57		
	SOMMANO kg						9'283,57	4,750	44'096,96
11224 / 11035 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMO O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Argine di protezione Materasso reno 4,60 Kg/mq					605,450	605,45		
	SOMMANO mc						605,45	19,280	11'673,08
11225 / 11036 PA.PED.105	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GEOCOMPOSITO BENTONITICO. Fornitura e posa in opera di geocomposito bentonitico, o equivalente, per la creazione di uno strato impermeabilizzante per o ... perfetta regola d'arte per posa in opera su scarpate con inclinazione non superiore a 30°. Per mq di superficie coperta. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Argine di protezione					2639,730	2'639,73		
	A R I P O R T A R E						2'639,73		209'881'942,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'639,73		209'881'942,32
	SOMMANO m2					2'639,73	13,290	35'082,01
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11226 / 1234 PV2- 007.015.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	35'170,320	35'170,32
	Tratto 16 - da km19+793 a Km 20+055 (Cat 16)							
11227 / 1235 PV2- 007.016.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 16 - da km19+793 a Km 20+055 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	76'443,880	76'443,88
	Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 (Cat 17)							
	CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11228 / 1396 PV2- 007.017.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	122'899,530	122'899,53
	Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 (Cat 18)							
11229 / 10395 PV2- 007.018.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 - CS08 - Opere a verde e finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	36'095,070	36'095,07
11230 / 10409 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL A detrarre da Sez. 1165 a Sez. 1182			0,300	1094,670	-328,40		
	SI DETRAGGONO mc					-328,40	2,490	-817,72
11231 / 10410 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL A detrarre da Sez. 1165 a Sez. 1182				1094,670	-1'094,67		
	SI DETRAGGONO mq					-1'094,67	1,100	-1'204,14
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
	A R I P O R T A R E							210'185'611,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							210'185'611,27
11232 / 10401 PV2- 007.018.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 - CS09 - Mitigazione ambientale QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	94'304,250	94'304,25
	Tratto 19 - da km24+190 a Km 24+649 (Cat 19) CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11233 / 10423 PV2- 007.019.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 19 - da km24+190 a Km 24+649 - CS08 - Opere a verde e finitura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	5'281,400	5'281,40
11234 / 10435 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 A detrarre da Sez. 1210.A a Sez. 1215.A			0,300	357,100	-107,13		
	SI DETRAGGONO mc					-107,13	2,490	-266,75
11235 / 10436 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 A detrarre da Sez. 1210.A a Sez. 1215.A				357,100	-357,10		
	SI DETRAGGONO mq					-357,10	1,100	-392,81
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11236 / 10424 PV2- 007.019.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 19 - da km24+190 a Km 24+649 - CS09 - Mitigazione ambientale QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	31'468,380	31'468,38
	Tratto 20 - da km24+746 a Km 24+835 (Cat 20) CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11237 / 1397 PV2- 007.020.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 20 - da km24+746 a Km 24+835 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	25'984,310	25'984,31
	Tratto 21_PA - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 (Cat 21)							
11238 / 1398 PV2- 007.021.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 21_PA - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		210'341'990,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		210'341'990,05
	SOMMANO %					100,00	9'313,430	9'313,43
	Tratto 21_AG - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 (Cat 22)							
11239 / 966 PV2- 007.022.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 21_AG - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 - CS08 - Opere a verde e finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'195,640	2'195,64
	Tratto 22_PA - da km 25+104 a Km 25+287 (Cat 23)							
11240 / 973 PV2- 007.023.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 22_PA - da km 25+104 a Km 25+287 - CS08 - Opere a verde e finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'661,940	2'661,94
	Tratto 22_AG - da km 25+104 a Km 25+387 (Cat 24)							
11241 / 1399 PV2- 007.024.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 22_AG - da km 25+104 a Km 25+387 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	4'081,540	4'081,54
	Tratto 23_PA - da km 25+384 a Km 25+917 (Cat 25)							
11242 / 1400 PV2- 007.025.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 23_PA - da km 25+384 a Km 25+917 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	26'200,660	26'200,66
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11243 / 1236 PV2- 007.025.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 23_PA - da km 25+384 a Km 25+917 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	11'538,450	11'538,45
	Tratto 23_AG - da km 25+387 a Km 25+929 (Cat 26)							
	CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11244 / 1401 PV2- 007.026.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 23_AG - da km 25+387 a Km 25+929 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		210'397'981,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		210'397'981,71
	SOMMANO %					100,00	6'973,060	6'973,06
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11245 / 1237 PV2- 007.026.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 23_AG - da km 25+387 a Km 25+929 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	20'131,650	20'131,65
	TP53 - Pk 25+689 - Scatolare in c.a. (1600 x 800) (SbCat 209)							
11246 / 6975 a.1.03	Operaio qualificato QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259 PULIZIA TOMBINO IDRAULICO ESISTENTE 22-12-2020 23-12-2020 28-12-2020 29-12-2020 30-12-2020 04-01-2021 05-01-2021 07-01-2021 08-01-2021 09-01-2021				9,000 9,000 9,000 9,000 9,000 9,000 9,000 9,000 9,000 9,000 9,000	9,00 9,00 9,00 9,00 9,00 9,00 9,00 9,00 9,00 9,00 9,00		
	SOMMANO h					90,00	23,680	2'131,20
11247 / 6976 a.1.04	Operaio comune (manovale) QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259 PULIZIA TOMBINO IDRAULICO ESISTENTE 22-12-2020 23-12-2020 28-12-2020 29-12-2020 30-12-2020 04-01-2021 05-01-2021 07-01-2021 08-01-2021 09-01-2021				9,000 9,000 9,000 9,000 9,000 9,000 9,000 9,000 9,000 9,000 9,000	9,00 9,00 9,00 9,00 9,00 9,00 9,00 9,00 9,00 9,00 9,00		
	SOMMANO h					90,00	21,540	1'938,60
11248 / 6977 SL.1.036.d	Escavatore HP200 (150KW) comoreso conducente, carburante ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259 PULIZIA TOMBINO IDRAULICO ESISTENTE 22-12-2020 30-12-2020 09-01-2021				2,000 1,000 2,000	2,00 1,00 2,00		
	SOMMANO h					5,00	82,410	412,05
	Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 (Cat 27) CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11249 / 1402 PV2- 007.027.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		210'429'568,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		210'429'568,27
	SOMMANO %					100,00	73'573,140	73'573,14
	Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 (Cat 28)							
11250 / 1403 PV2- 007.028.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	72'300,010	72'300,01
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11251 / 1238 PV2- 007.028.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	9'706,320	9'706,32
	Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 (Cat 29)							
	CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11252 / 1069 PV2- 007.029.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 - CS08 - Opere a verde e finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	19'245,360	19'245,36
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11253 / 1239 PV2- 007.029.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'286,640	10'286,64
	Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 (Cat 30)							
	CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11254 / 1404 PV2- 007.030.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	53'332,160	53'332,16
	TP59bis - Pk 29+130 - Tipo Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 216)							
11255 / 11583 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 -							
	A R I P O R T A R E							210'668'011,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							210'668'011,90
	QUANTITA DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbioni (9,80 kg/mc) Tratto sezione tipologica "A" - L=10,00 ml *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*5)	19,60 49,00	10,00 10,00	1,500 1,000	1,000 0,500	294,00 245,00		
	Tratto sezione tipologica "B" - L=28,00 ml *(par.ug.=9,80*2)*(lung.=14+14) (par.ug.=9,80*5)*(lung.=14+14)	19,60 49,00	28,00 28,00	1,500 1,000	1,000 0,500	823,20 686,00		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=22,00 ml *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*6) (par.ug.=9,80*5)	19,60 58,80 49,00	22,00 22,00 3,00	1,500 1,000 1,000	1,000 0,500 0,500	646,80 646,80 73,50		
	SOMMANO kg					3'415,30	5,120	17'486,34
11256 / 11584 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "A" - L=10,00 ml	2,00 5,00	10,00 10,00	1,500 1,000	1,000 0,500	30,00 25,00		
	Tratto sezione tipologica "B" - L=28,00 ml *(lung.=14+14) (lung.=14+14)	2,00 5,00	28,00 28,00	1,500 1,000	1,000 0,500	84,00 70,00		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=22,00 ml	2,00 6,00 5,00	22,00 22,00 3,00	1,500 1,000 1,000	1,000 0,500 0,500	66,00 66,00 7,50		
	SOMMANO mc					348,50	19,280	6'719,08
11257 / 11585 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "A" - L=10,00 ml		10,00	8,500		85,00		
	Tratto sezione tipologica "B" - L=28,00 ml *(lung.=14+14)		28,00	8,000		224,00		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=22,00 ml		22,00	9,000		198,00		
	SOMMANO mq					507,00	22,550	11'432,85
11258 / 11586 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "A" - L=10,00 ml		10,00	10,000		100,00		
	Tratto sezione tipologica "B" - L=28,00 ml *(lung.=14+14)		28,00	10,000		280,00		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=22,00 ml		22,00	11,000		242,00		
	SOMMANO mq					622,00	3,940	2'450,68
11259 / 11588	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI .							
	A R I P O R T A R E							210'706'100,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							210'706'100,85
NP.CMC.E.1 .05.b	Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA DI CUI ALLA P.V.T.2 A detrarre sistemazione d'imbocco e sbocco di PEA Fosso di monte $*(larg.=4,30+2,00)/2+2*1,00*1,414)$ raccordo al manufatto $*(larg.=0,50/2*1,414)$ Fosso di valle $*(larg.=(4,30+2,00)/2+2*1,00*1,414)$ $(larg.=2,00+2*1,00*1,414)$ raccordo al manufatto $*(larg.=0,50/2*1,414)$							
	SI DETRAGGONO mc					-21,55	19,280	-415,48
11260 / 11589 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA DI CUI ALLA P.V.T.2 A detrarre sistemazione d'imbocco e sbocco di PEA Fosso di monte $*(larg.=(4,30+2,00)/2+2*1,00*1,414)$ raccordo al manufatto $*(larg.=0,50/2*1,414)$ Fosso di valle $*(larg.=(4,30+2,00)/2+2*1,00*1,414)$ $(larg.=2,00+2*1,00*1,414)$ raccordo al manufatto $*(larg.=0,50/2*1,414)$							
	SI DETRAGGONO kg					-327,96	4,750	-1'557,81
11261 / 11590 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti carteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA DI CUI ALLA P.V.T.2 A detrarre sistemazione d'imbocco e sbocco di PEA Fosso di monte $*(larg.=(4,30+2,00)/2+2*1,00*1,414+2*0,23)$ raccordo al manufatto $*(larg.=0,50/2*1,414+0,23)$ Fosso di valle $*(larg.=(4,30+2,00)/2+2*1,00*1,414+2*0,23)$ $(larg.=2,00+2*1,00*1,414+2*0,23)$ raccordo al manufatto $*(larg.=0,50/2*1,414+0,23)$							
	SI DETRAGGONO mq					-101,98	3,940	-401,80
	TP60 - Pk 29+340 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 217)							
11262 / 11595 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Materassi spessore 30 cm (Kg/mq 4,60) Tratto sezione tipologica "A" - L=6,00 ml	4,60	6,00	5,000		138,00		
	SOMMANO kg					138,00	4,750	655,50
11263 / 11596 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 -							
	A R I P O R T A R E							210'704'381,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							210'704'381,26
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbioni (9,80 kg/mc) Tratto sezione tipologica "B" - L=37,00 ml *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*6) (par.ug.=9,80*6)	19,60 58,80 58,80	37,00 37,00 3,00	1,500 1,000 1,000	1,000 0,500 1,000	1'087,80 1'087,80 176,40		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=31,00 ml *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*5)	19,60 49,00 9,80	31,00 31,00 2,00	1,500 1,000 1,000	1,000 0,500 1,000	911,40 759,50 19,60		
	Tratto sezione tipologica "D" - L=4,00 ml *(par.ug.=9,8*2) (par.ug.=9,8*5)	19,60 49,00	4,00 4,00	1,500 1,000	1,000 0,500	117,60 98,00		
	SOMMANO kg					4'258,10	5,120	21'801,47
11264 / 11597 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "A" - L=6,00 ml		6,00	5,000	0,300	9,00		
	Tratto sezione tipologica "B" - L=37,00 ml	2,00 6,00 6,00	37,00 37,00 3,00	1,500 1,000 1,000	1,000 0,500 1,000	111,00 111,00 18,00		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=31,00 ml	2,00 5,00	31,00 31,00 2,00	1,500 1,000 1,000	1,000 0,500 1,000	93,00 77,50 2,00		
	Tratto sezione tipologica "D" - L=4,00 ml	2,00 5,00	4,00 4,00	1,500 1,000	1,000 0,500	12,00 10,00		
	SOMMANO mc					443,50	19,280	8'550,68
11265 / 11598 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "A" - L=6,00 ml		6,00	5,000		30,00		
	Tratto sezione tipologica "B" - L=37,00 ml		37,00	9,000		333,00		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=31,00 ml		31,00	8,000		248,00		
	Tratto sezione tipologica "D" - L=4,00 ml		4,00	8,000		32,00		
	SOMMANO mq					643,00	22,550	14'499,65
11266 / 11599 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "A" - L=6,00 ml		6,00	5,000		30,00		
	Tratto sezione tipologica "B" - L=37,00 ml		37,00	11,000		407,00		
	Tratto sezione tipologica "C" - L=31,00 ml		31,00	10,000		310,00		
	Tratto sezione tipologica "D" - L=4,00 ml		4,00	10,000		40,00		
	A R I P O R T A R E					787,00		210'749'233,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					787,00		210'749'233,06
	SOMMANO mq					787,00	3,940	3'100,78
11267 / 11604 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI. Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 A detrarre sistemazione d'imbocco e sbocco di PEA Fosso di monte *(larg.=2,00+2*0,50*1,414) Fosso di valle *(larg.=(4,30+2,00)/2+2*0,80*1,414) (larg.=2,00+2*0,80*1,414) raccordo al manufatto *(larg.=0,30/2*1,414)	2,00	23,80 6,00 17,80 0,70	3,414 5,412 4,262 0,212	0,230 0,230 0,230 0,230	-18,69 -7,47 -17,45 -0,07		
	SI DETRAGGONO mc					-43,68	19,280	-842,15
11268 / 11605 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 A detrarre sistemazione d'imbocco e sbocco di PEA Fosso di monte *(larg.=2,00+2*0,50*1,414) Fosso di valle *(larg.=(4,30+2,00)/2+2*0,80*1,414) (larg.=2,00+2*0,80*1,414) raccordo al manufatto *(larg.=0,30/2*1,414)	2,00	23,80 6,00 17,80 0,70	3,414 5,412 4,262 0,212	3,500 3,500 3,500 3,500	-284,39 -113,65 -265,52 -1,04		
	SI DETRAGGONO kg					-664,60	4,750	-3'156,85
11269 / 11606 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti carteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 A detrarre sistemazione d'imbocco e sbocco di PEA Fosso di monte *(larg.=2,00+2*0,50*1,414+2*0,23) Fosso di valle *(larg.=(4,30+2,00)/2+2*0,80*1,414+2*0,23) (larg.=2,00+2*0,80*1,414+2*0,23) raccordo al manufatto *(larg.=0,30/2*1,414+0,23)	2,00	23,80 6,00 17,80 0,70	3,874 5,872 4,722 0,442		-92,20 -35,23 -84,05 -0,62		
	SI DETRAGGONO mq					-212,10	3,940	-835,67
	Tratto 26_PA - da km 29+372 a Km 29+665 (Cat 31) CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11270 / 1089 PV2- 007.031.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 26_PA - da km 29+372 a Km 29+665 - CS08 - Opere a verde e finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	8'258,710	8'258,71
	Tratto 26_AG - da km 29+354 a Km 29+940 (Cat 32)							
11271 / 1097 PV2- 007.032.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 26_AG - da km 29+354 a Km 29+940 - CS08 - Opere a verde e finitura				100,000	100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		210'755'757,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		210'755'757,88
	SOMMANO %					100,00	13'257,640	13'257,64
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11272 / 1240 PV2- 007.032.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 26_AG - da km 29+354 a Km 29+940 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	65'523,150	65'523,15
	Tratto 27_PA - da km 29+958 a Km 31+618 (Cat 33)							
	CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11273 / 1004 PV2- 007.033.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 27_PA - da km 29+958 a Km 31+618 - CS08 - Opere a verde e finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	25'146,220	25'146,22
	Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 (Cat 34)							
11274 / 1405 PV2- 007.034.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	21'419,970	21'419,97
	Tratto 28_PA - da km 31+618 a Km 31+854 (Cat 35)							
11275 / 991 PV2- 007.035.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 28_PA - da km 31+618 a Km 31+854 - CS08 - Opere a verde e finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	8'540,940	8'540,94
	Tratto 28_AG - da km 31+625 a Km 31+872 (Cat 36)							
11276 / 1260 PV2- 007.036.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 28_AG - da km 31+625 a Km 31+872 - CS08 - Opere a verde e finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	8'777,610	8'777,61
	Tratto 29_PA - da km 32+112 a Km 32+475 (Cat 37)							
11277 / 1181 PV2- 007.037.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 29_PA - da km 32+112 a Km 32+475 - CS08 - Opere a verde e finitura				100,000	100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		210'898'423,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		210'898'423,41
	SOMMANO %					100,00	9'175,510	9'175,51
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11278 / 1241 PV2- 007.037.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 29_PA - da km 32+112 a Km 32+475 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'258,680	7'258,68
	Tratto 29_AG - da km 32+102 a Km 32+525 (Cat 38)							
	CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11279 / 998 PV2- 007.038.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 29_AG - da km 32+102 a Km 32+525 - CS08 - Opere a verde e finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	3'482,140	3'482,14
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11280 / 1242 PV2- 007.038.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 29_AG - da km 32+102 a Km 32+525 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	6'949,800	6'949,80
	Tratto 30_PA - da km 32+767 a Km 34+248 (Cat 39)							
	CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11281 / 1406 PV2- 007.039.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 30_PA - da km 32+767 a Km 34+248 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	31'204,160	31'204,16
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11282 / 1243 PV2- 007.039.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 30_PA - da km 32+767 a Km 34+248 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	26'888,400	26'888,40
	Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 (Cat 40)							
	CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11283 / 1407 PV2- 007.040.010	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	26'952,380	26'952,38
	A R I P O R T A R E							211'010'334,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							211'010'334,48
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11284 / 1244 PV2- 007.040.011	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 - CS09 - Mitigazione ambientale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	18'780,300	18'780,30
	SV02 - Svincolo Tumminia (Cat 43)							
	SV08 - Opere a verde e finitura (SbCat 25)							
11285 / 10883 PV2- 007.043.025	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - SV02 - Svincolo Tumminia - SV08 - Opere a verde e finitura QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	8'840,220	8'840,22
	SV04 - Svincolo Baucina (Cat 45)							
11286 / 11281 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 RAMPA 1 RAMPA 2 RAMPA 3 RAMPA 4			0,300 0,300 0,300 0,300	2200,780 464,990 1032,310 1748,320	660,23 139,50 309,69 524,50		
	SOMMANO mc					1'633,92	2,490	4'068,46
11287 / 11282 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 RAMPA 1 RAMPA 2 RAMPA 3 RAMPA 4				2200,780 464,990 1032,310 1748,320	2'200,78 464,99 1'032,31 1'748,32		
	SOMMANO mq					5'446,40	1,100	5'991,04
11288 / 11283 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... etc kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 (materassi tipo reno kg/mq 3,50) Rivestimento IN 29 (largh. media 6,00 m) Rivestimento IN 30 (largh. media 1,90 m) Rivestimento IN 31 (largh. media 1,15 m)		29,00 45,00 98,00	6,000 1,900 1,150	3,500 3,500 3,500	609,00 299,25 394,45		
	SOMMANO kg					1'302,70	4,750	6'187,83
11289 / 11284 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMO O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo							
	A R I P O R T A R E							211'054'202,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							211'054'202,33
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 29 (largh. media 6,00 m) Rivestimento IN 30 (largh. media 1,90 m) Rivestimento IN 31 (largh. media 1,15 m)		29,00 45,00 98,00	6,000 1,900 1,150	0,230 0,230 0,230	40,02 19,67 25,92		
	SOMMANO mc					85,61	19,280	1'650,56
11290 / 11285 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rivestimento IN 29 (largh. media 6,00 m) *(larg.=0,23+6,000+0,23) Rivestimento IN 30 (largh. media 1,90 m) *(larg.=0,23+1,900+0,23) Rivestimento IN 31 (largh. media 1,15 m) *(larg.=0,23+1,150+0,23)		29,00 45,00 98,00	6,460 2,360 1,610		187,34 106,20 157,78		
	SOMMANO mq					451,32	3,940	1'778,20
	SV06 - Svincolo Mezzojuso (Cat 47)							
11291 / 653 PV2- 007.047.025	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - SV06 - Svincolo Mezzojuso - SV08 - Opere a verde e finitura					100,00		
	SOMMANO %					100,00	13'330,630	13'330,63
	TP49 - RAMPA 6 - Svincolo di Mezzojuso - Circolare in c.a. diam. 1000 (SbCat 205)							
11292 / 655 PV2- 007.047.025	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - SV06 - Svincolo Mezzojuso - TP49 - RAMPA 6 - Svincolo di Mezzojuso - Circolare in c.a. diam. 1000				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	560,910	560,91
	SV07 - Svincolo Villafrati Sud (Cat 48) SV08 - Opere a verde e finitura (SbCat 25)							
11293 / 664 PV2- 007.048.025	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - SV07 - Svincolo Villafrati Sud - SV08 - Opere a verde e finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'758,840	7'758,84
	SV08 - Svincolo Campofelice (Cat 49)							
11294 / 620 PV2- 007.049.025	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - SV08 - Svincolo Campofelice - SV08 - Opere a verde e finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'968,000	7'968,00
	SV09 - Svincolo Vicari Nord (Cat 50)							
11295 / 1408	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI							
	A R I P O R T A R E							211'087'249,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							211'087'249,47
PV2- 007.050.025	- SV09 - Svincolo Vicari Nord - SV08 - Opere a verde e finitura SOMMANO %					100,00		
	SV11 - Svincolo Vicari Sud (Cat 52)							
11296 / 1409 PV2- 007.052.025	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - SV11 - Svincolo Vicari Sud - SV08 - Opere a verde e finitura SOMMANO %					100,00		
	TP61 + TC55 + TC56 - Pk 29+819 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 218)							
11297 / 11579 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbioni (9,80 kg/mc) Tratto sezione tipologica "A" - L=7,00 ml *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*9)	19,60 88,20	7,00 7,00	1,500 1,000	1,000 0,500	205,80 308,70		
	SOMMANO kg					514,50	5,120	2'634,24
11298 / 11580 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "A" - L=7,00 ml	2,00 9,00	7,00 7,00	1,500 1,000	1,000 0,500	21,00 31,50		
	SOMMANO mc					52,50	19,280	1'012,20
11299 / 11581 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "A" - L=7,00 ml		7,00	11,000		77,00		
	SOMMANO mq					77,00	22,550	1'736,35
11300 / 11582 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tratto sezione tipologica "A" - L=7,00 ml		7,00	13,000		91,00		
	SOMMANO mq					91,00	3,940	358,54
	A R I P O R T A R E							211'122'098,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							211'122'098,94
	SV12 - Svincolo Manganaro (Cat 53) SV08 - Opere a verde e finitura (SbCat 25)							
11301 / 10201 PV2- 007.053.025	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - SV12 - Svincolo Manganaro - SV08 - Opere a verde e finitura						100,00	
	SOMMANO %						100,00	23'886,540
	VN06 - Nuovo Ponte "Agliastrazzo" (Cat 118) VI10 - Inalveazioni (SbCat 81)							
11302 / 685 PV2- 007.118.081	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - VN06 - Nuovo Ponte "Agliastrazzo" - VI10 - Inalveazioni				100,000		100,00	
	SOMMANO %						100,00	18'364,860
	VE09 - Viadotto "FERRUZZE 2" NORD (Cat 128) VE09 - Inalveazioni (SbCat 96)							
11303 / 1106 PV2- 007.128.096	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - VE09 - Viadotto "FERRUZZE 2" NORD - VE09 - Inalveazioni				100,000		100,00	
	SOMMANO %						100,00	8'061,820
	OS08 - Muro in terra rinforzata da km 3+959 a Km 4+039 (Cat 169) OS01 - Muri Terre Rinforzate (SbCat 144)							
11304 / 714 PV2- 007.169.144	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - OS08 - Muro in terra rinforzata da km 3+959 a Km 4+039 - OS01 - Muri Terre Rinforzate				100,000		100,00	
	SOMMANO %						100,00	12'986,480
	SV13 - Svincolo Villafrati Nord (Cat 400) SV08 - Opere a verde e finitura (SbCat 25)							
11305 / 1410 PV2- 007.400.025	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI - SV13 - Svincolo Villafrati Nord - SV08 - Opere a verde e finitura						100,00	
	SOMMANO %						100,00	1'408,170
	Tratto 18_VAR - da km 23+278 a Km 23+958 (Cat 429) CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11306 / 10499 A.2.04.a	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da ... a non sia stato possibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. FORNITO DALL'IMPRESA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sistemazione scarpate	5941,42			0,300		1'782,43	
	A R I P O R T A R E						1'782,43	211'186'806,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'782,43		211'186'806,81
	SOMMANO mc					1'782,43	20,440	36'432,87
11307 / 10500 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sistemazioni scarpate				5941,420	5'941,42		
	SOMMANO mq					5'941,42	1,100	6'535,56
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11308 / 10501 A.2.04.a	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da ... a non sia stato possibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. FORNITO DALL'IMPRESA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rinverdimento sede stradale abbandonata	3000,00			0,300	900,00		
	SOMMANO mc					900,00	20,440	18'396,00
11309 / 10502 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rinverdimento sede stradale abbandonata				3000,000	3'000,00		
	SOMMANO mq					3'000,00	1,100	3'300,00
	Tratto 19_VAR - da km 24+188 a Km 24+624 (Cat 431) CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11310 / 10562 A.2.04.a	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da ... a non sia stato possibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. FORNITO DALL'IMPRESA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sistemazione scarpate *(par.ug.=1350,54+1131,09)	2481,63			0,300	744,49		
	SOMMANO mc					744,49	20,440	15'217,38
11311 / 10563 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sistemazioni scarpate *(H/peso=1350,54+1131,09)				2481,630	2'481,63		
	SOMMANO mq					2'481,63	1,100	2'729,79
	CS09 - Mitigazione ambientale (SbCat 11)							
11312 / 10607 A.2.04.a	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da ... a non sia stato possibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. FORNITO DALL'IMPRESA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rinverdimento sede stradale abbandonata (vedi elab. PVCO_CM06_61_4137)	2000,00			0,300	600,00		
	A R I P O R T A R E					600,00		211'269'418,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					600,00		211'269'418,41
	SOMMANO mc					600,00	20,440	12'264,00
11313 / 10608 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rinverdimento sede stradale abbandonata				2000,000	2'000,00		
	SOMMANO mq					2'000,00	1,100	2'200,00
	SV10VAR - Svincolo Nuovo in Variante (Cat 435) SV08 - Opere a verde e finitura (SbCat 25)							
11314 / 10680 A.2.04.a	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da ... a non sia stato possibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. FORNITO DALL'IMPRESA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sistemazione scarpate Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4	152,60 20,15 185,59 149,28			0,300 0,300 0,300 0,300	45,78 6,05 55,68 44,78		
	SOMMANO mc					152,29	20,440	3'112,81
11315 / 10681 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sistemazioni scarpate Rampa 1 Rampa 2 Rampa 3 Rampa 4					152,60 20,15 185,59 149,28		
	SOMMANO mq					507,62	1,100	558,38
	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA (SpCat 8) Tratto 1 - da km 0+740 a km 1+540 (Cat 1) CS02 - Idraulica di linea (SbCat 4)							
11316 / 1411 PV2- 008.001.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 1 - da km 0+740 a km 1+540 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	169'123,310	169'123,31
	Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 (Cat 2)							
11317 / 1412 PV2- 008.002.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	158'758,520	158'758,52
	Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788							
	A R I P O R T A R E							211'615'435,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							211'615'435,43
	(Cat 3)							
11318 / 1413 PV2- 008.003.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	295'350,450	295'350,45
	Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 (Cat 4)							
11319 / 1414 PV2- 008.004.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	287'549,900	287'549,90
	Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 (Cat 5)							
11320 / 1156 PV2- 008.005.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 - CS02 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	971'555,990	971'555,99
	Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 (Cat 6)							
11321 / 1415 PV2- 008.006.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	545'091,100	545'091,10
11322 / 6979 PA.PED.043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in calcestruzzo atti a sopportare sovraccarico stradale di ... Sono compresi nel prezzo la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 260 Fosso di guardia FT2_P08_06 di dimesnione 50x50x50 Soletta di copertura		25,00	1,000		25,00		
	SOMMANO mq					25,00	163,130	4'078,25
	Tratto 7 - da km 8+878 a Km 9+758 (Cat 7)							
11323 / 1416 PV2- 008.007.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 7 - da km 8+878 a Km 9+758 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	682'983,660	682'983,66
	Tratto 8 - da km 9+758 a Km 10+578							
	A R I P O R T A R E							214'402'044,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							214'402'044,78
	(Cat 8)							
11324 / 1417 PV2- 008.008.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 8 - da km 9+758 a Km 10+578 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	324'986,920	324'986,92
	Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 (Cat 9)							
11325 / 642 PV2- 008.009.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 - CS02 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	417'105,330	417'105,33
	Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 (Cat 10)							
11326 / 1418 PV2- 008.010.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	426'254,990	426'254,99
	TP30 - Pk 12+493 - ARMCO (Ø 3000) (SbCat 186)							
11327 / 11647 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione compresa tra i tombini TP30 e TS29c Inalveazione a valle del tombino TP30	50,00 7,50	4,500 5,000	0,200 0,200	45,00 7,50			
	SOMMANO mc				52,50		161,290	8'467,73
11328 / 11648 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rete elettrosaldata Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) Inalveazione compresa tra i tombini TP30 e TS29c Inalveazione a valle del tombino TP30	50,00 7,50	4,500 5,000	4,080 4,080	918,00 153,00			
	SOMMANO kg				1'071,00		1,010	1'081,71
11329 / 11649 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione compresa tra i tombini TP30 e TS29c Inalveazione a valle del tombino TP30	50,00 7,50	4,500 5,000		225,00 37,50			
	SOMMANO mq				262,50		15,610	4'097,63
	A R I P O R T A R E							215'584'039,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							215'584'039,09
11330 / 11652 PA.PD.038	<p style="text-align: center;">TP31 - Pk 12+686 - ARMCO (Ø 3000) (SbCat 187)</p> <p>RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione compresa tra i tombini TP31 e TS29 Inalveazione a valle del tombino TP31</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		63,50 29,00	4,600 4,600	0,200 0,200	58,42 26,68	161,290	13'725,78
11331 / 11653 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rete elettrosaldata Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) Inalveazione compresa tra i tombini TP31 e TS29 Inalveazione a valle del tombino TP31</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		63,50 29,00	4,600 4,600	4,080 4,080	1'191,77 544,27	1,010	1'753,40
11332 / 11654 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione compresa tra i tombini TP31 e TS29 Inalveazione a valle del tombino TP31</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		63,50 29,00	4,600 4,600		292,10 133,40	15,610	6'642,06
11333 / 1419 PV2- 008.011.004	<p style="text-align: center;">Tratto 11 - da km13+588 a Km 14+231 (Cat 11) CS02 - Idraulica di linea (SbCat 4)</p> <p>LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 11 - da km13+588 a Km 14+231 - CS02 - Idraulica di linea</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO %</p>					100,00	182'103,870	182'103,87
11334 / 1420 PV2- 008.012.004	<p style="text-align: center;">Tratto 12 - da km14+812 a Km 15+128 (Cat 12)</p> <p>LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 12 - da km14+812 a Km 15+128 - CS02 - Idraulica di linea</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO %</p>					100,00	96'967,810	96'967,81
11335 / 1421 PV2-	<p style="text-align: center;">Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 (Cat 13)</p> <p>LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098</p>							
	A R I P O R T A R E							215'885'232,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							215'885'232,01
008.013.004	- CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	141'263,610	141'263,61
	Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 (Cat 14)							
11336 / 1422 PV2-	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA							
	- Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966							
008.014.004	- CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	297'032,280	297'032,28
	Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 (Cat 15)							
11337 / 1423 PV2-	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA							
	- Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775							
008.015.004	- CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	409'521,610	409'521,61
11338 / 11047 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_P20_04		591,00		0,210	124,11		
	SOMMANO mc					124,11	161,290	20'017,70
11339 / 11048 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_P20_04		591,00	1,960	4,080	4'726,11		
	SOMMANO kg					4'726,11	1,010	4'773,37
11340 / 11049 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_P20_04		591,00	1,900		1'122,90		
	SOMMANO mq					1'122,90	15,610	17'528,47
	Tratto 16 - da km19+793 a Km 20+055 (Cat 16)							
11341 / 1424 PV2-	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA							
	- Tratto 16 - da km19+793 a Km 20+055							
	A R I P O R T A R E							216'775'369,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							216'775'369,05
008.016.004	- CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	481'331,850	481'331,85
11342 / 11051 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_P20_01		85,00		0,210	17,85		
	SOMMANO mc					17,85	161,290	2'879,03
11343 / 11052 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_P20_01		85,00	1,960	4,080	679,73		
	SOMMANO kg					679,73	1,010	686,53
11344 / 11053 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_P20_01		85,00	1,900		161,50		
	SOMMANO mq					161,50	15,610	2'521,02
	Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 (Cat 17)							
11345 / 1425 PV2- 008.017.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	631'917,230	631'917,23
11346 / 11062 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_P21_01 FT2_P20_03		360,00 125,00		0,210 0,210	75,60 26,25		
	SOMMANO mc					101,85	161,290	16'427,39
11347 / 11063 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.							
	A R I P O R T A R E							217'911'132,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							217'911'132,10
	QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_P21_01 FT2_P20_03 SOMMANO kg		360,00 125,00	1,960 1,960	4,080 4,080	2'878,85 999,60	3'878,45	1,010 3'917,23
11348 / 11064 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_P21_01 FT2_P20_03 SOMMANO mq		360,00 125,00	1,900 1,900		684,00 237,50	921,50	15,610 14'384,62
	Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 (Cat 18)							
11349 / 10397 PV2- 008.018.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 - CS02 - Idraulica di linea QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Percentuale eseguita e contabilizzata al 37° SAL (vedi scheda avanzamento) *(H/peso=74,5380+4,3550) SOMMANO %				78,893	78,89	78,89	1'091 061,830 860'738,68
	Tratto 19 - da km24+190 a Km 24+649 (Cat 19)							
11350 / 10420 PV2- 008.019.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 19 - da km24+190 a Km 24+649 - CS02 - Idraulica di linea QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL Percentuale eseguita e contabilizzata al 37° SAL (vedi scheda avanzamento) SOMMANO %				63,622	63,62	63,62	172'162,630 109'529,87
	Tratto 21_PA - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 (Cat 21)							
11351 / 1426 PV2- 008.021.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 21_PA - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 - CS02 - Idraulica di linea SOMMANO %					100,00	100,00	13'784,970 13'784,97
11352 / 11387 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_P26_07 SOMMANO mc		65,00		0,210	13,65	13,65	161,290 2'201,61
	A R I P O R T A R E							218'915'689,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							218'915'689,08
11353 / 11388 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_P26_07		65,00	1,960	4,080	519,79		
	SOMMANO kg					519,79	1,010	524,99
11354 / 11389 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_P26_07		65,00	1,900		123,50		
	SOMMANO mq					123,50	15,610	1'927,84
	Tratto 21_AG - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 (Cat 22)							
11355 / 967 PV2- 008.022.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 21_AG - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 - CS02 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'686,950	7'686,95
	Tratto 22_PA - da km 25+104 a Km 25+287 (Cat 23)							
11356 / 1427 PV2- 008.023.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 22_PA - da km 25+104 a Km 25+287 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	89'946,740	89'946,74
11357 / 11390 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_P26_08 FT2_P26_09		195,00 84,00		0,210 0,210	40,95 17,64		
	SOMMANO mc					58,59	161,290	9'449,98
11358 / 11391 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_P26_08 FT2_P26_09		195,00 84,00	1,960 1,960	4,080 4,080	1'559,38 671,73		
	A R I P O R T A R E					2'231,11		219'025'225,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'231,11		219'025'225,58
	SOMMANO kg					2'231,11	1,010	2'253,42
11359 / 11392 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_P26_08 FT2_P26_09		195,00 84,00	1,900 1,900		370,50 159,60		
	SOMMANO mq					530,10	15,610	8'274,86
	Tratto 22_AG - da km 25+104 a Km 25+387 (Cat 24)							
11360 / 1428 PV2- 008.024.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 22_AG - da km 25+104 a Km 25+387 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	77'001,840	77'001,84
	Tratto 23_PA - da km 25+384 a Km 25+917 (Cat 25)							
11361 / 1429 PV2- 008.025.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 23_PA - da km 25+384 a Km 25+917 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	296'795,540	296'795,54
11362 / 11393 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_P26_10 FT2_P26_11 FT2_P26_12 FT2_P26_13		173,00 123,00 151,00 125,00		0,210 0,210 0,210 0,210	36,33 25,83 31,71 26,25		
	SOMMANO mc					120,12	161,290	19'374,15
11363 / 11394 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_P26_10 FT2_P26_11 FT2_P26_12 FT2_P26_13		173,00 123,00 151,00 125,00	1,960 1,960 1,960 1,960	4,080 4,080 4,080 4,080	1'383,45 983,61 1'207,52 999,60		
	SOMMANO kg					4'574,18	1,010	4'619,92
11364 /	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER							
	A R I P O R T A R E							219'433'545,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							219'433'545,31
11395 B.4.01	CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_P26_10 FT2_P26_11 FT2_P26_12 FT2_P26_13		173,00 123,00 151,00 125,00	1,900 1,900 1,900 1,900		328,70 233,70 286,90 237,50		
	SOMMANO mq					1'086,80	15,610	16'964,95
	Tratto 23_AG - da km 25+387 a Km 25+929 (Cat 26)							
11365 / 1430 PV2- 008.026.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 23_AG - da km 25+387 a Km 25+929 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	259'446,270	259'446,27
	Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 (Cat 27)							
11366 / 1431 PV2- 008.027.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	66'217,530	66'217,53
	CO0Z - Accessi alle complanari (SbCat 55)							
11367 / 1432 PV2- 008.027.055	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 - CO0Z - Accessi alle complanari					100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'613,540	2'613,54
	Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 (Cat 28) CS02 - Idraulica di linea (SbCat 4)							
11368 / 1433 PV2- 008.028.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	199'798,290	199'798,29
	Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 (Cat 29)							
11369 / 1434 PV2- 008.029.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	97'512,360	97'512,36
	A R I P O R T A R E							220'076'098,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							220'076'098,25
	Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 (Cat 30)							
11370 / 1435 PV2- 008.030.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	21'767,250	21'767,25
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
11371 / 11372 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT1_P30_03		62,00		0,210	13,02		
	SOMMANO mc					13,02	161,290	2'100,00
11372 / 11373 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT1_P30_03		62,00	1,960	4,080	495,80		
	SOMMANO kg					495,80	1,010	500,76
11373 / 11374 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT1_P30_03		62,00	1,900		117,80		
	SOMMANO mq					117,80	15,610	1'838,86
	Tratto 26_PA - da km 29+372 a Km 29+665 (Cat 31)							
	CS02 - Idraulica di linea (SbCat 4)							
11374 / 1091 PV2- 008.031.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 26_PA - da km 29+372 a Km 29+665 - CS02 - Idraulica di linea					100,000	100,00	
	SOMMANO %					100,00	272'975,750	272'975,75
	Tratto 26_AG - da km 29+354 a Km 29+940 (Cat 32)							
11375 / 1098 PV2- 008.032.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 26_AG - da km 29+354 a Km 29+940 - CS02 - Idraulica di linea					100,000	100,00	
	A R I P O R T A R E					100,00		220'375'280,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		220'375'280,87
	SOMMANO %					100,00	260'903,720	260'903,72
	Tratto 27_PA - da km 29+958 a Km 31+618 (Cat 33)							
11376 / 1436 PV2- 008.033.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 27_PA - da km 29+958 a Km 31+618 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	210'534,020	210'534,02
11377 / 11375 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_P32_01 FT2_P31_01 FT2_P31_02		165,00 162,00 42,00		0,210 0,210 0,210	34,65 34,02 8,82		
	SOMMANO mc					77,49	161,290	12'498,36
11378 / 11376 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_P32_01 FT2_P31_01 FT2_P31_02		165,00 162,00 42,00	1,960 1,960 1,960	4,080 4,080 4,080	1'319,47 1'295,48 335,87		
	SOMMANO kg					2'950,82	1,010	2'980,33
11379 / 11377 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_P32_01 FT2_P31_01 FT2_P31_02		165,00 162,00 42,00	1,900 1,900 1,900		313,50 307,80 79,80		
	SOMMANO mq					701,10	15,610	10'944,17
	Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 (Cat 34)							
11380 / 1437 PV2- 008.034.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	227'916,250	227'916,25
	TP66 + TC60 - Pk 31+099 - Circolare in c.a. (Ø 2000)							
	A R I P O R T A R E							221'101'057,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							221'101'057,72
	(SbCat 222)							
11381 / 11522 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 a monte del tombino idraulico TP66		14,00		0,210	2,94		
	SOMMANO mc					2,94	161,290	474,19
11382 / 11523 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 a monte del tombino idraulico TP66 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq)		14,00	1,960	4,080	111,96		
	SOMMANO kg					111,96	1,010	113,08
11383 / 11524 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 a monte del tombino idraulico TP66		14,00	1,900		26,60		
	SOMMANO mq					26,60	15,610	415,23
	TP69 + TC63 - Pk 31+444 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 225)							
11384 / 11409 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 a monte del tombino idraulico TP69		7,00		0,210	1,47		
	SOMMANO mc					1,47	161,290	237,10
11385 / 11410 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 a monte del tombino idraulico TP69 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq)		7,00	1,960	4,080	55,98		
	SOMMANO kg					55,98	1,010	56,54
11386 / 11411 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 a monte del tombino idraulico TP69		7,00	1,900		13,30		
	SOMMANO mq					13,30	15,610	207,61
	A R I P O R T A R E							221'102'561,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							221'102'561,47	
11387 / 992 PV2- 008.035.004	<p style="text-align: center;">Tratto 28_PA - da km 31+618 a Km 31+854 (Cat 35) CS02 - Idraulica di linea (SbCat 4)</p> <p>LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 28_PA - da km 31+618 a Km 31+854 - CS02 - Idraulica di linea</p>					100,000	100,00		
	SOMMANO %						100,00	105'345,730	105'345,73
11388 / 1438 PV2- 008.036.004	<p style="text-align: center;">Tratto 28_AG - da km 31+625 a Km 31+872 (Cat 36)</p> <p>LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 28_AG - da km 31+625 a Km 31+872 - CS02 - Idraulica di linea</p>						100,00		
	SOMMANO %						100,00	111'042,930	111'042,93
11389 / 11405 PA.PD.038	<p style="text-align: center;">TP70 + TC64 - Pk 31+644 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 226)</p> <p>RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 a monte del tombino idraulico TP70</p>	7,00			0,210		1,47		
	SOMMANO mc						1,47	161,290	237,10
11390 / 11406 PA.PE.001	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 a monte del tombino idraulico TP70 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq)</p>	7,00	1,960		4,080		55,98		
	SOMMANO kg						55,98	1,010	56,54
11391 / 11407 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 a monte del tombino idraulico TP70</p>	7,00	1,900				13,30		
	SOMMANO mq						13,30	15,610	207,61
11392 / 1439 PV2- 008.037.004	<p style="text-align: center;">Tratto 29_PA - da km 32+112 a Km 32+475 (Cat 37) CS02 - Idraulica di linea (SbCat 4)</p> <p>LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 29_PA - da km 32+112 a Km 32+475 - CS02 - Idraulica di linea</p>						100,00		
	A R I P O R T A R E						100,00		221'319'451,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		221'319'451,38
	SOMMANO %					100,00	174'794,760	174'794,76
	Tratto 29_AG - da km 32+102 a Km 32+525 (Cat 38)							
11393 / 1440 PV2- 008.038.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 29_AG - da km 32+102 a Km 32+525 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	174'867,060	174'867,06
	Tratto 30_PA - da km 32+767 a Km 34+248 (Cat 39)							
11394 / 1441 PV2- 008.039.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 30_PA - da km 32+767 a Km 34+248 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	502'664,180	502'664,18
	Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 (Cat 40)							
11395 / 1442 PV2- 008.040.004	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 - CS02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	655'494,140	655'494,14
11396 / 11396 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_P34_06 FT2_P34_07		73,00 86,00		0,210 0,210	15,33 18,06		
	SOMMANO mc					33,39	161,290	5'385,47
11397 / 11397 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_P34_06 FT2_P34_07		73,00 86,00	1,960 1,960	4,080 4,080	583,77 687,72		
	SOMMANO kg					1'271,49	1,010	1'284,20
11398 / 11398 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3							
	A R I P O R T A R E							222'833'941,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							222'833'941,19
	Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT2_P34_06 FT2_P34_07		73,00 86,00	1,900 1,900		138,70 163,40		
	SOMMANO mq					302,10	15,610	4'715,78
	SV02 - Svincolo Tumminia (Cat 43) SV02 - Idraulica di linea (SbCat 19)							
11399 / 10886 PV2- 008.043.019	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - SV02 - Svincolo Tumminia - SV02 - Idraulica di linea QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	65'822,600	65'822,60
	SV03 - Svincolo Ciminna (Cat 44)							
11400 / 1443 PV2- 008.044.019	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - SV03 - Svincolo Ciminna - SV02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	23'185,450	23'185,45
	SV04 - Svincolo Baucina (Cat 45)							
11401 / 11276 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia 50x50 FT2_SV04_03 FT2_SV04_04 FT2_SV04_05 FT2_SV04_06 FT2_SV04_07 FT2_SV04_08 FT2_SV04_09 FT2_SV04_10 Scarico discendenti viadotto Fosso in sostituzione TS20				40,700 46,730 84,510 97,100 35,590 11,810 45,790 11,750 13,260 17,510	40,70 46,73 84,51 97,10 35,59 11,81 45,79 11,75 13,26 17,51		
	SOMMANO mc					404,75	3,610	1'461,15
11402 / 11277 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Trasporto a discarico scavo fossi di guardia		13,00		404,750	5'261,75		
	SOMMANO mcxkm					5'261,75	0,200	1'052,35
11403 / 11278 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	A R I P O R T A R E							222'930'178,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							222'930'178,52
	Fossi di guardia rivestiti 50x50 lato monte FT2_SV04_01 FT2_SV04_02 FT2_SV04_09		58,50 46,45 91,60	2,000 2,000 2,000	0,100 0,100 0,100	11,70 9,29 18,32		
	Fossi di guardia rivestiti 50x50 lato valle FT2_SV04_02 FT2_SV04_03 FT2_SV04_04 FT2_SV04_05 FT2_SV04_06 FT2_SV04_07 FT2_SV04_08 Scarico discendenti viadotto Fosso in sostituzione TS20		38,60 81,35 90,55 167,60 192,55 70,55 23,00 26,50 35,00	2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	7,72 16,27 18,11 33,52 38,51 14,11 4,60 5,30 7,00		
	SOMMANO mc					184,45	161,290	29'749,94
11404 / 11279 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 rete elettros. d 8 15x15 (5,30 Kg/mq) Fossi di guardia rivestiti 50x50 lato monte FT2_SV04_01 FT2_SV04_02 FT2_SV04_09		58,50 46,45 91,60	2,000 2,000 2,000	5,300 5,300 5,300	620,10 492,37 970,96		
	Fossi di guardia rivestiti 50x50 lato valle FT2_SV04_02 FT2_SV04_03 FT2_SV04_04 FT2_SV04_05 FT2_SV04_06 FT2_SV04_07 FT2_SV04_08 Scarico discendenti viadotto Fosso in sostituzione TS20		38,60 81,35 90,55 167,60 192,55 70,55 23,00 26,50 35,00	2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300 5,300	409,16 862,31 959,83 1'776,56 2'041,03 747,83 243,80 280,90 371,00		
	SOMMANO kg					9'775,85	1,010	9'873,61
11405 / 11280 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia rivestiti 50x50 lato monte FT2_SV04_01 FT2_SV04_02 FT2_SV04_09		58,50 46,45 91,60	1,500 1,500 1,500		87,75 69,68 137,40		
	Fossi di guardia rivestiti 50x50 lato valle FT2_SV04_02 FT2_SV04_03 FT2_SV04_04 FT2_SV04_05 FT2_SV04_06 FT2_SV04_07 FT2_SV04_08 Scarico discendenti viadotto Fosso in sostituzione TS20		38,60 81,35 90,55 167,60 192,55 70,55 23,00 26,50 35,00	1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500		57,90 122,03 135,83 251,40 288,83 105,83 34,50 39,75 52,50		
	SOMMANO mq					1'383,40	15,610	21'594,87
	SV05 - Svincolo Cefalà Diana (Cat 46)							
	A R I P O R T A R E							222'991'396,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							222'991'396,94
11406 / 1444 PV2- 008.046.019	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - SV05 - Svincolo Cefalà Diana - SV02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	63'766,910	63'766,91
	SV06 - Svincolo Mezzojuso (Cat 47)							
11407 / 1445 PV2- 008.047.019	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - SV06 - Svincolo Mezzojuso - SV02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	71'297,640	71'297,64
	SV08 - Opere a verde e finitura (SbCat 25)							
11408 / 654 PV2- 008.047.025	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - SV06 - Svincolo Mezzojuso - SV08 - Opere a verde e finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	5'994,130	5'994,13
	TS29 - Svincolo Mezzojuso - Tipo Circolare in c.a. Ø 1500 (SbCat 254)							
11409 / 11642 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione a monte del tombino TS29		15,00	3,500	0,200	10,50		
	SOMMANO mc					10,50	161,290	1'693,55
11410 / 11643 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRISALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rete elettrosaldata Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) Inalveazione a monte del tombino TS29		15,00	3,500	4,080	214,20		
	SOMMANO kg					214,20	1,010	216,34
11411 / 11644 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione a monte del tombino TS29		15,00	3,500		52,50		
	SOMMANO mq					52,50	15,610	819,53
	SV07 - Svincolo Villafrati Sud (Cat 48) SV02 - Idraulica di linea (SbCat 19)							
11412 / 1446	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA							
	A R I P O R T A R E							223'135'185,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							223'135'185,04
PV2- 008.048.019	- SV07 - Svincolo Villafrati Sud - SV02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	121'620,540	121'620,54
SV08 - Svincolo Campofelice (Cat 49)								
11413 / 623 PV2- 008.049.019	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - SV08 - Svincolo Campofelice - SV02 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	40'568,730	40'568,73
SV09 - Svincolo Vicari Nord (Cat 50)								
11414 / 1447 PV2- 008.050.019	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - SV09 - Svincolo Vicari Nord - SV02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	136'918,540	136'918,54
SV08 - Opere a verde e finitura (SbCat 25)								
11415 / 1057 PV2- 008.050.025	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - SV09 - Svincolo Vicari Nord - SV08 - Opere a verde e finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	16'396,880	16'396,88
SV10 - Svincolo Nuovo (Cat 51) CS02 - Idraulica di linea (SbCat 4)								
11416 / 10333 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Scavo per collettore di linea D315		30,00	0,800	1,100	26,40		
	SOMMANO mc					26,40	6,100	161,04
11417 / 10334 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rinfianco per collettore di linea D315 a detrarre volume collettore D315		30,00 30,00	0,800	0,700 0,080	16,80 -2,40		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					16,80 -2,40		
	SOMMANO mc					14,40	26,780	385,63
11418 / 10335 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di							
	A R I P O R T A R E							223'451'236,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							223'451'236,40
	frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Rinfianco per collettore di linea D315		30,00	0,800	0,400	9,60		
	SOMMANO mc					9,60	1,400	13,44
11419 / 10336 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Collettore di linea D315		30,00			30,00		
	SOMMANO ml					30,00	27,730	831,90
11420 / 10337 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetti di linea					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	153,950	153,95
11421 / 10338 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Pozzetti di linea Caditoie/Griglie C250-CHC60 60x60	1,00			38,000	38,00		
	SOMMANO kg					38,00	2,360	89,68
11422 / 10339 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Magrone per pozzetti di linea 60x60	1,00	1,00	1,000	0,100	0,10		
	SOMMANO mc					0,10	73,060	7,31
11423 / 10340 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Magrone sotto cunetta da 1,00m		25,00	1,200	0,200	6,00		
	SOMMANO mc					6,00	73,060	438,36
11424 / 10341 PA.PED.055	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 100 X 36 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per ... /o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 100 X 36 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Cunetta da 1,00		25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	69,160	1'729,00
11425 / 10342 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia 50x50x50							
	A R I P O R T A R E							223'454'500,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							223'454'500,04
	FT2_SV10_03 *(larg.=(1,7+0,7)/2) SOMMANO mc		150,00	1,200	0,700	126,00		
						126,00	3,610	454,86
11426 / 10343 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia rivestiti 50x50x50 FT2_SV10_03		150,00		0,210	31,50		
	SOMMANO mc					31,50	161,290	5'080,64
11427 / 10344 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia rivestiti 50x50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_SV10_03		150,00	1,960	4,080	1'199,52		
	SOMMANO kg					1'199,52	1,010	1'211,52
11428 / 10345 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Fossi di guardia rivestiti 50x50x50 FT2_SV10_03		150,00	1,900		285,00		
	SOMMANO mq					285,00	15,610	4'448,85
11429 / 10346 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2 Embrici	2,00	12,00			24,00		
	SOMMANO ml					24,00	14,920	358,08
11430 / 1448 PV2- 008.052.019	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - SV11 - Svincolo Vicari Sud - SV02 - Idraulica di linea SV11 - Svincolo Vicari Sud (Cat 52) SV02 - Idraulica di linea (SbCat 19)					100,00		
	SOMMANO %					100,00	61'038,840	61'038,84
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
11431 / 11378 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT1_SV11_01		60,00		0,210	12,60		
	A R I P O R T A R E					12,60		223'527'092,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12,60		223'527'092,83
	SOMMANO mc					12,60	161,290	2'032,25
11432 / 11379 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT1_SV11_01		60,00	1,960	4,080	479,81		
	SOMMANO kg					479,81	1,010	484,61
11433 / 11380 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50 FT1_SV11_01		60,00	1,900		114,00		
	SOMMANO mq					114,00	15,610	1'779,54
	SV12 - Svincolo Manganaro (Cat 53) SV02 - Idraulica di linea (SbCat 19)							
11434 / 10202 PV2- 008.053.019	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - SV12 - Svincolo Manganaro - SV02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	100'808,630	100'808,63
	GA01 - Galleria Artificiale SAN GIORGIO (Cat 108) GA06 - Idraulica di linea (SbCat 65)							
11435 / 1449 PV2- 008.108.065	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - GA01 - Galleria Artificiale SAN GIORGIO - GA06 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	11'296,430	11'296,43
	VN01 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 2" (Cat 113) VI09 - Idraulica di linea (SbCat 80)							
11436 / 676 PV2- 008.113.080	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VN01 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 2" - VI09 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'017,900	24'017,90
	VN02 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 1" (Cat 114)							
11437 / 799 PV2- 008.114.080	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VN02 - Nuovo Viadotto "SCORCIAVACCHE 1" - VI09 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		223'667'512,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		223'667'512,19
	SOMMANO %					100,00	19'563,200	19'563,20
	VN03 - Viadotto "FERRUZZE 1" SUD (Cat 115)							
11438 / 812 PV2- 008.115.080	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VN03 - Viadotto "FERRUZZE 1" SUD - VI09 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	79'833,600	79'833,60
	VN04 - Viadotto "MONTAGNOLA 2" SUD (Cat 116)							
11439 / 820 PV2- 008.116.080	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VN04 - Viadotto "MONTAGNOLA 2" SUD - VI09 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	25'352,700	25'352,70
	VN05 - Viadotto "MONTAGNOLA 1" SUD (Cat 117)							
11440 / 828 PV2- 008.117.080	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VN05 - Viadotto "MONTAGNOLA 1" SUD - VI09 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	20'853,900	20'853,90
	VE01 - Viadotto "FRATTINA 2" (Cat 120) VE08 - Idraulica di linea (SbCat 95)							
11441 / 1193 PV2- 008.120.095	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VE01 - Viadotto "FRATTINA 2" - VE08 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	27'932,920	27'932,92
	VE02 - Viadotto "FRATTINA 1" (Cat 121)							
11442 / 1203 PV2- 008.121.095	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VE02 - Viadotto "FRATTINA 1" - VE08 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	85'273,280	85'273,28
	VE03 - Viadotto "FRATTINA" (Cat 122)							
11443 / 1188 PV2- 008.122.095	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VE03 - Viadotto "FRATTINA" - VE08 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'459,440	2'459,44
	VE04 - Ponte ad arco "ESISTENTE 1" (Cat 123)							
11444 / 1122 PV2- 008.123.095	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VE04 - Ponte ad arco "ESISTENTE 1" - VE08 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'460,600	1'460,60
	A R I P O R T A R E							223'930'241,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							223'930'241,83
	VE05 - Ponte ad arco "ESISTENTE 2" (Cat 124)							
11445 / 1128 PV2- 008.124.095	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VE05 - Ponte ad arco "ESISTENTE 2" - VE08 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'460,600	1'460,60
	VE06 - Viadotto "SAN LEONARDO" (Cat 125)							
11446 / 10269 PV2- 008.125.095	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VE06 - Viadotto "SAN LEONARDO" - VE08 - Idraulica di linea QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2							
	SOMMANO %					0,00	18'181,660	0,00
	VE07 - Viadotto "PECORARO 2" (Cat 126)							
11447 / 1210 PV2- 008.126.095	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VE07 - Viadotto "PECORARO 2" - VE08 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	12'423,920	12'423,92
	VE08 - Viadotto "PECORARO 1" (Cat 127)							
11448 / 1216 PV2- 008.127.095	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VE08 - Viadotto "PECORARO 1" - VE08 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	8'156,380	8'156,38
	VE09 - Viadotto "FERRUZZE 2" NORD (Cat 128)							
11449 / 1107 PV2- 008.128.095	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VE09 - Viadotto "FERRUZZE 2" NORD - VE08 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'146,950	7'146,95
	VE10 - Viadotto "FERRUZZE 1" NORD (Cat 129)							
11450 / 1101 PV2- 008.129.095	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VE10 - Viadotto "FERRUZZE 1" NORD - VE08 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	103'505,180	103'505,18
	VE11 - Viadotto "COMUNE" NORD (Cat 130)							
11451 / 1113 PV2- 008.130.095	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VE11 - Viadotto "COMUNE" NORD - VE08 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	8'725,260	8'725,26
	VE12 - Viadotto "SANTA MARIA II NORD (Cat 131)							
	A R I P O R T A R E							224'071'660,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							224'071'660,12
11452 / 1165 PV2- 008.131.095	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VE12 - Viadotto "SANTA MARIA II NORD - VE08 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	91'989,000	91'989,00
	VE13 - Viadotto "SANTA MARIA I" NORD (Cat 132)							
11453 / 1147 PV2- 008.132.095	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VE13 - Viadotto "SANTA MARIA I" NORD - VE08 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	40'329,910	40'329,91
	VE14 - Viadotto "MONTAGNOLA 2 " NORD (Cat 133)							
11454 / 836 PV2- 008.133.095	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VE14 - Viadotto "MONTAGNOLA 2 " NORD - VE08 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	35'417,590	35'417,59
	Interferenze (Cat 353) INT.01 - Interferenza idrica "ACQ-2" (SbCat 325)							
11455 / 955 PV2- 008.353.325	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - Interferenze - INT.01 - Interferenza idrica "ACQ-2" Risoluzione interferenza "ACQ-2"				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	156'260,640	156'260,64
	SV13 - Svincolo Villafrati Nord (Cat 400) SV02 - Idraulica di linea (SbCat 19)							
11456 / 1450 PV2- 008.400.019	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - SV13 - Svincolo Villafrati Nord - SV02 - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'313,710	1'313,71
	VN07 - Nuovo Viadotto Baucina (Cat 410) VI09 - Idraulica di linea (SbCat 80)							
11457 / 11214 NP.CMC.B.7 .26	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BOCCHETTONI PER PLUVIALI Complesso di bocchetta per la raccolta e lo scarico di acque dalle pavimentazioni degli impalcati, sagomato a bocca di lupo e ... lla superficie dell'impalcato e dagli strati di pavimentazione ed il loro avvio alla caditoia di scarico delle acque. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 LATO DX LATO SX					20,00		
	SOMMANO cad					18,00		
						38,00	95,950	3'646,10
11458 / 11215 PA.02	FORNITURA TRASPORTO E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI PER FOGNATURE DIAM ESTERNO 160 mm. Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in P.V.C. rigido con anello elas ... sinfezione ed ogni altre onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte:							
	A R I P O R T A R E							224'400'617,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							224'400'617,07
	- del D esterno 160 mm QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 LATO DX LATO SX SOMMANO ml	20,00 18,00			0,700 0,700	14,00 12,60 <hr/> 26,60	5,500	146,30
11459 / 11216 PA.PED.056	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN U-PVC - DE 315 MM Fornitura e posa in opera entro scavi o getti di calcestruzzo, di tubazioni in PVC serie pesante (U-PVC), compresa la si ... te. Le attività di scavo e del successivo rinterro sono compensate con apposite voci di elenco. DIAMETRO ESTERNO 315 MM. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 LATO DX LATOSX SOMMANO m		242,00 184,00			242,00 184,00 <hr/> 426,00	31,700	13'504,20
11460 / 11217 PA.PD.067	SOVRAPPREZZO PER IL FISSAGGIO DELLE TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 315 E DN 400 SOTTO IMPALCATI Sovrapprezzo alla fornitura e posa dei tubi in PEAD corrugato DN 315 e DN 400 per il ... palcato mediante tappi ad espansione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 LATO DX LATOSX SOMMANO ml		242,00 184,00			242,00 184,00 <hr/> 426,00	30,870	13'150,62
11461 / 11228 PA.PE.003	TUBAZIONE IN PVC RIGIDO PER FOGNATURA DN 250 MM SN4. Fornitura e posa in opera di tubi in PVC rigido a parete compatta, comprensivi di giunto a bicchiere con anello in gomma, per f... formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. Diametro nominale 250 mm, SN4. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Discendente Discendente SOMMANO ml		11,00 10,40			11,00 10,40 <hr/> 21,40	25,380	543,13
	VN08 - Nuovo Viadotto Montagnola 1 Nord (Cat 412)							
11462 / 1451 PV2- 008.412.080	LAVORI DIVERSI E DI FINITURA - VN08 - Nuovo Viadotto Montagnola 1 Nord - VI09 - Idraulica di linea SOMMANO %					100,00 <hr/> 100,00	20'996,700	20'996,70
	Tratto 18_VAR - da km 23+278 a Km 23+958 (Cat 429) CS02 - Idraulica di linea (SbCat 4)							
11463 / 10471 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo per collettore di linea D315 a detrarre ingombro pozzetti 60x60 a detrarre ingombro pozzetti 80x80 a detrarre ingombro pozzetti 100x100 Scavo per collettore di linea D500 a detrarre ingombro pozzetti 80x80		580,00 22,00 1,00 1,00 455,00 15,00	0,800 0,60 0,80 1,00 1,000 0,80	1,100 1,100 1,100 1,100 1,200 1,200	510,40 -11,62 -0,70 -0,88 546,00 -14,40		
	A R I P O R T A R E					1'028,80		224'448'958,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'028,80		224'448'958,02
	a detrarre ingombro pozzetti 100x100	1,00	1,00	1,000	1,200	-1,20		
	Scavo per collettore di linea D630		149,00	1,300	1,400	271,18		
	a detrarre ingombro pozzetti 100x100	7,00	1,00	1,300	1,400	-12,74		
	Sommano positivi mc					1'327,58		
	Sommano negativi mc					-41,54		
	SOMMANO mc					1'286,04	6,100	7'844,84
11464 / 10472 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rinfianco per collettore di linea D315 Rinfianco per collettore di linea D500 Rinfianco per collettore di linea D630 a detrarre volume collettore D315 a detrarre volume collettore D500 a detrarre volume collettore D630		580,00 455,00 149,00 580,00 455,00 149,00	0,800 1,000 1,300	0,700 0,800 1,000 0,080 0,200 0,310	324,80 364,00 193,70 -46,40 -91,00 -46,19		
	Sommano positivi mc					882,50		
	Sommano negativi mc					-183,59		
	SOMMANO mc					698,91	26,780	18'716,81
11465 / 10473 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo canali FT2_P24_01 e FT2_P24_02 Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga		27,58		1058,400	29'190,67		
	SOMMANO mcxkm					29'190,67	0,200	5'838,13
11466 / 10474 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rinfianco per collettore di linea D315 Rinfianco per collettore di linea D500 Rinfianco per collettore di linea D630		580,00 455,00 149,00	0,800 1,000 1,300	0,400 0,400 0,400	185,60 182,00 77,48		
	SOMMANO mc					445,08	0,790	351,61
11467 / 10475 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Collettore di linea D315		580,00			580,00		
	A R I P O R T A R E					580,00		224'481'709,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					580,00		224'481'709,41
	a detrarre ingombro pozzetti 60x60	22,00	0,60			-13,20		
	a detrarre ingombro pozzetti 80x80	1,00	0,80			-0,80		
	a detrarre ingombro pozzetti 100x100	1,00	1,00			-1,00		
	Sommano positivi ml					580,00		
	Sommano negativi ml					-15,00		
	SOMMANO ml					565,00	27,730	15'667,45
11468 / 10476 NP.CMC.36	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 500 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 500mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Collettore di linea D500		455,00			455,00		
	a detrarre ingombro pozzetti 80x80	15,00	0,80			-12,00		
	a detrarre ingombro pozzetti 100x100	1,00	1,00			-1,00		
	Sommano positivi ml					455,00		
	Sommano negativi ml					-13,00		
	SOMMANO ml					442,00	53,010	23'430,42
11469 / 10477 PA.PD.048	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna cor ... ne del letto di posa e del rinfiango con materiale idoneo da compensarsi a parte. TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Collettore di linea D630		149,00			149,00		
	a detrarre ingombro pozzetti 100x100	7,00	1,00			-7,00		
	Sommano positivi ml					149,00		
	Sommano negativi ml					-7,00		
	SOMMANO ml					142,00	145,100	20'604,20
11470 / 10478 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo per pozzetti di linea 60x60 Scavo per pozzetti di linea 80x80 Scavo per pozzetti di linea 100x100	22,00 16,00 9,00	1,00 1,20 1,50	1,000 1,200 1,500	1,300 1,500 1,700	28,60 34,56 34,43		
	SOMMANO mc					97,59	6,100	595,30
11471 / 10479 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pozzetti di linea					22,00		
	SOMMANO cad					22,00	153,950	3'386,90
11472 / 10480 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pozzetti di linea (12+4)					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	329,710	5'275,36
	A R I P O R T A R E							224'550'669,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							224'550'669,04
11473 / 10481 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pozzetti di linea					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	440,910	3'968,19
11474 / 10482 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pozzetti di linea Caditoie/Griglie C250-CHC60 60x60 (Peso 38kg/cadauno) *(par.ug.=22+16+9)	47,00			38,000	1'786,00		
	SOMMANO kg					1'786,00	2,360	4'214,96
11475 / 10483 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabil ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta per pozzetti 80x80 e 100x100 *(par.ug.=16+9)	25,00				25,00		
	SOMMANO cadauno					25,00	203,870	5'096,75
11476 / 10484 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Magrone per pozzetti di linea 60x60 Magrone per pozzetti di linea 80x80 Magrone per pozzetti di linea 100x100	22,00 16,00 9,00	1,00 1,20 1,40	1,000 1,200 1,400	0,100 0,100 0,100	2,20 2,30 1,76		
	SOMMANO mc					6,26	73,060	457,36
11477 / 10485 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Magrone sotto cunetta da 0,40m Progr. da 23+278 a 23+950	2,00	672,00	0,600	0,200	161,28		
	SOMMANO mc					161,28	73,060	11'783,12
11478 / 10486 PA.PED.054	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 40 X 40 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per i ... e/o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 40 X 40 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Cunetta da 0.40m Progr. da 23+278 a 23+950	2,00	672,00			1'344,00		
	SOMMANO m					1'344,00	31,160	41'879,04
11479 / 10487 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia 50x50x50							
	A R I P O R T A R E							224'618'068,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							224'618'068,46
11480 / 10488 PA.PD.038	FT2_P24_01 *(larg.=(1,7+0,7)/2) FT2_P24_02 *(larg.=(1,7+0,7)/2) SOMMANO mc RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50x50 FT2_P24_01 FT2_P24_02 SOMMANO mc		700,00 560,00	1,200 1,200	0,700 0,700	588,00 470,40 1'058,40	3,610	3'820,82
11481 / 10489 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_P24_01 FT2_P24_02 SOMMANO kg		700,00 560,00	1,960 1,960	4,080 4,080	5'597,76 4'478,21 10'075,97	1,010	10'176,73
11482 / 10490 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50x50 FT2_P24_01 FT2_P24_02 SOMMANO mq VN09 - Nuovo Viadotto San Leonardo (Cat 430) VI09 - Idraulica di linea (SbCat 80)		700,00 560,00	1,900 1,900		1'330,00 1'064,00 2'394,00	15,610	37'370,34
11483 / 10529 NP.CMC.B.7 .26	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BOCCHETTONI PER PLUVIALI Complesso di bocchetta per la raccolta e lo scarico di acque dalle pavimentazioni degli impalcati, sagomato a bocca di lupo e ... lla superficie dell'impalcato e dagli strati di pavimentazione ed il loro avvio alla caditoia di scarico delle acque. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 SOMMANO cad					22,00 22,00	95,950	2'110,90
11484 / 10530 PA.PED.057	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN U-PVC - DE 400 MM Fornitura e posa in opera entro scavi o getti di calcestruzzo, di tubazioni in PVC serie pesante (U-PVC), compresa la si ... to a perfetta regola d'arte. Le attività di scavo e del successivo rinterro sono compensate con apposite voci di elenco. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tubazione per raccolta acqua piovana SOMMANO m		230,00			230,00 230,00	50,440	11'601,20
	A R I P O R T A R E							224'725'825,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							224'725'825,78
11485 / 10531 PA.PED.112	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN U-PVC - DE 630 MM. Fornitura e posa in opera entro scavi o getti di calcestruzzo, di tubazioni in PVC serie pesante (U-PVC), compresa la s ... to a perfetta regola d'arte. Le attività di scavo e del successivo rinterro sono compensate con apposite voci di elenco. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tubazione per raccolta acqua piovana		230,00			230,00		
	SOMMANO ml					230,00	122,420	28'156,60
11486 / 10532 PA.PD.067	SOVRAPPREZZO PER IL FISSAGGIO DELLE TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 315 E DN 400 SOTTO IMPALCATI Sovrapprezzo alla fornitura e posa dei tubi in PEAD corrugato DN 315 e DN 400 per il ... palcato mediante tappi ad espansione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fissaggio tubazioni per raccolta acqua piovana		230,00			230,00		
	SOMMANO ml					230,00	30,870	7'100,10
11487 / 10533 PA.PD.068	SOVRAPPREZZO PER IL FISSAGGIO DELLE TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 500 E DN 630 SOTTO IMPALCATI Sovrapprezzo alla fornitura e posa dei tubi in PEAD corrugato DN 500 e DN 630 per il ... palcato mediante tappi ad espansione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fissaggio tubazioni per raccolta acqua piovana		230,00			230,00		
	SOMMANO ml					230,00	61,700	14'191,00
11488 / 10534 PA.02	FORNITURA TRASPORTO E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI PER FOGNATURE DIAM ESTERNO 160 mm. Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in P.V.C. rigido con anello elas ... sinfezione ed ogni altre onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: - del D esterno 160 mm QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Collegamento sistemi di raccolta per collegamento al collettore	22,00	1,00			22,00		
	SOMMANO ml					22,00	5,500	121,00
	Tratto 19_VAR - da km 24+188 a Km 24+624 (Cat 431) CS02 - Idraulica di linea (SbCat 4)							
11489 / 10572 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo per collettore di linea D315 a detrarre ingombro pozzetti 60x60 a detrarre ingombro pozzetti 80x80 Scavo per collettori di linea D400 a detrarre ingombro pozzetti 80x80 Scavo per collettore di linea D500 a detrarre ingombro pozzetti 80x80 a detrarre ingombro pozzetti 100x100		125,00	0,800	1,100	110,00		
		5,00	0,60	0,800	1,100	-2,64		
		1,00	0,80	1,000	1,100	-0,88		
			40,00	0,800	1,100	35,20		
		1,00	0,80	1,000	1,100	-0,88		
			325,00	1,000	1,200	390,00		
		12,00	0,80	1,000	1,100	-10,56		
		1,00	1,00	1,200	1,100	-1,32		
	Sommano positivi mc					535,20		
	Sommano negativi mc					-16,28		
	SOMMANO mc					518,92	6,100	3'165,41
	A R I P O R T A R E							224'778'559,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							224'778'559,89
11490 / 10573 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rinfianco per collettore di linea D315 Rinfianco per collettore di linea D400 Rinfianco per collettore di linea D500 a detrarre volume collettore D315 a detrarre volume collettore D400 a detrarre volume collettore D500		125,00 40,00 325,00 125,00 40,00 325,00	0,800 0,800 1,000	0,700 0,800 0,800 0,080 0,130 0,200	70,00 25,60 260,00 -10,00 -5,20 -65,00		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					355,60 -80,20		
	SOMMANO mc					275,40	26,780	7'375,21
11491 / 10574 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rinfianco per collettore di linea D315 Rinfianco collettore di linea D400 Rinfianco per collettore di linea D500		125,00 40,00 325,00	0,800 0,800 1,000	0,400 0,400 0,400	40,00 12,80 130,00		
	SOMMANO mc					182,80	0,790	144,41
11492 / 10575 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Collettore di linea D315		125,00			125,00		
	SOMMANO ml					125,00	27,730	3'466,25
11493 / 10576 NP.CMC.35	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 400 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 400mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Collettore di linea D400 Collegamento linea impalcato		40,00 8,00			40,00 8,00		
	SOMMANO ml					48,00	37,510	1'800,48
11494 / 10577 NP.CMC.36	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 500 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 500mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Collettore di linea D500		325,00			325,00		
	SOMMANO ml					325,00	53,010	17'228,25
11495 / 10578 PA.PD.048	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna cor ... ne del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte.							
	A R I P O R T A R E							224'808'574,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							224'808'574,49
	TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Collegamento linea impalcato		8,00			8,00		
	SOMMANO ml					8,00	145,100	1'160,80
11496 / 10579 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Scavo per pozzetti di linea 60x60 Scavo per pozzetti di linea 80x80 Scavo per pozzetti di linea 100x100	5,00 14,00 1,00	1,00 1,20 1,50	1,000 1,200 1,500	1,300 1,500 1,700	6,50 30,24 3,83		
	SOMMANO mc					40,57	6,100	247,48
11497 / 10580 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pozzetti di linea					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	153,950	769,75
11498 / 10581 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pozzetti di linea					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	329,710	4'615,94
11499 / 10582 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pozzetti di linea					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	440,910	440,91
11500 / 10583 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Pozzetti di linea Caditoie/Griglie C250-CHC60 60x60 *(par.ug.=5+14+1)	20,00			38,000	760,00		
	SOMMANO kg					760,00	2,360	1'793,60
11501 / 10584 PA.PED.022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata carrabile ... la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DIMENSIONE INTERNE 120X120 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Soletta per pozzetti 80x80 e 100x100 *(par.ug.=14+1)	15,00				15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	203,870	3'058,05
11502 / 10585 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3							
	A R I P O R T A R E							224'820'661,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							224'820'661,02
	Magrone per pozzetti di linea 60x60 Magrone per pozzetti di linea 80x80 Magrone per pozzetti di linea 100x100 SOMMANO mc	5,00 14,00 1,00	1,00 1,20 1,40	1,000 1,200 1,400	0,100 0,100 0,100	0,50 2,02 0,20	2,72	73,060 198,72
11503 / 10586 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Magrone sotto cunetta da 0,40m Magrone sotto cunetta da 1,00m SOMMANO mc		325,00 165,00	0,600 1,200	0,200 0,200	39,00 39,60	78,60	73,060 5'742,52
11504 / 10587 PA.PED.054	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 40 X 40 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per i ... e/o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 40 X 40 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Cunetta da 0,40m SOMMANO m		325,00			325,00	325,00	31,160 10'127,00
11505 / 10588 PA.PED.055	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 100 X 36 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per ... /o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 100 X 36 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Cunetta da 1,00 SOMMANO m		165,00			165,00	165,00	69,160 11'411,40
11506 / 10589 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia 50x50x50 FT2_P24_03 *(larg.=(1,7+0,7)/2) SOMMANO mc		110,00	1,200	0,700	92,40	92,40	3,610 333,56
11507 / 10590 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50x50 FT2_P24_03 SOMMANO mc		110,00		0,210	23,10	23,10	161,290 3'725,80
11508 / 10591 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3							
	A R I P O R T A R E							224'852'200,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							224'852'200,02
	Fossi di guardia rivestiti 50x50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) FT2_P24_03		110,00	1,960	4,080	879,65		
	SOMMANO kg					879,65	1,010	888,45
11509 / 10592 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Fossi di guardia rivestiti 50x50x50 FT2_P24_03		110,00	1,900		209,00		
	SOMMANO mq					209,00	15,610	3'262,49
11510 / 10595 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Embrici	7,00	25,00			175,00		
	SOMMANO ml					175,00	14,920	2'611,00
11511 / 10602 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Conferimento materiale scavato proveniente dalla pulizia alvei Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga *(H/peso=92,40+1233,36)		27,58		1325,760	36'564,46		
	SOMMANO mcxkm					36'564,46	0,200	7'312,89
11512 / 10603 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione IN67A				1233,360	1'233,36		
	SOMMANO mc					1'233,36	3,610	4'452,43
11513 / 10604 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione IN67A		172,00	4,000	0,210	144,48		
	SOMMANO mc					144,48	161,290	23'303,18
	A R I P O R T A R E							224'894'030,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							224'894'030,46
11514 / 10605 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRORALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione IN67A		172,00	4,000	4,080	2'807,04		
	SOMMANO kg					2'807,04	1,010	2'835,11
11515 / 10606 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Inalveazione IN67A		172,00	3,000		516,00		
	SOMMANO mq					516,00	15,610	8'054,76
	OPERE D'ARTE MINORI (SpCat 9) Tratto 1 - da km 0+740 a km 1+540 (Cat 1) TP03 - Pk 1+260 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 160)							
11516 / 1452 PV2- 009.001.160	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 1 - da km 0+740 a km 1+540 - TP03 - Pk 1+260 - Circolare in c.a. (Ø 1500)					100,00		
	SOMMANO %					100,00	15'698,400	15'698,40
	Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 (Cat 2) TP04 + TC05 - Pk 1+565 - Scatolare in c.a. (1500 x 1500) (SbCat 161)							
11517 / 1453 PV2- 009.002.161	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 - TP04 + TC05 - Pk 1+565 - Scatolare in c.a. (1500 x 1500)					100,00		
	SOMMANO %					100,00	26'903,360	26'903,36
	TP05 + TC07 - Pk 1+856 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 162)							
11518 / 1454 PV2- 009.002.162	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 - TP05 + TC07 - Pk 1+856 - Circolare in c.a. (Ø 2000)					100,00		
	SOMMANO %					100,00	19'772,260	19'772,26
	TP06 + TC09 - Pk 2+053 - ARMCO (Ø 1500) (SbCat 163)							
11519 / 19 PV2- 009.002.163	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 - TP06 + TC09 - Pk 2+053 - ARMCO (Ø 1500)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		224'967'294,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		224'967'294,35
	SOMMANO %					100,00	40'798,020	40'798,02
	Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 (Cat 3) TP09 + TC13 - Pk 3+195 - ARMCO (Ø 1000) (SbCat 166)							
11520 / 577 PV2- 009.003.166	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 - TP09 + TC13 - Pk 3+195 - ARMCO (Ø 1000)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	23'580,440	23'580,44
	TP10 + TC14 - Pk 3+489 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 167)							
11521 / 578 PV2- 009.003.167	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 - TP10 + TC14 - Pk 3+489 - Circolare in c.a. (Ø 1500)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	45'738,850	45'738,85
	Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 (Cat 4) TP11 - Pk 4+048 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 168)							
11522 / 597 PV2- 009.004.170	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 - TP13 + TC16 - Pk 4+647 - Scatolare (1500 x 1000)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	14'663,150	14'663,15
	TP12 + TC15 - Pk 4+269 - ARMCO (Ø 1300) (SbCat 169)							
11523 / 594 PV2- 009.004.168	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 - TP11 - Pk 4+048 - Circolare in c.a. (Ø 1500)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	20'687,210	20'687,21
	TP13 + TC16 - Pk 4+647 - Scatolare (1500 x 1000) (SbCat 170)							
11524 / 595 PV2- 009.004.169	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 - TP12 + TC15 - Pk 4+269 - ARMCO (Ø 1300)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	11'559,440	11'559,44
	TP14 + TC18 - Pk 4+765 - ARMCO (Ø 1250) (SbCat 171)							
11525 / 598 PV2-	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500							
	A R I P O R T A R E							225'124'321,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							225'124'321,46
009.004.171	- TP14 + TC18 - Pk 4+765 - ARMCO (Ø 1250)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	6'269,880	6'269,88
	Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 (Cat 5) TP17 - Pk 5+755 - Scatolare in c.a. (1000 x 1500) (SbCat 174)							
11526 / 1154 PV2- 009.005.174	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 - TP17 - Pk 5+755 - Scatolare in c.a. (1000 x 1500)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	974,000	974,00
	TP18 + TC23 - Pk 6+071 - Scatolare in c.a. (1000 x 700) (SbCat 175)							
11527 / 1155 PV2- 009.005.175	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 - TP18 + TC23 - Pk 6+071 - Scatolare in c.a. (1000 x 700)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	20'987,540	20'987,54
	TP19 - Pk 6+373 - Circolare in c.a. (2000) (SbCat 176)							
11528 / 1455 PV2- 009.005.176	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 5 - da km 5+498 a Km 7+058 - TP19 - Pk 6+373 - Circolare in c.a. (2000)					100,00		
	SOMMANO %					100,00	30'503,010	30'503,01
	Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 (Cat 6) TP22 +TC28 - Pk 7+606 - Scatolare in c.a. (1100 x 1400) (SbCat 179)							
11529 / 600 PV2- 009.006.179	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 - TP22 +TC28 - Pk 7+606 - Scatolare in c.a. (1100 x 1400)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	20'641,430	20'641,43
	Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 (Cat 9) TP27 - Pk 10+742 - Mezzo tubo in c.a. (Ø 3600) (SbCat 182)							
11530 / 646 PV2- 009.009.185	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 - TP29 - Pk 12+235 - ARMCO (Ø 2000)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'163,320	1'163,32
	A R I P O R T A R E							225'204'860,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							225'204'860,64
	TP28 + TC30 - Pk 10+944 - Scatolare in c.a. (1800 x 2000) (SbCat 183)							
11531 / 639 PV2- 009.009.182	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 - TP27 - Pk 10+742 - Mezzo tubo in c.a. (Ø 3600)					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	61'615,200
	TP28b + TP30b - Pk 11+140 - Tipo Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 184)							
11532 / 640 PV2- 009.009.183	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 - TP28 + TC30 - Pk 10+944 - Scatolare in c.a. (1800 x 2000)					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	18'964,420
	TP29 - Pk 12+235 - ARMCO (Ø 2000) (SbCat 185)							
11533 / 641 PV2- 009.009.184	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 - TP28b + TP30b - Pk 11+140 - Tipo Circolare in c.a. (Ø 1500)					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	42'080,770
	Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 (Cat 10) CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
11534 / 647 PV2- 009.010.010	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 - CS08 - Opere a verde e finitura					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	64'862,750
	TP30 - Pk 12+493 - ARMCO (Ø 3000) (SbCat 186)							
11535 / 1263 PV2- 009.010.186	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 - TP30 - Pk 12+493 - ARMCO (Ø 3000)					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	2'025,780
	TP31 - Pk 12+686 - ARMCO (Ø 3000) (SbCat 187)							
11536 / 1264 PV2- 009.010.187	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 - TP31 - Pk 12+686 - ARMCO (Ø 3000)					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	22'363,800
	A R I P O R T A R E							225'416'773,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							225'416'773,36
	TP32 + TC31 - Pk 13+220 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 188)							
11537 / 650 PV2- 009.010.188	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 - TP32 + TC31 - Pk 13+220 - Circolare in c.a. (Ø 1500)					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	46'201,990
	Tratto 11 - da km13+588 a Km 14+231 (Cat 11) TP33 + TC32 - Pk 13+820 - ARMCO (Ø 2000) (SbCat 189)							
11538 / 1161 PV2- 009.011.189	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 11 - da km13+588 a Km 14+231 - TP33 + TC32 - Pk 13+820 - ARMCO (Ø 2000)					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	5'137,460
	TP33B - Tratto 11 e Viab. sec. 32 (SbCat 335)							
11539 / 1456 PV2- 009.011.335	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 11 - da km13+588 a Km 14+231 - TP33B - Tratto 11 e Viab. sec. 32						100,00	
	SOMMANO %						100,00	3'369,990
	Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 (Cat 13) TP34 - Pk 15+462 - ARMCO (Ø 2000) (SbCat 190)							
11540 / 1457 PV2- 009.013.190	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 - TP34 - Pk 15+462 - ARMCO (Ø 2000)						100,00	
	SOMMANO %						100,00	12'283,730
	TP.34/bis Tombino Tratto 13 (SbCat 321)							
11541 / 1458 PV2- 009.013.321	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 - TP.34/bis Tombino Tratto 13						100,00	
	SOMMANO %						100,00	7'335,040
	TS34 - ARMCO D 1000 (SbCat 350)							
11542 / 1459 PV2- 009.013.350	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 - TS34 - ARMCO D 1000						100,00	
	SOMMANO %						100,00	7'583,680
	A R I P O R T A R E							225'498'685,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							225'498'685,25	
	Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 (Cat 14) TP35 +TC34 + TC35 - Pk 16+110 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 191)								
11543 / 6 PV2- 009.014.191	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 - TP35 +TC34 + TC35 - Pk 16+110 - Circolare in c.a. (Ø 1500)					100,000	100,00		
	SOMMANO %						100,00	31'780,400	31'780,40
	TP36 + TC36 + TC37 - Pk 16+650 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 192)								
11544 / 7 PV2- 009.014.192	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 - TP36 + TC36 + TC37 - Pk 16+650 - Circolare in c.a. (Ø 1000)					100,000	100,00		
	SOMMANO %						100,00	12'400,050	12'400,05
	TP37 - Pk 16+981 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 193)								
11545 / 8 PV2- 009.014.193	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 - TP37 - Pk 16+981 - Circolare in c.a. (Ø 1000)					100,000	100,00		
	SOMMANO %						100,00	519,690	519,69
	TP38 - Pk 17+223 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 194)								
11546 / 9 PV2- 009.014.194	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 - TP38 - Pk 17+223 - Circolare in c.a. (Ø 1000)					100,000	100,00		
	SOMMANO %						100,00	10'147,040	10'147,04
	Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 (Cat 15) TP40 + TC41 - Pk 18+174 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 196)								
11547 / 1016 PV2- 009.015.196	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 - TP40 + TC41 - Pk 18+174 - Circolare in c.a. (Ø 1000)					100,000	100,00		
	SOMMANO %						100,00	16'107,140	16'107,14
	TP41 - Pk 18+516 - Scatolare in c.a. (2500 x 2200) (SbCat 197)								
11548 / 1460 PV2- 009.015.197	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 - TP41 - Pk 18+516 - Scatolare in c.a. (2500 x 2200)						100,00		
	SOMMANO %						100,00	311'689,940	311'689,94
	A R I P O R T A R E								225'881'329,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							225'881'329,51
	TP42 - Pk 19+197 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 198)							
11549 / 1017 PV2- 009.015.198	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 - TP42 - Pk 19+197 - Circolare in c.a. (Ø 1000)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	17'195,550	17'195,55
	Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 (Cat 17) CS02 - Idraulica di linea (SbCat 4)							
11550 / 1046 PV2- 009.017.004	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 - CS02 - Idraulica di linea				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	20'297,160	20'297,16
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
11551 / 1047 PV2- 009.017.005	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 - CS03 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	718,460	718,46
	TP44 + TC43 + TC44 - Pk 20+532 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 200)							
11552 / 1051 PV2- 009.017.200	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 - TP44 + TC43 + TC44 - Pk 20+532 - Circolare in c.a. (Ø 1000)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	13'169,060	13'169,06
	TP45 - Pk 21+180 - Scatolare in c.a. doppio (5000 x 3000) (SbCat 201)							
11553 / 1052 PV2- 009.017.201	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 - TP45 - Pk 21+180 - Scatolare in c.a. doppio (5000 x 3000)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	39'716,140	39'716,14
	TP47 - Pk 21+756 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 203)							
11554 / 1048 PV2- 009.017.203	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 17 - da km20+070 a Km 22+218 - TP47 - Pk 21+756 - Circolare in c.a. (Ø 2000)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	25'413,940	25'413,94
	A R I P O R T A R E							225'997'839,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							225'997'839,82
	TP77 (SbCat 365)							
11555 / 11608 PA.PD.072	FORNITURA E POSA IN OPERA SU TERRENO DI TUBI IN CALCESTRUZZO - DIAMETRO MM 1500. Fornitura e posa in opera di tubi in calcestruzzo con giunti maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc di sabbia. DIAMETRO MM 1500. Tratto "A" Tratto "B" Tratto "C" Tratto "D" Tratto "E" Tratto "F"		33,00 58,00 48,00 48,00 58,00 18,00			33,00 58,00 48,00 48,00 58,00 18,00		
	SOMMANO ml					263,00	59,810	15'730,03
11556 / 11609 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. Tratto "A" Tratto "B" Tratto "C" Tratto "D" Tratto "E" Tratto "F"		33,00 58,00 48,00 48,00 58,00 18,00	2,300 2,300 2,300 2,300 2,300 2,300	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	15,18 26,68 22,08 22,08 26,68 8,28		
	SOMMANO mc					120,98	26,780	3'239,84
11557 / 11610 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA Rinfianco tubazione Tratto "A" *(larg.=(2,37+3,10)/2) <i>(H/peso=3,14*0,85*0,85)</i> Tratto "B" *(larg.=(2,37+3,10)/2) <i>(H/peso=3,14*0,85*0,85)</i> Tratto "C" *(larg.=(2,37+3,1)/2) <i>(H/peso=3,14*0,85*0,85)</i> Tratto "D" *(larg.=(2,37+3,1)/2) <i>(H/peso=3,14*0,85*0,85)</i> Tratto "E" *(larg.=(2,37+3,1)/2) <i>(H/peso=3,14*0,85*0,85)</i> Tratto "F" *(larg.=(2,37+3,1)/2) <i>(H/peso=3,14*0,85*0,85)</i>		33,00 33,00 58,00 58,00 48,00 48,00 48,00 48,00 58,00 58,00 18,00 18,00	2,735 2,735 2,735 2,735 2,735 2,735	1,400 2,269 1,400 2,269 1,400 2,269 1,400 2,269 1,400 2,269 1,400 2,269	126,36 -74,88 222,08 -131,60 183,79 -108,91 183,79 -108,91 222,08 -131,60 68,92 -40,84		
	Sommano positivi mc <i>Sommano negativi mc</i>					1'007,02 <i>-596,74</i>		
	SOMMANO mc					410,28	73,060	29'975,06
11558 / 11611 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Rete elettrosaldata rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) Tratto "A" Tratto "B" Tratto "C" Tratto "D" Tratto "E" Tratto "F"		33,00 58,00 48,00 48,00 58,00 18,00	3,050 3,050 3,050 3,050 3,050 3,050	4,080 4,080 4,080 4,080 4,080 4,080	410,65 721,75 597,31 597,31 721,75 223,99		
	SOMMANO kg					3'272,76	1,010	3'305,49
	A R I P O R T A R E							226'050'090,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							226'050'090,24
11559 / 11612 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA Pozzetti di linea Pozzetto di linea	4,00	2,80	2,800 8,500	0,100 0,100	3,14 0,85		
	SOMMANO mc					3,99	73,060	291,51
11560 / 11613 PA.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELAIO E CHIUSINO IN GHISA Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la ma ... nuta in elastometro af alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Pozzetti di linea (60 Kg/cad - D400)	5,00			60,000	300,00		
	SOMMANO kg					300,00	3,710	1'113,00
11561 / 11614 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) Imbocco	9,80	28,00	2,000	1,000	548,80		
	SOMMANO kg					548,80	5,120	2'809,86
11562 / 11615 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. Materasso reno (peso Kg/mq 4,60) Imbocco	4,60	10,00	9,000		414,00		
	SOMMANO kg					414,00	4,750	1'966,50
11563 / 11616 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo Imbocco Gabbionata Materasso reno							
	SOMMANO mc					83,00	19,280	1'600,24
11564 / 11617 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Imbocco Gabbionata *(lung.=9+9+10)		28,00	2,000 9,000	1,000 0,300	56,00 27,00		
	SOMMANO mq					98,00	22,550	2'209,90
11565 / 11618 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti cartteristiche							
	A R I P O R T A R E							226'060'081,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							226'060'081,25
	RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Imbocco Gabbionata Materasso reno		28,00 9,00	10,000	3,500	98,00 90,00		
	SOMMANO mq					188,00	3,940	740,72
11566 / 11625 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem: come sopra Pozzetto (larg.=1,8/2)		2,60 1,45 1,15 2,60 2,50 1,15 0,70 2,15 2,60 1,45 1,15	1,000 1,800 0,900 4,800 4,800 4,800 4,800 4,800 1,000 1,800 0,900	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,200 0,200 0,200	0,78 0,78 0,31 3,74 3,60 1,66 1,01 3,10 0,52 0,52 0,21		
	SOMMANO mc					16,23	89,240	1'448,37
11567 / 11626 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. Sovrapprezzo alle quantità della voce precedente				16,230	16,23		
	SOMMANO mc					16,23	12,800	207,74
11568 / 11627 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. Pozzetto (larg.=1,5/2)		2,60 2,00 2,80 2,20 1,45 1,15 2,15 1,85 1,00 0,70 0,70 1,15 0,85	2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 1,500 0,750	5,300 4,800 5,300 4,800 5,300 4,800 5,300 4,800 5,300 4,800 4,800 5,300 4,800	13,78 9,60 14,84 10,56 7,69 5,52 11,40 8,88 5,30 3,36 1,40 1,73 0,64		
	SOMMANO mq					94,70	15,610	1'478,27
11569 / 11628 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. Pozzetto Pozzetto *(par.ug.=2*13) (par.ug.=2*14) (par.ug.=2*13) (par.ug.=2*13) (par.ug.=2*12) (par.ug.=2*13) Prolungamento muri d'ala opera di sbocco *(par.ug.=2*24) (par.ug.=2*28) (par.ug.=2*5)	26,00 28,00 26,00 26,00 24,00 26,00 48,00 56,00 10,00	3,10 3,10 5,40 5,40 2,40 2,60 1,22 1,22 4,72	2,466 2,466 2,466 2,466 0,888 0,888 0,888 0,888 0,888	198,76 214,05 346,23 346,23 51,15 60,03 52,00 60,67 41,91			
	A R I P O R T A R E					1'371,03		226'063'956,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'371,03		226'063'956,35
	(par.ug.=2*5)	10,00	2,62		0,888	23,27		
	(par.ug.=2*5)	10,00	2,95		0,888	26,20		
	(par.ug.=2*25)	50,00	2,80		0,888	124,32		
	(par.ug.=2*25)	50,00	2,80		0,888	124,32		
	SOMMANO kg					1'669,14	0,860	1'435,46
11570 / 11629 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di ganci e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 Gradini alla marinara *(lung.=15*2) (lung.=20*2)	4,00	30,00 40,00			120,00 40,00		
	SOMMANO cadauno					160,00	8,460	1'353,60
11571 / 11636 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Gradini alla marinara ø26/240	4,00	15,00 20,00	0,800 0,800	4,168 4,160	200,06 66,56		
	SOMMANO kg					266,62	4,370	1'165,13
11572 / 11637 PA.PED.121	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=100 cm. Fornitura, trasporto e posa in opera di pozze ... i oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. POZZETTO DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=100 cm. Pozzetti di linea					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	439,860	1'759,44
11573 / 11638 PA.PED.124	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=100 cm. Fornitura, trasporto e posa in oper ... i oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. PROLUNGA DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=100 cm. Pozzetti di linea					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	311,280	1'245,12
11574 / 11639 PA.PED.122	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=50 cm. Fornitura, trasporto e posa in opera ... li oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. PROLUNGA DIMENSIONI INTERNE 200X200 cm - h=50 cm. Pozzetti di linea					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	234,850	939,40
11575 / 11640 PA.PED.125	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONE INTERNE 200X200 cm. Fornitura, ... eri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOLETTA PER POZZETTI DI DIMENSIONE INTERNE 200X200 cm. Pozzetti di linea					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00		
	A R I P O R T A R E					4,00		226'071'854,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,00		226'071'854,50
	SOMMANO cadauno					4,00	271,040	1'084,16
11576 / 11641 PA.PED.118	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONE INTERNA 80CM X 80CM X 50CM. Fornitura e posa in opera di elementi ... ; - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=50 cm. Pozzetti di linea					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	77,180	308,72
	Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 (Cat 18) TP48 - Pk 22+300 - Scatolare in c.a. (1500 x 1000) (SbCat 204)							
11577 / 10400 PV2- 009.018.204	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 - TP48 - Pk 22+300 - Scatolare in c.a. (1500 x 1000) QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	4'012,100	4'012,10
	TP50 + TC50 - Pk 23+147 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 206)							
11578 / 10396 PV2- 009.018.206	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 - TP50 + TC50 - Pk 23+147 - Circolare in c.a. (Ø 1000) QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	14'575,120	14'575,12
	Tratto 21_AG - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 (Cat 22) TP51 + TC51 - Pk 25+030 - Scatolare in c.a. (2000 x 1500) (SbCat 207)							
11579 / 969 PV2- 009.022.207	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 21_AG - raccordo da km 24+899 a Km 25+104 - TP51 + TC51 - Pk 25+030 - Scatolare in c.a. (2000 x 1500)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	20'175,670	20'175,67
	Tratto 22_AG - da km 25+104 a Km 25+387 (Cat 24) TP52 - Pk 25+334 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 208)							
11580 / 977 PV2- 009.024.208	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 22_AG - da km 25+104 a Km 25+387 - TP52 - Pk 25+334 - Circolare in c.a. (Ø 1500)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	55'032,110	55'032,11
	Tratto 23_AG - da km 25+387 a Km 25+929							
	A R I P O R T A R E							226'167'042,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							226'167'042,38
	(Cat 26) TP53 - Pk 25+689 - Scatolare in c.a. (1600 x 800) (SbCat 209)							
11581 / 6957 NP.CMC.A.3 .05	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che l'impresa sceglierà in base alla propria convenienza, u ... dell'impresa, il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259 Tombino TP53 (SS121 Asse principale) (demolizione manufatto esistente) pozzetto d'imbocco *(H/peso=(3,01+2,87)/2) a detrarre vuoto manufatto di sbocco a detrarre vuoto		3,89	2,100	2,940	24,02		
		-1,00	3,89	1,500	1,500	-8,75		
		-1,00	8,20	0,300	2,650	6,52		
		-1,00	0,30	1,500	1,500	-0,68		
	Sommano positivi mc					30,54		
	Sommano negativi mc					-9,43		
	SOMMANO mc					21,11	36,160	763,34
11582 / 6958 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259 Tombino TP53 (SS121 Asse principale) Fosso di monte scavo fosso *(larg.=(0,80+2,40)/2) scavo materasso *(larg.=0,80+2*0,80*1,414) Fosso di valle scavo fosso *(larg.=((2,90+2,00)/2+(4,90+4,00)/2)/2) scavo materasso *(larg.=(2,90+2,00)/2+2*1,00*1,414)		4,50	1,600	0,800	5,76		
			4,50	3,062	0,230	3,17		
			4,50	3,450	1,000	15,53		
			4,50	5,278	0,230	5,46		
	SOMMANO mc					29,92	3,610	108,01
11583 / 6959 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259 Tombino TP53 (SS121 Asse principale) (scavo di fondazione) Pozzetto di monte (scavo hmedia= 4.43) *(larg.=(5,10+13,96)/2) Prolungamento scatolare di monte (scavo hmedia=2.90) *(larg.=(4,30+8,70)/2) Prolungamento scatolare di valle (scavo hmedia=1.00) *(larg.=(4,30+8,70)/2) Manufatto di sbocco (scavo hmedia=1.20)		3,20	9,530	4,430	135,10		
			14,25	6,500	2,900	268,61		
			8,92	6,500	1,000	57,98		
			2,20	4,300	1,200	11,35		
	SOMMANO mc					473,04	3,610	1'707,67
11584 / 6961 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259 Tombino TP52 (SS121 Asse principale) (fornitura di rilevato) Prolungamento scatolare di monte *(larg.=(4,300+8,70)/2) a detrarre ingombro scatolare a detrarre sottofondo magro Pozzetto di monte *(lung.=(8,05+3,60)/2)*(larg.=(5,10+13,96)/2)*(H/peso=4,45/2)		14,25	6,500	2,900	268,61		
		-1,00	14,25	2,100	2,100	-62,84		
		-1,00	14,25	2,300	0,100	-3,28		
			5,83	9,530	2,225	123,62		
	A R I P O R T A R E					326,11		226'169'621,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					326,11		226'169'621,40
	a detrarre ingombro pozzetto	-1,00	3,10	4,100	4,450	-56,56		
	a detrarre sottofondo magro	-1,00	3,20	4,300	0,100	-1,38		
	Prolungamento scatolare di valle *(larg.=(4,300+8,70)/2)		8,92	6,500	1,000	57,98		
	a detrarre ingombro scatolare	-1,00	8,92	2,100	2,100	-39,34		
	a detrarre sottofondo magro	-1,00	8,92	2,300	0,100	-2,05		
	Sommano positivi mc					450,21		
	Sommano negativi mc					-165,45		
	SOMMANO mc					284,76	1,400	398,66
11585 / 6962 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259 Tombino TP53 (SS121 Asse principale) (cls sottofondo) Pozzetto di monte Prolungamento scatolare di monte Prolungamento scatolare di valle Manufatto di sbocco (larg.=(2,30+4,20)/2)		3,30 14,25 8,92 0,40 2,00	4,300 2,300 2,300 2,300 3,250	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	1,42 3,28 2,05 0,09 0,65		
	SOMMANO mc					7,49	73,060	547,22
11586 / 6963 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259 Tombino TP53 (SS121 Asse principale) (cls struttura) Pozzetto di monte platea pareti *(lung.=3,10+3,50) a detrarre ingresso fossi *(lung.=(0,80+2,40)/2) a detrarre ingresso scatolare		2,00 -1,00 -1,00	3,10 6,60 1,60 1,50	4,100 0,300 0,300 0,300	0,300 4,150 0,800 1,500	3,81 16,43 -0,38 -0,68	
	Parziale mc					19,18		
	Prolungamento scatolare di monte platea pareti soletta	2,00	14,25 14,25 14,25	2,100 0,300 2,100	0,300 1,500 0,300	8,98 12,83 8,98		
	Parziale mc					30,79		
	Prolungamento scatolare di valle platea pareti soletta	2,00	8,92 8,92 8,92	2,100 0,300 2,100	0,300 1,500 0,300	5,62 8,03 5,62		
	Parziale mc					19,27		
	Manufatto di sbocco platea (larg.=(2,10+4,00)/2) pareti (H/peso=(1,25+2,50)/2) a detrarre ingresso scatolare	2,00 -1,00	0,30 1,90 2,10 2,12 1,50	2,100 3,050 0,300 0,300 0,300	0,300 0,300 2,700 1,875 1,500	0,19 1,74 1,70 2,39 -0,68		
	Parziale mc					5,34		
	Sommano positivi mc					76,32		
	Sommano negativi mc					-1,74		
	SOMMANO mc					74,58	89,240	6'655,52
11587 / 6964 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259 Tombino TP53 (SS121 Asse principale) (armatura: ved. libretto ferri)							
	A R I P O R T A R E							226'177'222,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							226'177'222,80
	Pozzetto di monte Prolungamento scatolare di monte Prolungamento scatolare di valle Manufatto di sbocco				1567,850 2251,540 1380,870 378,850	1'567,85 2'251,54 1'380,87 378,85		
	SOMMANO kg					5'579,11	0,860	4'798,03
11588 / 6965 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259 Tombino TP53 (SS121 Asse principale) (cls struttura) quantità di cui all'art. B.3.15.b				74,580	74,58		
	SOMMANO mc					74,58	12,800	954,62
11589 / 6966 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259 Tombino TP53 (SS121 Asse principale) (casseforme struttura) Pozzetto di monte platea *(lung.=3,10+4,10) pareti esterne *(lung.=3,10+4,10) pareti interne *(lung.=2,50+3,50) stipiti ingresso canna stipiti fosso a detrarre ingresso fossi *(lung.=(0,80+2,40)/2) a detrarre ingresso scatolare	2,00 2,00 2,00 4,00 2,00 -2,00 -2,00	7,20 7,20 6,00 1,50 1,13 1,60 1,50		0,300 4,150 4,150 0,300 0,300 0,800 1,500	4,32 59,76 49,80 1,80 0,68 -2,56 -4,50		
	Parziale mq					109,30		
	Prolungamento scatolare di monte platea pareti soletta intradosso soletta	2,00 4,00 2,00	14,25 14,25 14,25		0,300 1,500 0,300	8,55 85,50 8,55		
	Parziale mq					123,98		
	Prolungamento scatolare di valle platea pareti soletta intradosso soletta	2,00 4,00 2,00	8,92 8,92 8,92		0,300 1,500 0,300	5,35 53,52 5,35		
	Parziale mq					13,38		
	Parziale mq					77,60		
	Manufatto di sbocco platea *(lung.=0,30+2,12) (larg.=2,10+4,00) pareti	2,00	2,42		0,300 0,300	1,45 1,83		
			2,10	6,100	2,700	5,67		
		2,00	1,50		2,700	4,05		
		2,00	0,30		0,200	0,12		
		2,00	0,30		2,700	1,62		
	stipiti ingombro canna a detrarre ingombro scatolare	4,00 2,00	1,50 1,50		0,300 1,500	1,80 -4,50		
	Pareti muri d'ala *(par.ug.=2)**(lung.=(1,25+2,50))*(H/peso=1,90/2)	4,00	3,75		0,950	14,25		
	chiusura	2,00	0,30		1,250	0,75		
	Parziale mq					27,04		
	Sommano positivi mq					349,48		
	Sommano negativi mq					-11,56		
	SOMMANO mq					337,92	15,610	5'274,93
	A R I P O R T A R E							226'188'250,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							226'188'250,38
11590 / 6967 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavortato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259</p> <p>Tombino TP53 (SS121 Asse principale) (ved. particolari tombini)</p> <p>Pozzetto di monte</p> <p>griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90)</p> <p>profilato L60x5 (kg/ml 4,56) *(lung.=2,60+3,60)</p> <p>gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240)</p> <p>barre di protezione fossi 80-80-80 in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) * (lung.=(0,80+2,40)/2+0,16)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>							
			2,60	3,600	60,900	570,02		
		2,00	6,20		4,560	56,54		
		15,00	0,81		2,466	29,96		
		4,00	1,76		0,617	4,34		
						660,86	4,370	2'887,96
11591 / 6968 PA.PD.029	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM</p> <p>Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessor ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259</p> <p>Tombino TP53 (SS121 Asse principale) (impermeabilizzazione)</p> <p>Prolungamento scatolare di monte</p> <p>soletta</p> <p>pareti *(H/peso=2,100+0,30)</p> <p>Prolungamento scatolare di valle</p> <p>soletta</p> <p>pareti *(H/peso=2,100+0,30)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>							
		2,00	14,25	2,100	2,400	29,93		
			14,25			68,40		
		2,00	8,92	2,100	2,400	18,73		
			8,92			42,82		
						159,88	24,160	3'862,70
11592 / 6969 NP.CMC.E.1 .05.b	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI .</p> <p>Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere.</p> <p>- per ogni metro cubo</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259</p> <p>Tombino TP53 (SS121 Asse principale) (riempimento materassi)</p> <p>fosso di monte *(larg.=0,80+2*0,80*1,414)</p> <p>fosso di valle *(larg.=(3,400+2,00)/2+2*1,00*1,414)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>							
			4,50	3,062	0,230	3,17		
			4,50	5,528	0,230	5,72		
						8,89	19,280	171,40
11593 / 6970 PA.PD.023	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO</p> <p>Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259</p> <p>Tombino TP53 (SS121 Asse principale) (materassi tipo reno kg/mq 3,522)</p> <p>fosso di monte *(larg.=0,80+2*0,80*1,414)</p> <p>fosso di valle *(larg.=(3,40+2,00)/2+2*1,00*1,414)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>							
			4,50	3,062	3,522	48,53		
			4,50	5,528	3,522	87,61		
						136,14	4,750	646,67
11594 / 6971 PA.PD.031	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m</p> <p>Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo</p>							
	A R I P O R T A R E							226'195'819,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							226'195'819,11	
	prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259 Tombino TP53 (SS121 Asse principale) (geotessile sotto i materassi) fosso di monte *(larg.=0,80+2*0,80*1,414+2*0,23) fosso di valle *(larg.=(3,40+2,00)/2+2*1,00*1,414+2*0,23) SOMMANO mq		4,50 4,50	3,522 5,988		15,85 26,95 42,80	3,940	168,63	
11595 / 6972 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259 Tombino TP53 (SS121 Asse principale) (materiale a discarica) quantità di cui all'art. NP.CMC.A.305 quantità di cui all'art. A.1.01 *(H/peso=29,92+473,04) (materiale proveniente da cava) quantità di cui all'art. A.2.03.a SOMMANO mcxkm		23,10 23,10 31,90		21,110 502,960 298,880	487,64 11'618,38 9'534,27 21'640,29	0,200	4'328,06	
11596 / 6978 PA.PD.075	PROFILI IN PVC (WATER-STOP). Fornitura e posa di profilo in PVC water stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il riposizionamento nei casseri, le saldature di continuità. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259 SOMMANO ml		7,00			7,00 7,00	8,410	58,87	
	Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 (Cat 28)								
11597 / 6960 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 259 Tombino TP53 (SS121 Asse principale) (fornitura di rilevato) Prolungamento scatolare di monte *(larg.=(4,30+8,70)/2) a detrarre ingombro scatolare a detrarre sottofondo magro Pozzetto di monte *(lung.=(8,05+3,60)/2)*(larg.=(5,10+13,96)/2)*(H/peso=4,45/2) a detrarre ingombro pozzetto a detrarre sottofondo magro Prolungamento scatolare di valle *(larg.=(4,300+8,70)/2) a detrarre ingombro scatolare a detrarre sottofondo magro Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc			14,25 14,25 14,25 5,83 3,10 3,20 8,92 8,92 8,92	6,500 2,100 2,300 9,530 4,100 4,300 6,500 2,100 2,300	2,900 2,100 0,100 2,225 4,450 0,100 1,000 2,100 0,100	268,61 -62,84 -3,28 123,62 -56,56 -1,38 57,98 -39,34 -2,05 450,21 -165,45 284,76	8,720	2'483,11
	TP54 - Pk 27+306 - Scatolare in c.a. (3000 x 1800) (SbCat 210)								
	A R I P O R T A R E							226'202'857,78	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							226'202'857,78
11598 / 1039 PV2- 009.028.210	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 - TP54 - Pk 27+306 - Scatolare in c.a. (3000 x 1800)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	34'958,810	34'958,81
	TP55 - Pk 27+542 - Scatolare in c.a. (2000 x 1000) (SbCat 211)							
11599 / 1040 PV2- 009.028.211	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 - TP55 - Pk 27+542 - Scatolare in c.a. (2000 x 1000)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	31'382,720	31'382,72
	TP56 - Pk 27+757 - Scatolare in c.a. (2000 x 1600) (SbCat 212)							
11600 / 1041 PV2- 009.028.212	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 - TP56 - Pk 27+757 - Scatolare in c.a. (2000 x 1600)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	29'113,550	29'113,55
	TP57 - Pk 28+026 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 213)							
11601 / 1090 PV2- 009.028.213	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 - TP57 - Pk 28+026 - Circolare in c.a. (Ø 1500)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	35'830,690	35'830,69
	Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 (Cat 29) TP59 + TC54 - Pk 28+563 - Scatolare in c.a. (2000 x 2000) (SbCat 215)							
11602 / 1071 PV2- 009.029.215	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 - TP59 + TC54 - Pk 28+563 - Scatolare in c.a. (2000 x 2000)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'366,900	24'366,90
	Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 (Cat 30) TP59bis - Pk 29+130 - Tipo Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 216)							
11603 / 1248 PV2- 009.030.216	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 - TP59bis - Pk 29+130 - Tipo Circolare in c.a. (Ø 2000)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	36'867,440	36'867,44
	A R I P O R T A R E							226'395'377,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							226'395'377,89
	TP60 - Pk 29+340 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 217)							
11604 / 1247 PV2- 009.030.217	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 - TP60 - Pk 29+340 - Circolare in c.a. (Ø 2000)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	47'663,550	47'663,55
	TP75 - TC66_ Pk 28+637 - Scatolare in c.a. (1800 x 1600) (SbCat 322)							
11605 / 1077 PV2- 009.030.322	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 - TP75 - TC66_ Pk 28+637 - Scatolare in c.a. (1800 x 1600)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	14'768,770	14'768,77
	TP76 + TC67 - Asse Principale (SbCat 323)							
11606 / 1078 PV2- 009.030.323	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 - TP76 + TC67 - Asse Principale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	20'338,970	20'338,97
	Tratto 26_AG - da km 29+354 a Km 29+940 (Cat 32) TP61 + TC55 + TC56 - Pk 29+819 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 218)							
11607 / 1246 PV2- 009.032.218	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 26_AG - da km 29+354 a Km 29+940 - TP61 + TC55 + TC56 - Pk 29+819 - Circolare in c.a. (Ø 2000)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	66'832,120	66'832,12
	Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 (Cat 34) TP62 +TC58 - Pk 30+155 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 219)							
11608 / 1461 PV2- 009.034.219	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 - TP62 +TC58 - Pk 30+155 - Circolare in c.a. (Ø 2000)					100,00		
	SOMMANO %					100,00	61'490,940	61'490,94
	TP64 - Pk 30+712 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 220)							
11609 / 1253 PV2- 009.034.220	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 - TP64 - Pk 30+712 - Circolare in c.a. (Ø 1500)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	23'442,320	23'442,32
	A R I P O R T A R E							226'629'914,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							226'629'914,56
	TP65 - Pk 30+916 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 221)							
11610 / 1254 PV2- 009.034.221	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 - TP65 - Pk 30+916 - Circolare in c.a. (Ø 1500)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	21'896,140	21'896,14
	TP66 + TC60 - Pk 31+099 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 222)							
11611 / 1462 PV2- 009.034.222	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 - TP66 + TC60 - Pk 31+099 - Circolare in c.a. (Ø 2000)					100,00		
	SOMMANO %					100,00	54'879,320	54'879,32
	TP67 +TC61 - Pk 31+211 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 223)							
11612 / 1463 PV2- 009.034.223	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 - TP67 +TC61 - Pk 31+211 - Circolare in c.a. (Ø 2000)					100,00		
	SOMMANO %					100,00	44'650,990	44'650,99
	TP68 + TC62 - Pk 31+368 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 224)							
11613 / 1464 PV2- 009.034.224	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 - TP68 + TC62 - Pk 31+368 - Circolare in c.a. (Ø 2000)					100,00		
	SOMMANO %					100,00	45'674,170	45'674,17
	TP69 + TC63 - Pk 31+444 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 225)							
11614 / 1255 PV2- 009.034.225	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 - TP69 + TC63 - Pk 31+444 - Circolare in c.a. (Ø 2000)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	56'662,110	56'662,11
	Tratto 28_AG - da km 31+625 a Km 31+872 (Cat 36) TP70 + TC64 - Pk 31+644 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 226)							
11615 / 1261 PV2- 009.036.226	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 28_AG - da km 31+625 a Km 31+872 - TP70 + TC64 - Pk 31+644 - Circolare in c.a. (Ø 1500)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	33'940,300	33'940,30
	A R I P O R T A R E							226'887'617,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							226'887'617,59
	Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 (Cat 40) TP71 + TC65 - Pk 33+241 - Scatolare in c.a. (3000 x 2100) (SbCat 227)							
11616 / 10146 PV2- 009.040.227	OPERE D'ARTE MINORI - Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228 - TP71 + TC65 - Pk 33+241 - Scatolare in c.a. (3000 x 2100) QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	57'738,360
11617 / 10162 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (SS121 Asse principale) (scavo di fondazione) Pozzetto intermedio (scavo hmedia=1.30)	-1,00	2,30	4,800	1,300		-14,35	
	SI DETRAGGONO mc						-14,35	6,100
11618 / 10163 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (SS121 Asse principale) (cls sottofondo) Pozzetto intermedio Prolungamento tombino	-1,00	2,30	4,800	0,100		-1,10	
		-1,00	3,00	2,400	0,100		-0,72	
	SI DETRAGGONO mc						-1,82	73,060
11619 / 10164 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (SS121 Asse principale) Pozzetto intermedio platea pareti *(lung.=2,10+4,00) a detrarre ingresso canaletta mezzotubo *(H/peso=(0,25^2*3,1416)/2) a detrarre ingresso scatolare a detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,95^2*3,1416) Prolungamento tombino *(lung.=2,1+3,6)	-1,00	2,10	4,600	0,300		-2,90	
		-2,00	6,10	0,300	3,600		-13,18	
		2,00		0,300	0,098		0,06	
		2,00	0,50	0,300	0,870		0,26	
		1,00	3,00	0,300	2,100		1,89	
		1,00		0,300	2,835		0,85	
		-2,00	5,70	2,400	0,300		-8,21	
	Sommano positivi mc						3,06	
	Sommano negativi mc						-24,29	
	SI DETRAGGONO mc						-21,23	89,240
11620 / 10165 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Pozzetto intermedio platea *(lung.=2,10+4,60) pareti *(lung.=2,10+4,60) (lung.=1,50+4,00) pareti ingresso canaletta mezzotubo (H/peso=(0,50+3,1416)/2)	-2,00	6,70		0,300		-4,02	
		-2,00	6,70		3,600		-48,24	
		-2,00	5,50		3,600		-39,60	
		-4,00		0,300	0,870		-1,04	
		-2,00		0,300	1,821		-1,09	
	A R I P O R T A R E					-93,99		226'943'240,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-93,99		226'943'240,87
	pareti ingresso scatolare	-2,00	0,30		2,100	-1,26		
	pareti ingresso tubo *(H/peso=0,95^2*3,1416)	-1,00	0,30	3,000		-0,90		
	a detrarre ingresso canaletta mezzotubo *(H/peso=(0,25^2*3,1416)/2)	-1,00		0,300	2,835	-0,85		
		4,00			0,098	0,39		
	a detrarre ingresso scatolare	4,00	0,50		0,870	1,74		
	a detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,95^2*3,1416)	2,00	3,00		2,100	12,60		
		2,00			2,835	5,67		
	Parziale mq					-76,60		
	Prolungamento tombino *(lung.=2,7+3,6)	-2,00	6,30	2,400		-30,24		
	Parziale mq					-30,24		
	Sommano positivi mq					20,40		
	Sommano negativi mq					-127,24		
	SI DETRAGGONO mq					-106,84	15,610	-1'667,77
11621 / 10166 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (SS121 Asse principale) Pozzetto intermedio Prolungamento tombino	-1,00			1139,120	-1'139,12		
		-1,00			673,640	-673,64		
	SI DETRAGGONO kg					-1'812,76	0,860	-1'558,97
11622 / 10167 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Pozzetto intermedio griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90) profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=1,60+4,10) gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240) barre di protezione canaletta mezzotubo in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) *(par.ug.=(7+7))*(lung.=0,50+0,16)	-1,00	1,60	4,100	60,900	-399,50		
		-2,00	5,70		4,560	-51,98		
		-10,00	0,81		2,466	-19,97		
		-14,00	0,66		0,617	-5,70		
	Parziale kg					-477,15		
	SI DETRAGGONO kg					-477,15	4,370	-2'085,15
11623 / 10168 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (SS121 Asse principale) (scavo di fondazione) Pozzetto intermedio (scavo hmedia=2.40)		2,30	4,800	2,400	26,50		
	SOMMANO mc					26,50	6,100	161,65
11624 / 10169 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (SS121 Asse principale) (cls sottofondo) Pozzetto intermedio Prolungamento tombino		2,30	4,800	0,100	1,10		
			2,50	3,800	0,100	0,95		
	SOMMANO mc					2,05	73,060	149,77
	A R I P O R T A R E							226'938'240,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							226'938'240,40
11625 / 10170 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (SS121 Asse principale) Pozzetto intermedio platea pareti *(lung.=2,10+4,00) a detrarre ingresso canaletta mezzotubo *(H/peso=(0,25^2*3,1416)/2) a detrarre ingresso scatolare a detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,75^2*3,1416) Prolungamento tombino *(lung.=3,6+2,85)	1,00 2,00 -2,00 -2,00 -1,00 2,00	2,10 6,10 0,50 3,00 6,45	4,600 0,300 0,300 0,300 0,300 2,400	0,300 4,700 0,098 0,870 2,850 0,300	2,90 17,20 -0,06 -0,26 -2,57 9,29		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					29,39 -3,42		
	SOMMANO mc					25,97	89,240	2'317,56
11626 / 10171 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizio ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Quantità di cui alla voce B.3.15.b				25,970	25,97		
	SOMMANO mc					25,97	12,800	332,42
11627 / 10172 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Pozzetto intermedio platea *(lung.=2,10+4,60) pareti *(lung.=2,10+4,60) (lung.=1,50+4,00) pareti ingresso canaletta mezzotubo (H/peso=(0,50+3,1416)/2) pareti ingresso scatolare pareti ingresso tubo *(H/peso=1,9*3,1416) a detrarre ingresso canaletta mezzotubo *(H/peso=(0,25^2*3,1416)/2) a detrarre ingresso scatolare a detrarre ingresso tubo *(H/peso=0,95^2*3,1416)	2,00 2,00 2,00 4,00 2,00 2,00 1,00 1,00 -4,00 -4,00 -2,00 -2,00	6,70 6,70 5,50 0,300 0,300 0,30 0,30 0,300 0,50 3,00	0,300 4,700 4,700 0,870 0,300 2,850 3,000 0,300 0,098 0,870 2,850 2,835	4,02 62,98 51,70 1,04 1,09 1,71 0,90 1,79 -0,39 -1,74 -17,10 -5,67			
	Parziale mq Prolungamento tombino *(lung.=3,6+3,45) Parziale mq Sommano positivi mq Sommano negativi mq	2,00	7,05	2,400		100,33 33,84 33,84 159,07 -24,90		
	SOMMANO mq					134,17	15,610	2'094,39
11628 / 10173 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261 Tombino TP71 (SS121 Asse principale) Pozzetto intermedio Prolungamento tombino	1,00 1,00			1429,080 738,860	1'429,08 738,86		
	SOMMANO kg					2'167,94	0,860	1'864,43
	A R I P O R T A R E							226'944'849,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							226'944'849,20
11629 / 10174 NP.CMC.16	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 261</p> <p>Pozzetto intermedio</p> <p>griglia metallica di protezione (kg/mq 60,90)</p> <p>profilato L60x5 (kg/ml 4.56) *(lung.=1,60+4,10)</p> <p>gradini alla marinara per ispezione pozzetti (tondo ø20/240)</p> <p>barre di protezione canaletta mezzotubo in ingresso ai pozzetti (tondo ø10/150) *(lung.=0,50+0,16)</p> <p style="text-align: right;">Parziale kg</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p> <p style="text-align: center;">TP72 - Pk 33+530 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 228)</p>	1,00	1,60	4,100	60,900	399,50		
		2,00	5,70		4,560	51,98		
		10,00	0,81		2,466	19,97		
		14,00	0,66		0,617	5,70		
						477,15		
						477,15	4,370	2'085,15
11630 / 1010 PV2- 009.040.228	<p>OPERE D'ARTE MINORI</p> <p>- Tratto 30_AG - da km 32+755 a Km 34+228</p> <p>- TP72 - Pk 33+530 - Circolare in c.a. (Ø 1500)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO %</p> <p style="text-align: center;">SV02 - Svincolo Tumminia (Cat 43) TP07 + TC10 + TC11 - Pk 2+500 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 164)</p>				100,000	100,00		
						100,00	48'808,700	48'808,70
11631 / 10884 PV2- 009.043.164	<p>OPERE D'ARTE MINORI</p> <p>- SV02 - Svincolo Tumminia</p> <p>- TP07 + TC10 + TC11 - Pk 2+500 - Circolare in c.a. (Ø 1500)</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO %</p> <p style="text-align: center;">TP08 + TC12 - Pk 2+711 - Scatolare in c.a. (3000 x 2000) (SbCat 165)</p>				100,000	100,00		
						100,00	39'472,270	39'472,27
11632 / 10885 PV2- 009.043.165	<p>OPERE D'ARTE MINORI</p> <p>- SV02 - Svincolo Tumminia</p> <p>- TP08 + TC12 - Pk 2+711 - Scatolare in c.a. (3000 x 2000)</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO %</p> <p style="text-align: center;">TS14 - Svincolo Tumminia 1 - Tipo scatolare in c.a. dim. 3000 x 200 (SbCat 239)</p>				100,000	100,00		
						100,00	120'372,400	120'372,40
11633 / 10889 PV2- 009.043.239	<p>OPERE D'ARTE MINORI</p> <p>- SV02 - Svincolo Tumminia</p> <p>- TS14 - Svincolo Tumminia 1 - Tipo scatolare in c.a. dim. 3000 x 200</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO %</p>				100,000	100,00		
						100,00	39'431,360	39'431,36
	A R I P O R T A R E							227'195'019,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							227'195'019,08
11634 / 585 PV2- 009.044.172	<p style="text-align: center;">SV03 - Svincolo Ciminna (Cat 44) TP15 + TC19 - Pk 5+205 - Circolare in c.a. (Ø 1000) (SbCat 172)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - SV03 - Svincolo Ciminna - TP15 + TC19 - Pk 5+205 - Circolare in c.a. (Ø 1000)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO %</p>				100,000	100,00		
						100,00	17'113,400	17'113,40
11635 / 586 PV2- 009.044.173	<p style="text-align: center;">TP16 + TC20 - Pk 5+403 - Scatolare in c.a. (2000 x 2000) (SbCat 173)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - SV03 - Svincolo Ciminna - TP16 + TC20 - Pk 5+403 - Scatolare in c.a. (2000 x 2000)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO %</p>				100,000	100,00		
						100,00	274'355,820	274'355,82
11636 / 587 PV2- 009.044.242	<p style="text-align: center;">TS17 - Svincolo Ciminna - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 242)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - SV03 - Svincolo Ciminna - TS17 - Svincolo Ciminna - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO %</p>				100,000	100,00		
						100,00	15'614,080	15'614,08
11637 / 588 PV2- 009.044.243	<p style="text-align: center;">TS18 - Svincolo Ciminna - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 243)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - SV03 - Svincolo Ciminna - TS18 - Svincolo Ciminna - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO %</p>				100,000	100,00		
						100,00	21'075,510	21'075,51
11638 / 11270 PV2- 009.045.177	<p style="text-align: center;">SV04 - Svincolo Baucina (Cat 45) TP20 + TC27 - Pk 6+890 - Ponticello (5000 x 4000) (SbCat 177)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - SV04 - Svincolo Baucina - TP20 + TC27 - Pk 6+890 - Ponticello (5000 x 4000)</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO %</p>				100,000	100,00		
						100,00	115'563,440	115'563,44
11639 / 11268 PV2- 009.045.246	<p style="text-align: center;">TS21 - Svincolo Baucina - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 246)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - SV04 - Svincolo Baucina - TS21 - Svincolo Baucina - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000</p> <p>QUANTITA' ESEGUITA E CONTABILIZZATA AL 37° SAL</p>				100,000	100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		227'638'741,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		227'638'741,33
	SOMMANO %					100,00	29'404,010	29'404,01
	SV05 - Svincolo Cefalà Diana (Cat 46) TP25 + TC29 - Pk 9+430 - Scatolare in c.a. (5000 x 3000) (SbCat 180)							
11640 / 1269 PV2- 009.046.180	OPERE D'ARTE MINORI - SV05 - Svincolo Cefalà Diana - TP25 + TC29 - Pk 9+430 - Scatolare in c.a. (5000 x 3000)				70,450	70,45		
	SOMMANO %					70,45	444'597,160	313'218,70
	TP26 - Pk 9+675 - Scatolare in c.a. (2000 x 2000) (SbCat 181)							
11641 / 1267 PV2- 009.046.181	OPERE D'ARTE MINORI - SV05 - Svincolo Cefalà Diana - TP26 - Pk 9+675 - Scatolare in c.a. (2000 x 2000)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	42'707,920	42'707,92
	TP25_VAR (SbCat 364)							
11642 / 10356 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino di monte Tombino di valle Pozzetto intermedio		50,00 18,40 2,30	5,200 4,800 5,200	0,100 0,100 0,100	26,00 8,83 1,20		
	SOMMANO mc					36,03	73,060	2'632,35
11643 / 10357 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino di monte Tombino di valle Pozzetto intermedio	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 4,00	48,80 48,80 5,00 18,00 18,00 4,60 2,10 2,10 0,20	5,000 2,000 0,500 4,600 2,000 0,500 4,600 2,500	0,500 0,500 0,500 0,300 0,300 0,500 0,300 0,300	244,00 97,60 2,50 49,68 21,60 2,30 2,90 3,15 0,60		
	SOMMANO mc					424,33	89,240	37'867,21
11644 / 10358 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sovrapprezzo di cui alla voce precedente				424,330	424,33		
	SOMMANO mc					424,33	12,800	5'431,42
11645 /	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER							
	A R I P O R T A R E							228'070'002,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							228'070'002,94
10359 B.4.01	CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino di monte	2,00	48,80		0,500	48,80		
		2,00	5,00		0,500	5,00		
		4,00	48,80		2,500	488,00		
			48,80	4,000		195,20		
		4,00	5,00		0,500	10,00		
		4,00		0,500	0,500	1,00		
	Tombino di valle	2,00	18,00		0,300	10,80		
		2,00	4,60		0,300	2,76		
		4,00	18,00		2,300	165,60		
			18,00	4,000		72,00		
		4,00	4,60		0,500	9,20		
		4,00	0,50	0,500		1,00		
	Pozzetto intermedio	2,00	2,10		0,300	1,26		
		2,00	5,00		0,300	3,00		
		2,00	2,10		2,500	10,50		
		2,00	5,00		0,300	3,00		
		2,00	2,10		0,300	1,26		
		2,00	1,50		2,500	7,50		
		4,00	0,30		2,500	3,00		
	(par.ug.=2*4)	8,00	0,30		2,500	6,00		
	SOMMANO mq					1'044,88	15,610	16'310,58
11646 / 10360 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino di monte Concio 3 Concio 4 Concio 5 Tombino di valle Concio 6 Pozzetto intermedio				16560,000 16430,000 16560,000 20113,000 1345,000	16'560,00 16'430,00 16'560,00 20'113,00 1'345,00		
	SOMMANO kg					71'008,00	0,860	61'066,88
11647 / 10361 PA.PD.029	IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI DI CLS CON TELI PVC 2 MM Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, con teli in PVC dello spessore ... e trattasi di applicazione verticale; inoltre e' compreso ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino di monte Tombino di valle		48,80 18,00	11,000 9,800		536,80 176,40		
	SOMMANO mq					713,20	24,160	17'230,91
11648 / 10362 PA.PD.075	PROFILI IN PVC (WATER-STOP). Fornitura e posa di profilo in PVC water stop per la realizzazione di giunti di ripresa di getto, compresi gli oneri per il riposizionamento nei casseri, le saldature di continuità. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Tombino di monte Tombino di valle	4,00 2,00 4,00	48,80 16,00 18,00			195,20 32,00 72,00		
	SOMMANO ml					299,20	8,410	2'516,27
11649 / 10363 NP.CMC.E.1 .03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola di qualsiasi dimensione con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in fi ... metallici meccanizzati costituiti							
	A R I P O R T A R E							228'167'127,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							228'167'127,58	
	con filo a forte zincatura del diam. mm.3, forniti in opera - incidenza kg/mc. 9,800 - QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gabbionata (peso Kg/mc 9,80) Sezione tipologica "A" *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*4) Sezione tipologica "B" *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*2) Sezione tipologica "C" *(par.ug.=9,80*2) (par.ug.=9,80*3)	19,60 39,20 19,60 19,60 19,60 29,40	139,00 139,00 86,00 86,00 77,00 77,00	2,000 1,000 2,000 1,000 2,000 1,000	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	5'448,80 5'448,80 3'371,20 1'685,60 3'018,40 2'263,80			
	SOMMANO kg					21'236,60	5,120	108'731,39	
11650 / 10364 PA.PD.023	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsione ... ete kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Materasso reno (peso Kg/mq 4,60) Sezione tipologica "A" Sezione tipologica "B" Sezione tipologica "C"	4,60 4,60 4,60	139,00 86,00 77,00	8,000 8,000 8,000		5'115,20 3'164,80 2'833,60			
	SOMMANO kg					11'113,60	4,750	52'789,60	
11651 / 10365 NP.CMC.E.1 .05.b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI . Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione ido ... ogni pre-stazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. - per ogni metro cubo QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sezione tipologica "A" Sezione tipologica "B" Sezione tipologica "C"	2,00 4,00 2,00 2,00 2,00 3,00	139,00 139,00 139,00 86,00 86,00 77,00 77,00 77,00	2,000 1,000 8,000 2,000 1,000 2,000 1,000 8,000	1,000 1,000 0,300 1,000 1,000 0,300 1,000 0,300	556,00 556,00 333,60 344,00 172,00 206,40 308,00 231,00 184,80			
	SOMMANO mc					2'891,80	19,280	55'753,90	
11652 / 10366 PA.PD.024	SOVRAPPR. RIEMPIMENTO GABBIONI PER FACCIA VISTA A OPERA INCERTA Sovrapprezzo al riempimento di gabbioni o materassi in rete metallica per faccia vista ad opera incerta ottenuta con ... so ogni onere di cernita e taglio del pietrame, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sistamazione idraulica Sezione tipologica "A" Sezione tipologica "B" Sezione tipologica "C"		139,00 86,00 77,00	8,000 8,000 9,000		1'112,00 688,00 693,00			
	SOMMANO mq					2'493,00	22,550	56'217,15	
11653 / 10367 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Sistamazione idraulica								
	A R I P O R T A R E							228'440'619,62	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							228'440'619,62
	Sezione tipologica "A" Sezione tipologica "B" Sezione tipologica "C"		139,00 86,00 77,00	13,000 13,000 14,000		1'807,00 1'118,00 1'078,00		
	SOMMANO mq					4'003,00	3,940	15'771,82
11654 / 10376 NP.CMC.16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (rinchiere, parapetti, griglie, cancelli, staffe, ecc) eseguiti c ... o con il trattamento a zincatura a caldo, compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Grigliato metallico di protezione (Kg/mq 60.90) Profilato ad L 60x5 (Kg/ml 4,56) *(lung.=4,40+1,50) Gradini alla marinara ø26/240 Barre di protezione fossi 50x50x50 in ingresso al pozzetto (tondo ø16/180)							
	SOMMANO kg					56,44	4,370	246,64
11655 / 10377 PA.PED.024	INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Inghisaggi di gangi e/o barre di acciaio su strutture esistenti in c ... ura di ganci e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Gradini alla marinara							
	SOMMANO cadauno	2,00	8,00			16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	8,460	135,36
	SV06 - Svincolo Mezzojuso (Cat 47) TP49 - RAMPA 6 - Svincolo di Mezzojuso - Circolare in c.a. diam. 1000 (SbCat 205)							
11656 / 1465 PV2- 009.047.205	OPERE D'ARTE MINORI - SV06 - Svincolo Mezzojuso - TP49 - RAMPA 6 - Svincolo di Mezzojuso - Circolare in c.a. diam. 1000							
	SOMMANO %					100,00		
	SOMMANO %					100,00	29'116,610	29'116,61
	TS29 - Svincolo Mezzojuso - Tipo Circolare in c.a. Ø 1500 (SbCat 254)							
11657 / 1262 PV2- 009.047.254	OPERE D'ARTE MINORI - SV06 - Svincolo Mezzojuso - TS29 - Svincolo Mezzojuso - Tipo Circolare in c.a. Ø 1500							
	SOMMANO %				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	28'347,810	28'347,81
	TS30 - Svincolo Mezzojuso - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 255)							
11658 / 656 PV2- 009.047.255	OPERE D'ARTE MINORI - SV06 - Svincolo Mezzojuso - TS30 - Svincolo Mezzojuso - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000							
	SOMMANO %				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	25'518,340	25'518,34
	A R I P O R T A R E							228'539'756,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							228'539'756,20
	SV07 - Svincolo Villafrati Sud (Cat 48) TS39 - Svincolo Villafrati sud - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 258)							
11659 / 665 PV2- 009.048.258	OPERE D'ARTE MINORI - SV07 - Svincolo Villafrati Sud - TS39 - Svincolo Villafrati sud - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	16'444,240
	TS40 - Svincolo Villafrati sud - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 259)							
11660 / 666 PV2- 009.048.259	OPERE D'ARTE MINORI - SV07 - Svincolo Villafrati Sud - TS40 - Svincolo Villafrati sud - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	17'001,340
	SV08 - Svincolo Campofelice (Cat 49) SV02 - Idraulica di linea (SbCat 19)							
11661 / 621 PV2- 009.049.019	OPERE D'ARTE MINORI - SV08 - Svincolo Campofelice - SV02 - Idraulica di linea					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	30'007,920
	TS41 - Svincolo Campofelice - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 260)							
11662 / 622 PV2- 009.049.260	OPERE D'ARTE MINORI - SV08 - Svincolo Campofelice - TS41 - Svincolo Campofelice - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	18'913,420
	SV09 - Svincolo Vicari Nord (Cat 50) TS44 - Svincolo Vicari Nord - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 262)							
11663 / 1060 PV2- 009.050.262	OPERE D'ARTE MINORI - SV09 - Svincolo Vicari Nord - TS44 - Svincolo Vicari Nord - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	20'440,650
	TS45 - Svincolo Vicari Nord - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 263)							
11664 / 1061 PV2- 009.050.263	OPERE D'ARTE MINORI - SV09 - Svincolo Vicari Nord - TS45 - Svincolo Vicari Nord - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	19'330,400
	A R I P O R T A R E							228'661'894,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							228'661'894,17
11665 / 1062 PV2- 009.050.264	TS46 - Svincolo Vicari Nord - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 264) OPERE D'ARTE MINORI - SV09 - Svincolo Vicari Nord - TS46 - Svincolo Vicari Nord - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	22'475,280	22'475,28
11666 / 1063 PV2- 009.050.265	TS47 - Svincolo Vicari Nord - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 265) OPERE D'ARTE MINORI - SV09 - Svincolo Vicari Nord - TS47 - Svincolo Vicari Nord - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	19'331,870	19'331,87
11667 / 1064 PV2- 009.050.266	TS48 - Svincolo Vicari Nord - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 266) OPERE D'ARTE MINORI - SV09 - Svincolo Vicari Nord - TS48 - Svincolo Vicari Nord - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	21'111,550	21'111,55
11668 / 10280 PV2- 009.051.267	SV10 - Svincolo Nuovo (Cat 51) TS49 - Nuovo Svincolo - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 267) OPERE D'ARTE MINORI - SV10 - Svincolo Nuovo - TS49 - Nuovo Svincolo - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.2				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'292,710	24'292,71
11669 / 1245 PV2- 009.052.218	SV11 - Svincolo Vicari Sud (Cat 52) TP61 + TC55 + TC56 - Pk 29+819 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 218) OPERE D'ARTE MINORI - SV11 - Svincolo Vicari Sud - TP61 + TC55 + TC56 - Pk 29+819 - Circolare in c.a. (Ø 2000)				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	20'378,430	20'378,43
11670 / 1466 PV2- 009.052.271	TS57 - Svincolo Vicari sud - Tipo Circolare in c.a. Ø 2000 (SbCat 271) OPERE D'ARTE MINORI - SV11 - Svincolo Vicari Sud - TS57 - Svincolo Vicari sud - Tipo Circolare in c.a. Ø 2000					100,00		
	SOMMANO %					100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		228'769'484,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		228'769'484,01
	SOMMANO %					100,00	38'172,560	38'172,56
	TS59 - Svincolo Vicari sud - Tipo ARMCO Ø 1000 (SbCat 273)							
11671 / 1083 PV2- 009.052.273	OPERE D'ARTE MINORI - SV11 - Svincolo Vicari Sud - TS59 - Svincolo Vicari sud - Tipo ARMCO Ø 1000				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'203,710	7'203,71
	SV12 - Svincolo Manganaro (Cat 53) TP73 + TC66 - Pk 33+808 - Circolare in c.a. (Ø 1500) (SbCat 229)							
11672 / 10203 PV2- 009.053.229	OPERE D'ARTE MINORI - SV12 - Svincolo Manganaro - TP73 + TC66 - Pk 33+808 - Circolare in c.a. (Ø 1500)					100,00		
	SOMMANO %					100,00	41'843,090	41'843,09
	TS66 - Svincolo manganaro - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000 (SbCat 277)							
11673 / 7341 PV2- 009.053.277	OPERE D'ARTE MINORI - SV12 - Svincolo Manganaro - TS66 - Svincolo manganaro - Tipo Circolare in c.a. Ø 1000				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	25'748,900	25'748,90
	PO01 - Nuovo Ponte Frattina - Svincolo Mezzojuso (Viabilità Secondaria 30) (Cat 137) PO0D - Spalle (SbCat 103)							
11674 / 1467 PV2- 009.137.103	OPERE D'ARTE MINORI - PO01 - Nuovo Ponte Frattina - Svincolo Mezzojuso (Viabilità Secondaria 30) - PO0D - Spalle					100,00		
	SOMMANO %					100,00	45'849,390	45'849,39
	PO0E - Appoggi e giunti (SbCat 104)							
11675 / 1468 PV2- 009.137.104	OPERE D'ARTE MINORI - PO01 - Nuovo Ponte Frattina - Svincolo Mezzojuso (Viabilità Secondaria 30) - PO0E - Appoggi e giunti					100,00		
	SOMMANO %					100,00	33'067,360	33'067,36
	PO0F - Impalcato (SbCat 105)							
11676 / 1469 PV2- 009.137.105	OPERE D'ARTE MINORI - PO01 - Nuovo Ponte Frattina - Svincolo Mezzojuso (Viabilità Secondaria 30) - PO0F - Impalcato					100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		228'961'369,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		228'961'369,02
	SOMMANO %					100,00	197'271,460	197'271,46
	PO0H - Idraulica di linea (SbCat 107)							
11677 / 1470 PV2- 009.137.107	OPERE D'ARTE MINORI - PO01 - Nuovo Ponte Frattina - Svincolo Mezzojuso (Viabilità Secondaria 30) - PO0H - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	6'249,470	6'249,47
	PO04 - Nuovo Ponte sul Torrente Mulinazzo - Viabilità Secondaria 16 (Cat 140) PO0D - Spalle (SbCat 103)							
11678 / 1471 PV2- 009.140.103	OPERE D'ARTE MINORI - PO04 - Nuovo Ponte sul Torrente Mulinazzo - Viabilità Secondaria 16 - PO0D - Spalle					100,00		
	SOMMANO %					100,00	23'707,030	23'707,03
	PO0E - Appoggi e giunti (SbCat 104)							
11679 / 1472 PV2- 009.140.104	OPERE D'ARTE MINORI - PO04 - Nuovo Ponte sul Torrente Mulinazzo - Viabilità Secondaria 16 - PO0E - Appoggi e giunti					100,00		
	SOMMANO %					100,00	9'494,740	9'494,74
	PO0F - Impalcato (SbCat 105)							
11680 / 1473 PV2- 009.140.105	OPERE D'ARTE MINORI - PO04 - Nuovo Ponte sul Torrente Mulinazzo - Viabilità Secondaria 16 - PO0F - Impalcato					100,00		
	SOMMANO %					100,00	50'142,550	50'142,55
	PO0H - Idraulica di linea (SbCat 107)							
11681 / 1474 PV2- 009.140.107	OPERE D'ARTE MINORI - PO04 - Nuovo Ponte sul Torrente Mulinazzo - Viabilità Secondaria 16 - PO0H - Idraulica di linea					100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'182,050	1'182,05
	CV01 - Cavalcavia Svincolo Tumminia (Cat 142) CV01 - Spalle (SbCat 116)							
11682 / 691 PV2- 009.142.116	OPERE D'ARTE MINORI - CV01 - Cavalcavia Svincolo Tumminia - CV01 - Spalle				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	161'153,180	161'153,18
	A R I P O R T A R E							229'410'569,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							229'410'569,50
	CV02 - Appoggi e giunti (SbCat 117)							
11683 / 692 PV2- 009.142.117	OPERE D'ARTE MINORI - CV01 - Cavalvia Svincolo Tumminia - CV02 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	21'985,410	21'985,41
	CV03 - Impalcato (SbCat 118)							
11684 / 693 PV2- 009.142.118	OPERE D'ARTE MINORI - CV01 - Cavalvia Svincolo Tumminia - CV03 - Impalcato				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	265'933,280	265'933,28
	CV02 - Cavalcavia Pk 3+080,00 (Cat 143) CV01 - Spalle (SbCat 116)							
11685 / 697 PV2- 009.143.116	OPERE D'ARTE MINORI - CV02 - Cavalcavia Pk 3+080,00 - CV01 - Spalle				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	109'297,310	109'297,31
	CV02 - Appoggi e giunti (SbCat 117)							
11686 / 698 PV2- 009.143.117	OPERE D'ARTE MINORI - CV02 - Cavalcavia Pk 3+080,00 - CV02 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	13'817,670	13'817,67
	CV03 - Impalcato (SbCat 118)							
11687 / 699 PV2- 009.143.118	OPERE D'ARTE MINORI - CV02 - Cavalcavia Pk 3+080,00 - CV03 - Impalcato				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	249'318,870	249'318,87
	CV03 - Cavalcavia Svincolo Baucina (Cat 144) CV01 - Spalle (SbCat 116)							
11688 / 1475 PV2- 009.144.116	OPERE D'ARTE MINORI - CV03 - Cavalcavia Svincolo Baucina - CV01 - Spalle					100,00		
	SOMMANO %					100,00	102'154,570	102'154,57
	CV02 - Appoggi e giunti (SbCat 117)							
11689 / 613 PV2- 009.144.117	OPERE D'ARTE MINORI - CV03 - Cavalcavia Svincolo Baucina - CV02 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	21'985,410	21'985,41
	A R I P O R T A R E							230'195'062,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							230'195'062,02
	CV03 - Impalcato (SbCat 118)							
11690 / 614 PV2- 009.144.118	OPERE D'ARTE MINORI - CV03 - Cavalcavia Svincolo Baucina - CV03 - Impalcato				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	263'549,070	263'549,07
	CV04 - Cavalcavia Svincolo Viilafrazi Sud (Cat 145) CV01 - Spalle (SbCat 116)							
11691 / 1170 PV2- 009.145.116	OPERE D'ARTE MINORI - CV04 - Cavalcavia Svincolo Viilafrazi Sud - CV01 - Spalle				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	108'431,690	108'431,69
	CV02 - Appoggi e giunti (SbCat 117)							
11692 / 1171 PV2- 009.145.117	OPERE D'ARTE MINORI - CV04 - Cavalcavia Svincolo Viilafrazi Sud - CV02 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	21'985,410	21'985,41
	CV03 - Impalcato (SbCat 118)							
11693 / 1476 PV2- 009.145.118	OPERE D'ARTE MINORI - CV04 - Cavalcavia Svincolo Viilafrazi Sud - CV03 - Impalcato					100,00		
	SOMMANO %					100,00	271'442,200	271'442,20
	CV05 - Cavalcavia Svincolo Campofelice (Cat 146) CV01 - Spalle (SbCat 116)							
11694 / 702 PV2- 009.146.116	OPERE D'ARTE MINORI - CV05 - Cavalcavia Svincolo Campofelice - CV01 - Spalle				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	99'163,640	99'163,64
	CV02 - Appoggi e giunti (SbCat 117)							
11695 / 703 PV2- 009.146.117	OPERE D'ARTE MINORI - CV05 - Cavalcavia Svincolo Campofelice - CV02 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	21'985,410	21'985,41
	CV03 - Impalcato (SbCat 118)							
11696 / 704 PV2- 009.146.118	OPERE D'ARTE MINORI - CV05 - Cavalcavia Svincolo Campofelice - CV03 - Impalcato				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	284'013,230	284'013,23
	A R I P O R T A R E							231'265'632,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							231'265'632,67
11697 / 843 PV2- 009.147.116	CV06 - Cavalcavia Pk 20+677 (Cat 147) CV01 - Spalle (SbCat 116) OPERE D'ARTE MINORI - CV06 - Cavalcavia Pk 20+677 - CV01 - Spalle				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	93'209,730	93'209,73
11698 / 844 PV2- 009.147.117	CV02 - Appoggi e giunti (SbCat 117) OPERE D'ARTE MINORI - CV06 - Cavalcavia Pk 20+677 - CV02 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	13'240,360	13'240,36
11699 / 845 PV2- 009.147.118	CV03 - Impalcato (SbCat 118) OPERE D'ARTE MINORI - CV06 - Cavalcavia Pk 20+677 - CV03 - Impalcato				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	250'498,360	250'498,36
11700 / 849 PV2- 009.148.116	CV07 - Cavalcavia Pk 22+983 (Cat 148) CV01 - Spalle (SbCat 116) OPERE D'ARTE MINORI - CV07 - Cavalcavia Pk 22+983 - CV01 - Spalle				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	88'402,650	88'402,65
11701 / 850 PV2- 009.148.117	CV02 - Appoggi e giunti (SbCat 117) OPERE D'ARTE MINORI - CV07 - Cavalcavia Pk 22+983 - CV02 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	13'755,870	13'755,87
11702 / 851 PV2- 009.148.118	CV03 - Impalcato (SbCat 118) OPERE D'ARTE MINORI - CV07 - Cavalcavia Pk 22+983 - CV03 - Impalcato				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	249'318,870	249'318,87
11703 / 1135 PV2- 009.149.116	CV08 - Cavalcavia Pk 28+831 (Cat 149) CV01 - Spalle (SbCat 116) OPERE D'ARTE MINORI - CV08 - Cavalcavia Pk 28+831 - CV01 - Spalle				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		231'974'058,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		231'974'058,51
	SOMMANO %					100,00	96'774,960	96'774,96
	CV02 - Appoggi e giunti (SbCat 117)							
11704 / 1136 PV2- 009.149.117	OPERE D'ARTE MINORI - CV08 - Cavalcavia Pk 28+831 - CV02 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	13'817,670	13'817,67
	CV03 - Impalcato (SbCat 118)							
11705 / 1137 PV2- 009.149.118	OPERE D'ARTE MINORI - CV08 - Cavalcavia Pk 28+831 - CV03 - Impalcato				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	249'318,870	249'318,87
	CV09 - Cavalcavia Svincolo Manganaro (Cat 150) CV01 - Spalle (SbCat 116)							
11706 / 854 PV2- 009.150.116	OPERE D'ARTE MINORI - CV09 - Cavalcavia Svincolo Manganaro - CV01 - Spalle				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	142'322,010	142'322,01
	CV02 - Appoggi e giunti (SbCat 117)							
11707 / 855 PV2- 009.150.117	OPERE D'ARTE MINORI - CV09 - Cavalcavia Svincolo Manganaro - CV02 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	21'985,410	21'985,41
	CV03 - Impalcato (SbCat 118)							
11708 / 856 PV2- 009.150.118	OPERE D'ARTE MINORI - CV09 - Cavalcavia Svincolo Manganaro - CV03 - Impalcato				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	264'970,010	264'970,01
	ST01 - Sottovia Svincolo Ciminna (Cat 152) ST03 - Opere varie in c.a. (SbCat 128)							
11709 / 1477 PV2- 009.152.128	OPERE D'ARTE MINORI - ST01 - Sottovia Svincolo Ciminna - ST03 - Opere varie in c.a.					100,00		
	SOMMANO %					100,00	60'855,170	60'855,17
	ST08 - Appoggi e giunti (SbCat 133)							
11710 / 1130 PV2- 009.152.133	OPERE D'ARTE MINORI - ST01 - Sottovia Svincolo Ciminna - ST08 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	40'839,580	40'839,58
	A R I P O R T A R E							232'864'942,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							232'864'942,19
11711 / 1478 PV2- 009.153.128	ST02 - Sottovia 01 - Pk 8+554 (Cat 153) ST03 - Opere varie in c.a. (SbCat 128) OPERE D'ARTE MINORI - ST02 - Sottovia 01 - Pk 8+554 - ST03 - Opere varie in c.a.					100,00		
	SOMMANO %					100,00	27'860,420	27'860,42
11712 / 1479 PV2- 009.153.133	ST08 - Appoggi e giunti (SbCat 133) OPERE D'ARTE MINORI - ST02 - Sottovia 01 - Pk 8+554 - ST08 - Appoggi e giunti					100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'768,350	1'768,35
11713 / 1480 PV2- 009.153.134	ST09 - Nuova struttura in c.a. (SbCat 134) OPERE D'ARTE MINORI - ST02 - Sottovia 01 - Pk 8+554 - ST09 - Nuova struttura in c.a.					100,00		
	SOMMANO %					100,00	5'958,450	5'958,45
11714 / 1141 PV2- 009.154.126	ST03 - Sottovia 02 - Pk 8+791 (Cat 154) ST01 - Movimenti di terra (SbCat 126) OPERE D'ARTE MINORI - ST03 - Sottovia 02 - Pk 8+791 - ST01 - Movimenti di terra				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	3'124,780	3'124,78
11715 / 1142 PV2- 009.154.127	ST02 - Demolizioni (SbCat 127) OPERE D'ARTE MINORI - ST03 - Sottovia 02 - Pk 8+791 - ST02 - Demolizioni				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	1'410,240	1'410,24
11716 / 1143 PV2- 009.154.128	ST03 - Opere varie in c.a. (SbCat 128) OPERE D'ARTE MINORI - ST03 - Sottovia 02 - Pk 8+791 - ST03 - Opere varie in c.a.				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	33'822,670	33'822,67
11717 / 1144 PV2- 009.154.129	ST04 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 129) OPERE D'ARTE MINORI - ST03 - Sottovia 02 - Pk 8+791 - ST04 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	380,840	380,84
	A R I P O R T A R E							232'939'267,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							232'939'267,94
	ST08 - Appoggi e giunti (SbCat 133)							
11718 / 1481 PV2- 009.154.133	OPERE D'ARTE MINORI - ST03 - Sottovia 02 - Pk 8+791 - ST08 - Appoggi e giunti					100,00		
	SOMMANO %					100,00	36'771,200	36'771,20
	ST09 - Nuova struttura in c.a. (SbCat 134)							
11719 / 1482 PV2- 009.154.134	OPERE D'ARTE MINORI - ST03 - Sottovia 02 - Pk 8+791 - ST09 - Nuova struttura in c.a.					100,00		
	SOMMANO %					100,00	92'868,130	92'868,13
	ST04 - Sottovia Svincolo Cefalà Diana (Cat 155) ST03 - Opere varie in c.a. (SbCat 128)							
11720 / 707 PV2- 009.155.128	OPERE D'ARTE MINORI - ST04 - Sottovia Svincolo Cefalà Diana - ST03 - Opere varie in c.a.				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	231'135,270	231'135,27
	ST08 - Appoggi e giunti (SbCat 133)							
11721 / 708 PV2- 009.155.133	OPERE D'ARTE MINORI - ST04 - Sottovia Svincolo Cefalà Diana - ST08 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	70'047,220	70'047,22
	ST05 - Sottovia Svincolo Mezzojuso (Cat 156) ST03 - Opere varie in c.a. (SbCat 128)							
11722 / 1197 PV2- 009.156.128	OPERE D'ARTE MINORI - ST05 - Sottovia Svincolo Mezzojuso - ST03 - Opere varie in c.a.				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	105'222,680	105'222,68
	ST08 - Appoggi e giunti (SbCat 133)							
11723 / 1198 PV2- 009.156.133	OPERE D'ARTE MINORI - ST05 - Sottovia Svincolo Mezzojuso - ST08 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	46'551,270	46'551,27
	ST06 - Sottovia 03 Pk 15+009 (Cat 157) ST03 - Opere varie in c.a. (SbCat 128)							
11724 / 711 PV2- 009.157.128	OPERE D'ARTE MINORI - ST06 - Sottovia 03 Pk 15+009 - ST03 - Opere varie in c.a.				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	8'697,300	8'697,30
	A R I P O R T A R E							233'530'561,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							233'530'561,01
	ST04 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 129)							
11725 / 712 PV2- 009.157.129	OPERE D'ARTE MINORI - ST06 - Sottovia 03 Pk 15+009 - ST04 - Demolizione sovrastruttura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	147,980	147,98
	ST07 - Sottovia Svincolo Vicari Nord (Cat 158) ST03 - Opere varie in c.a. (SbCat 128)							
11726 / 1483 PV2- 009.158.128	OPERE D'ARTE MINORI - ST07 - Sottovia Svincolo Vicari Nord - ST03 - Opere varie in c.a.					100,00		
	SOMMANO %					100,00	168'041,690	168'041,69
	ST08 - Appoggi e giunti (SbCat 133)							
11727 / 1176 PV2- 009.158.133	OPERE D'ARTE MINORI - ST07 - Sottovia Svincolo Vicari Nord - ST08 - Appoggi e giunti				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	58'664,100	58'664,10
	ST08 - Sottovia 04 Pk 27+665 (Cat 159) ST03 - Opere varie in c.a. (SbCat 128)							
11728 / 864 PV2- 009.159.128	OPERE D'ARTE MINORI - ST08 - Sottovia 04 Pk 27+665 - ST03 - Opere varie in c.a.				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'817,420	24'817,42
	ST09 - Nuova struttura in c.a. (SbCat 134)							
11729 / 863 PV2- 009.159.134	OPERE D'ARTE MINORI - ST08 - Sottovia 04 Pk 27+665 - ST09 - Nuova struttura in c.a.				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	116'947,740	116'947,74
	OS06 - Muro di sostegno da Km 2+455 a Km 2+497 (Cat 167) OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
11730 / 1484 PV2- 009.167.146	OPERE D'ARTE MINORI - OS06 - Muro di sostegno da Km 2+455 a Km 2+497 - OS03 - Muri di sostegno					100,00		
	SOMMANO %					100,00	56'275,550	56'275,55
	OS08 - Muro in terra rinforzata da km 3+959 a Km 4+039 (Cat 169) OS01 - Muri Terre Rinforzate (SbCat 144)							
11731 / 715 PV2- 009.169.144	OPERE D'ARTE MINORI - OS08 - Muro in terra rinforzata da km 3+959 a Km 4+039 - OS01 - Muri Terre Rinforzate							
	A R I P O R T A R E							233'955'455,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							233'955'455,49
	SOMMANO %				100,000	100,00		
	SOMMANO mc					100,00	47'812,760	47'812,76
	OS30 - Muro in terra armata da km 25+285 a Km 25+390 (Cat 176) OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
11732 / 6486 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 234 Elevazione Paramento vert. (Spessore x Superf. da cad 526,00 mq)			0,750	568,000	426,00		
	SOMMANO mc					426,00	89,240	38'016,24
11733 / 6487 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 234 Vedi voce B.3.15.b				426,000	426,00		
	SOMMANO mc					426,00	12,800	5'452,80
11734 / 6488 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 234 Elevazione Paramento verticale Paramento vert. (superf. da cad 526,00)	2,00			568,000	1'136,00		
	Estremità muro tratto A	1,00		0,750	3,370	2,53		
	Tombino idraulico	2,00		0,750	2,400	3,60		
	Giunto strutturale	1,00		0,750	5,600	4,20		
	Estremità muro tratto C			0,750	6,400	4,80		
	SOMMANO mq					1'151,13	15,610	17'969,14
11735 / 6489 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 234 Elevazione Portale Tombino Tratto A Tratto B Tratto C				2822,510 26353,880 13353,070 7185,710	2'822,51 26'353,88 13'353,07 7'185,71		
	SOMMANO kg					49'715,17	0,860	42'755,05
11736 / 6490 PA.45	FORNITURA IN OPERA DI TUBOLARE IN PVC ø 50 mm QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 234 Barbacani muro	230,00	1,00			230,00		
	SOMMANO ml					230,00	8,860	2'037,80
11737 / 6491 PA.PD.025	GECOMPOSITO IN GEOGRIGLIA E DOPPIO GEOTESSILE PESO > G/MQ 500 Fornitura e posa in opera di geostuoia composta da georete in polietilene ad alta densità contenuta tra due teli ... n opera, comprese sovrapposizioni							
	A R I P O R T A R E							234'109'499,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							234'109'499,28
	ai bordi del telo o del pannello per almeno 25 cm ed ogni altro onere e magistero. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 234 A tergo elevazione Q.tà da cad (526,00 mq) Estradossso Fondazione *(lung.=64+25,60+13,03) Risolto fondazione *(lung.=64+25,60+13,03) Salti quota fondazione					568,000		
			102,63	3,450			354,07	
			102,63	3,450	1,000		354,07	
				3,450	1,200		4,14	
				3,450	1,500		5,18	
	SOMMANO mq					1'285,46	6,510	8'368,34
	OS32 - Muro in terra armata da km 26+655 a Km 26+666 (Cat 177)							
11738 / 865 PV2- 009.177.146	OPERE D'ARTE MINORI - OS32 - Muro in terra armata da km 26+655 a Km 26+666 - OS03 - Muri di sostegno					100,000		
	SOMMANO %						100,00	11'718,950
	SOMMANO %							11'718,95
	OS36 - Muro in terra armata da km 27+992 a Km 28+056 (Cat 178)							
11739 / 1485 PV2- 009.178.146	OPERE D'ARTE MINORI - OS36 - Muro in terra armata da km 27+992 a Km 28+056 - OS03 - Muri di sostegno						100,00	
	SOMMANO %						100,00	63'308,470
	SOMMANO %							63'308,47
	OS39 - Muro in terra armata da km 28+964 a Km 29+354 (Cat 181) OS02 - Muri Terre Armate (SbCat 145)							
11740 / 1219 PV2- 009.181.145	OPERE D'ARTE MINORI - OS39 - Muro in terra armata da km 28+964 a Km 29+354 - OS02 - Muri Terre Armate					100,000		
	SOMMANO %						100,00	1'091 158,500
	SOMMANO %							1'091'158,50
11741 / 10218 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA OS39- Muro in terra armata Portale di calottamento/scavalco tombino in corrispondenza terra armata Tombino TP60 riempimento a detrarre ingombro tubo *(H/peso=1,2*1,2*3,14)		3,75	5,280	3,300		65,34	
				5,280	4,522		-23,88	
	Parziale mc						41,46	
	Tombino TP59b . a detrarre ingombro tubo *(H/peso=1,2*1,2*3,14)		3,15	4,730	3,300		49,17	
				4,730	4,522		-21,39	
	Parziale mc						27,78	
	Tombino faunistico TF07 riempimento a detrarre ingombro tubo *(H/peso=1,2*1,2*3,14)		2,55	4,500	3,050		35,00	
				4,500	4,522		-20,35	
	Parziale mc						14,65	
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc						149,51 -65,62	
	A R I P O R T A R E					83,89		235'284'053,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					83,89		235'284'053,54
	SOMMANO mc					83,89	73,060	6'129,00
11742 / 10219 PA.PD.055	STRUTTURE DI SOSTEGNO IN TERRA RINFORZATA CON PARAMENTO VERTICALE IN PANNELLI PREBBERICATI IN C.A. Formazione di struttura di sostegno verticale, composta da pannelli prefabbricati ... e l'allineamento verticale dei pannelli saranno disposte barre guida a perdere. Solo escluso il terreno di riempimento. A detrarre q.tà prevista					2616,360	-2'616,36	
	SI DETRAGGONO mq						-2'616,36	333,000 -871'247,88
11743 / 10220 PA.PD.042	VELETTA PREFABBRICATA IN CLS PER BORDO PONTI E VIADOTTI Fornitura e posa in opera di veletta prefabbricata in c.a.v. da posizionare a sbalzo complete di dispositivo di fissaggio al ... ure, compresi gli oneri di fissaggio, delle opere provvisionali e del getto di completamento eseguito anche in più fasi. A detrarre q.tà prevista		397,07				-397,07	
	SI DETRAGGONO ml						-397,07	70,300 -27'914,02
11744 / 10221 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra A detrarre q.tà prevista CORDOLO MURO IN TERRA ARMATA		397,07	0,140	0,190		-10,56	
	A detrarre q.tà prevista CORDOLO ANCORAGGIO BARRIERE * (larg.=(0,25+0,38)*0,5)		397,07	0,100	0,350		-13,90	
	(larg.=(0,70+0,40)*0,5)		397,07	0,315	1,250		-156,35	
			397,07	0,550	0,310		-67,70	
			397,07	0,700	0,350		-97,28	
	SI DETRAGGONO mc						-345,79	89,240 -30'858,30
11745 / 10222 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. A detrarre q.tà prevista all'articolo B.3.15.b					345,790	-345,79	
	SI DETRAGGONO mc						-345,79	12,800 -4'426,11
11746 / 10223 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. A detrarre q.tà prevista CORDOLO MURO IN TERRA ARMATA *(H/ peso=345,79*30)					10373,700	-10'373,70	
	SI DETRAGGONO kg						-10'373,70	0,860 -8'921,38
11747 / 10224 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA A detrarre q.tà prevista MAGRONE PER CORDOLO (lung.=(0,85+0,25)*0,5)	19,00	397,07	0,350	0,150		-20,85	
	A detrarre q.tà prevista ANCORAGGIO BARRIERE		0,55	0,350	0,600		-2,19	
			397,07	1,720	0,100		-68,30	
	SI DETRAGGONO mc						-91,34	73,060 -6'673,30
11748 / 10225 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. A detrarre q.tà prevista CASSEFORMI PER CORDOLO	2,00	397,07		0,150		-119,12	
	A R I P O R T A R E						-119,12	234'340'141,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					-119,12		234'340'141,55
	(lung.=(0,85+0,25)*0,5)	19,00	0,55		0,600	-6,27		
		2,00	0,35		0,150	-0,11		
	ANCORAGGIO BARRIERE	2,00	397,07		0,100	-79,41		
		2,00	1,72		0,100	-0,34		
	(H/peso=0,25+0,27)		397,07		0,520	-206,48		
	(lung.=(0,25+0,38)*0,5)	2,00	0,32		1,250	-0,80		
	(lung.=(0,7+0,4)*0,5)	2,00	0,55		0,310	-0,34		
		2,00	0,70		0,350	-0,49		
	CORDOLO TESTA PANNELLO		397,07		0,350	-138,97		
		2,00	0,35		0,100	-0,07		
		2,00	0,19		0,140	-0,05		
	SI DETRAGGONO mq					-552,45	15,610	-8'623,74
11749 / 10226 PA.PD.042	VELETTA PREFABBRICATA IN CLS PER BORDO PONTI E VIADOTTI Fornitura e posa in opera di veletta prefabbricata in c.a.v. da posizionare a sbalzo complete di dispositivo di fissaggio al ... ure, compresi gli oneri di fissaggio, delle opere provvisoriale e del getto di completamento eseguito anche in più fasi. Veletta di testa		397,07			397,07		
	SOMMANO ml					397,07	70,300	27'914,02
11750 / 10227 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra CORDOLO MURO IN TERRA ARMATA		397,07	0,140	0,270	15,01		
			397,07	0,106	0,410	17,26		
			397,07	0,034	0,130	1,76		
	CORDOLO ANCORAGGIO BARRIERE *(H/peso=(0,4+0,1)/2)		397,07	0,350	0,250	34,74		
			397,07	1,650	0,400	262,07		
			397,07	0,700	0,300	83,38		
	SOMMANO mc					414,22	89,240	36'964,99
11751 / 10228 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. Quantità di cui all'articolo B.3.15.b				414,220	414,22		
	SOMMANO mc					414,22	12,800	5'302,02
11752 / 10229 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. Cordolo ancoraggio barriera Cordolo testa pannello				44301,460	44'301,46		
					1767,350	1'767,35		
	SOMMANO kg					46'068,81	0,860	39'619,18
11753 / 10230 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA MAGRONE PER CORDOLO DI BASE		397,07	0,350	0,150	20,85		
	ANCORAGGIO BARRIERE *(larg.=1,65+0,1)		397,07	1,750	0,100	69,49		
	SOMMANO mc					90,34	73,060	6'600,24
11754 / 10231 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a							
	A R I P O R T A R E							234'447'918,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							234'447'918,26
	copertura rettilinea. CORDOLO DI BASE	2,00 2,00	397,07	0,350	0,150 0,150	119,12 0,11		
	ANCORAGGIO BARRIERE	2,00 2,00	397,07	1,750	0,100 0,100	79,41 0,35		
			397,07		0,460	182,65		
			397,07		0,400	158,83		
			397,07		0,300	119,12		
	(H/peso=(0,4+0,1)/2)	2,00		0,700	0,400	0,56		
		2,00		1,650	0,400	1,32		
		2,00		0,350	0,250	0,18		
	CORDOLO TESTA PANNELLO		397,07		0,410	162,80		
		2,00		0,280	0,130	0,07		
		2,00		0,240	0,140	0,07		
		2,00		0,100	0,140	0,03		
	SOMMANO mq					824,62	15,610	12'872,32
11755 / 10232 PA.PD.055	STRUTTURE DI SOSTEGNO IN TERRA RINFORZATA CON PARAMENTO VERTICALE IN PANNELLI PREBBERICATI IN C.A. Formazione di struttura di sostegno verticale, composta da pannelli prefabbricati ... e l'allineamento verticale dei pannelli saranno disposte barre guida a perdere. Solo escluso il terreno di riempimento. Paramento verticale				2250,000	2'250,00		
	SOMMANO mq					2'250,00	333,000	749'250,00
	OS41 - Muro di sostegno da km 29+410 a Km 29+522 (Cat 182) OS0A - Scavi e rinterri (SbCat 136)							
11756 / 10204 PV2- 009.182.136	OPERE D'ARTE MINORI - OS41 - Muro di sostegno da km 29+410 a Km 29+522 - OS0A - Scavi e rinterri					100,00		
	SOMMANO %					100,00	129'546,060	129'546,06
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
11757 / 10205 PV2- 009.182.146	OPERE D'ARTE MINORI - OS41 - Muro di sostegno da km 29+410 a Km 29+522 - OS03 - Muri di sostegno					100,00		
	SOMMANO %					100,00	195'492,940	195'492,94
11758 / 10206 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA Riempimento a tergo delle lastre			0,100	404,530	-40,45		
	SI DETRAGGONO mc					-40,45	73,060	-2'955,28
11759 / 10207 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTROSALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Filo 8 maglia 15x15 (5,30 Kg/mq) Armatura marciapiede		112,80	0,200	5,300	119,57		
	SOMMANO kg					119,57	1,010	120,77
	A R I P O R T A R E							235'532'245,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							235'532'245,07
11760 / 10208 PA.PED.016	<p>LASTRE PREFABBRICATE DI RIVESTIMENTO - SPESSORE FINO A CM 10</p> <p>Lastre prefabbricate autoportanti, in cls avente resistenza RCK non inferiore a 40 MPa, armati con rete saldata in tond ... ncavo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommità con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale.</p> <p>Q.tà da cad</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO mq</p> <p style="text-align: center;">OS42 - Muro in terra armata da km 29+641 a Km 29+947 (Cat 183)</p> <p style="text-align: center;">OS02 - Muri Terre Armate (SbCat 145)</p>				404,530	-404,53		
						-404,53	128,060	-51'804,11
11761 / 1220 PV2- 009.183.145	<p>OPERE D'ARTE MINORI</p> <p>- OS42 - Muro in terra armata da km 29+641 a Km 29+947</p> <p>- OS02 - Muri Terre Armate</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO %</p> <p style="text-align: center;">OS43M - Muro di sostegno da km30+001 a Km 30+037 (Cat 184)</p> <p style="text-align: center;">OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)</p>				100,000	100,00		
						100,00	617'578,900	617'578,90
11762 / 1486 PV2- 009.184.146	<p>OPERE D'ARTE MINORI</p> <p>- OS43M - Muro di sostegno da km30+001 a Km 30+037</p> <p>- OS03 - Muri di sostegno</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO %</p> <p style="text-align: center;">OS47 - Muro di sostegno da km 31+855 a Km 31+867 (Cat 190)</p>					100,00		
						100,00	60'331,700	60'331,70
11763 / 866 PV2- 009.190.146	<p>OPERE D'ARTE MINORI</p> <p>- OS47 - Muro di sostegno da km 31+855 a Km 31+867</p> <p>- OS03 - Muri di sostegno</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO %</p> <p style="text-align: center;">OS48 - Muro di sostegno da km 32+108 a Km 32+119 (Cat 191)</p>				100,000	100,00		
						100,00	13'296,100	13'296,10
11764 / 867 PV2- 009.191.146	<p>OPERE D'ARTE MINORI</p> <p>- OS48 - Muro di sostegno da km 32+108 a Km 32+119</p> <p>- OS03 - Muri di sostegno</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO %</p> <p style="text-align: center;">OS50 - Muro in terra armata da km 32+478 a Km 32+520 (Cat 193)</p>				100,000	100,00		
						100,00	8'960,770	8'960,77
11765 / 868 PV2- 009.193.146	<p>OPERE D'ARTE MINORI</p> <p>- OS50 - Muro in terra armata da km 32+478 a Km 32+520</p> <p>- OS03 - Muri di sostegno</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO %</p>				100,000	100,00		
						100,00	49'024,320	49'024,32
	A R I P O R T A R E							236'229'632,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							236'229'632,75
11766 / 869 PV2- 009.194.146	OS51 - Muro in terra armata da km 32+761 a Km 32+773 (Cat 194) OPERE D'ARTE MINORI - OS51 - Muro in terra armata da km 32+761 a Km 32+773 - OS03 - Muri di sostegno					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	10'936,600
	OS82A - Muro in terra rinforzata Svincolo Tumminia (Cat 207) OS01 - Muri Terre Rinforzate (SbCat 144)							
11767 / 10921 PA.PED.107	FORNITURA E STESA DI GEOGRIGLIA CON MARCATURA CE CON RESISTENZA FINO A 60 KN/M. Fornitura e stesa di geogriglia con marcatura CE per il rinforzo, confinamento di rilevati e terreni ... etta opera d'arte. CON RESISTENZA NELLA DIREZIONE DI MAGGIOR RESISTENZA FINO A 60 kN/m CON ALLUNGAMENTO MASSIMO DEL 13%. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Geogriglia PG50	12,00	6,00	3,000			216,00	
	SOMMANO m2						216,00	6,020
11768 / 10922 PA.PED.108	FORNITURA E STESA DI GEOGRIGLIA CON MARCATURA CE CON RESISTENZA FINO A 80 KN/M. Fornitura e stesa di geogriglia con marcatura CE per il rinforzo, confinamento di rilevati e terreni ... etta opera d'arte. CON RESISTENZA NELLA DIREZIONE DI MAGGIOR RESISTENZA FINO A 80 kN/m CON ALLUNGAMENTO MASSIMO DEL 13%. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Geogriglia PG80	29,00	8,00	3,000			696,00	
		49,00	29,50	3,000			4'336,50	
		15,00	50,00	3,000			2'250,00	
	SOMMANO m2						7'282,50	6,410
11769 / 10923 PA.PED.109	FORNITURA E STESA DI GEOGRIGLIA CON MARCATURA CE CON RESISTENZA FINO A 150 KN/M. Fornitura e stesa di geogriglia con marcatura CE per il rinforzo, confinamento di rilevati e terren ... tta opera d'arte. CON RESISTENZA NELLA DIREZIONE DI MAGGIOR RESISTENZA FINO A 150 kN/m CON ALLUNGAMENTO MASSIMO DEL 13%. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Geogriglia PG100 Geogriglia PG150	10,00	12,00	3,000			360,00	
		82,00	11,00	3,000			2'706,00	
	SOMMANO m2						3'066,00	8,960
11770 / 10924 PA.20	MURI IN TERRA RINFORZATA PER MQ DI SUPERFICIE A VISTA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rlevato in T.R.							
			9,11		12,160	110,78		
			14,95		11,400	170,43		
			8,98		10,640	95,55		
			8,92		9,880	88,13		
			9,01		9,120	82,17		
			5,90		8,360	49,32		
	SOMMANO mq					596,38		121,900
	OS82B - Muro in terra rinforzata Svincolo Tumminia (Cat 208) OS0A - Scavi e rinterrì (SbCat 136)							
	A R I P O R T A R E							236'388'720,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							236'388'720,58
11771 / 1487 PV2- 009.208.136	OPERE D'ARTE MINORI - OS82B - Muro in terra rinforzata Svincolo Tumminia - OS0A - Scavi e rinterrì					100,00		
	SOMMANO %					100,00	4'986,950	4'986,95
	OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
11772 / 1488 PV2- 009.208.146	OPERE D'ARTE MINORI - OS82B - Muro in terra rinforzata Svincolo Tumminia - OS03 - Muri di sostegno					100,00		
	SOMMANO %					100,00	60'417,960	60'417,96
	OS82C - Muro in terra rinforzata Svincolo Tumminia (Cat 209) OS01 - Muri Terre Rinforzate (SbCat 144)							
11773 / 10925 PA.PED.106	STRUTTURA DI SOSTEGNO IN TERRA RINFORZATA CON ELEMENTI DI ARMATURA PLANARI ORIZZONTALI E PARAMENTO IN PIETRAMÈ. Fornitura e posa in opera di struttura di sostegno orizzontale con e ... hezza x Altezza). Compresa fornitura e posa in opera PER ALTEZZE DEL PARAMENTO, MISURATE SULLA VERTICALE, DA 0 A 4,00 M. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rilevato con gabbioni rinforzati		14,00 25,00		3,000 3,000	42,00 75,00		
	SOMMANO m2					117,00	124,050	14'513,85
11774 / 10926 PA.20	MURI IN TERRA RINFORZATA PER MQ DI SUPERFICIE A VISTA QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Rilevato in T.R.		13,69 11,60 5,67 11,61 17,49 8,91		4,560 5,320 6,840 7,600 8,360 9,120	62,43 61,71 38,78 88,24 146,22 81,26		
	SOMMANO mq					478,64	121,900	58'346,22
11775 / 10927 PA.PED.107	FORNITURA E STESA DI GEOGRIGLIA CON MARCATURA CE CON RESISTENZA FINO A 60 KN/M. Fornitura e stesa di geogriglia con marcatura CE per il rinforzo, confinamento di rilevati e terreni ... etta opera d'arte. CON RESISTENZA NELLA DIREZIONE DI MAGGIOR RESISTENZA FINO A 60 kN/m CON ALLUNGAMENTO MASSIMO DEL 13%. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Geogriglia PG50	29,00	6,00	3,000		522,00		
	SOMMANO m2					522,00	6,020	3'142,44
11776 / 10928 PA.PED.108	FORNITURA E STESA DI GEOGRIGLIA CON MARCATURA CE CON RESISTENZA FINO A 80 KN/M. Fornitura e stesa di geogriglia con marcatura CE per il rinforzo, confinamento di rilevati e terreni ... etta opera d'arte. CON RESISTENZA NELLA DIREZIONE DI MAGGIOR RESISTENZA FINO A 80 kN/m CON ALLUNGAMENTO MASSIMO DEL 13%. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Geogriglia PG80	19,00	8,00	3,000		456,00		
	A R I P O R T A R E					456,00		236'530'128,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					456,00		236'530'128,00
	SOMMANO m2	27,00 42,00	50,00 29,50	3,000 3,000		4'050,00 3'717,00		
11777 / 10929 PA.PED.109	FORNITURA E STESA DI GEOGRIGLIA CON MARCATURA CE CON RESISTENZA FINO A 150 KN/M. Fornitura e stesa di geogriglia con marcatura CE per il rinforzo, confinamento di rilevati e terren ... tta opera d'arte. CON RESISTENZA NELLA DIREZIONE DI MAGGIOR RESISTENZA FINO A 150 kN/m CON ALLUNGAMENTO MASSIMO DEL 13%. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Geogriglia PG150					8'223,00	6,410	52'709,43
	SOMMANO m2					3'300,00		
	SOMMANO m2	100,00	11,00	3,000		3'300,00	8,960	29'568,00
	OS83B - Muro in terra rinforzata Svincolo Baucina (Cat 211) OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
11778 / 1489 PV2- 009.211.146	OPERE D'ARTE MINORI - OS83B - Muro in terra rinforzata Svincolo Baucina - OS03 - Muri di sostegno					100,00		
	SOMMANO %					100,00	39'510,980	39'510,98
	OS86A - Muro in terra rinforzata Svincolo Bivio Manganaro (Cat 219)							
11779 / 7293 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Muro tratto C					11,66		
	SOMMANO mc		11,10	10,500	0,100	11,66		
						11,66	73,060	851,88
11780 / 7294 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Fondazione Muro tratto C					135,86		
	SOMMANO mc		11,10	10,200	1,200	135,86		
						135,86	89,240	12'124,15
11781 / 7295 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Fondazione Muro tratto C					135,86		
	SOMMANO mc		11,10	10,200	1,200	135,86		
						135,86	12,800	1'739,01
11782 / 7296 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Fondazione							
	A R I P O R T A R E							236'666'631,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							236'666'631,45
	Muro tratto C	2,00 2,00	11,10 10,20		1,200 1,200	26,64 24,48		
	SOMMANO mq					51,12	15,610	797,98
11783 / 7297 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Fondazione Muro tratto C				12315,000	12'315,00		
	SOMMANO kg					12'315,00	0,860	10'590,90
11784 / 7298 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Elevazione Muro tratto C Muro in dx *(H/peso=(5,60+6,25)/2)		12,80 12,80	0,750 0,900	5,925 0,700	56,88 8,06		
	Muro in sx *(H/peso=(5,15+5,90)/2)		9,30 9,30	0,750 0,900	5,525 0,700	38,54 5,86		
	SOMMANO mc					109,34	89,240	9'757,50
11785 / 7299 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Elevazione Muro tratto C Muro in dx *(H/peso=(5,60+6,25)/2)		12,80 12,80	0,750 0,900	5,925 0,700	56,88 8,06		
	Muro in sx *(H/peso=(5,15+5,90)/2)		9,30 9,30	0,750 0,900	5,525 0,700	38,54 5,86		
	SOMMANO mc					109,34	12,800	1'399,55
11786 / 7300 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Elevazione Muro tratto C Muro in dx *(H/peso=(5,60+6,25)/2)	2,00 2,00	12,80 12,80		5,925 0,700	151,68 17,92		
	(H/peso=(5,60+6,25)/2)			0,750 0,750	5,925 0,900	4,44 0,68		
	Muro in sx *(H/peso=(5,15+5,90)/2)	2,00	9,30 9,30		5,525 0,700	102,77 6,51		
	(H/peso=(5,15+5,90)/2)			0,750 0,750	5,525 0,900	4,14 0,68		
	SOMMANO mq					288,82	15,610	4'508,48
11787 / 7301 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263							
	A R I P O R T A R E							236'693'685,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							236'693'685,86
	Elevazione Muro tratto C				13002,000	13'002,00		
	SOMMANO kg					13'002,00	0,860	11'181,72
11788 / 7302 PA.45	FORNITURA IN OPERA DI TUBOLARE IN PVC ø 50 mm QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Muro tratto C Barbacani muro dx *(par.ug.=12,80*((5,60+6,25)/2)/(1,5*1,5)) Barbacani muro sx *(par.ug.=9,30*((5,15+5,90)/2)/(1,5*1,5))	33,71 22,84	1,00 1,00			33,71 22,84		
	SOMMANO ml					56,55	8,860	501,03
11789 / 7321 PA.PED.106	STRUTTURA DI SOSTEGNO IN TERRA RINFORZATA CON ELEMENTI DI ARMATURA PLANARI ORIZZONTALI E PARAMENTO IN PIETRAME. Fornitura e posa in opera di struttura di sostegno orizzontale con e ... hezza x Altezza). Compresa fornitura e posa in opera PER ALTEZZE DEL PARAMENTO, MISURATE SULLA VERTICALE, DA 0 A 4,00 M. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Gabbionata					366,00		
	SOMMANO m2					366,00	124,050	45'402,30
11790 / 7322 PA.PED.109	FORNITURA E STESA DI GEOGRIGLIA CON MARCATURA CE CON RESISTENZA FINO A 150 KN/M. Fornitura e stesa di geogriglia con marcatura CE per il rinforzo, confinamento di rilevati e terren ... tta opera d'arte. CON RESISTENZA NELLA DIREZIONE DI MAGGIOR RESISTENZA FINO A 150 kN/m CON ALLUNGAMENTO MASSIMO DEL 13%. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Gabbionata Geogriglia - PG100 TMS2 *(par.ug.=27*3) TMS3 *(par.ug.=8*2) TMS4 *(par.ug.=23*3) TMS5 *(par.ug.=27*3)	81,00 16,00 69,00 81,00	4,00 5,00 9,00 11,00			324,00 80,00 621,00 891,00		
	SOMMANO m2					1'916,00	8,960	17'167,36
	OS86C - Muro in terra rinforzata Svincolo Bivio Manganaro (Cat 221)							
11791 / 7307 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Muro tratto D		23,80	10,500	0,100	24,99		
	SOMMANO mc					24,99	73,060	1'825,77
11792 / 7308 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Fondazione Muro tratto D		23,80	10,200	1,200	291,31		
	SOMMANO mc					291,31	89,240	25'996,50
11793 / 7309 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300							
	A R I P O R T A R E							236'795'760,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							236'795'760,54
	Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Fondazione Muro tratto D		23,80	10,200	1,200	291,31		
	SOMMANO mc					291,31	12,800	3'728,77
11794 / 7310 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Fondazione Muro tratto D	2,00 2,00	23,80 10,20		1,200 1,200	57,12 24,48		
	SOMMANO mq					81,60	15,610	1'273,78
11795 / 7311 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Fondazione Tratto D				25461,000	25'461,00		
	SOMMANO kg					25'461,00	0,860	21'896,46
11796 / 7312 B.3.15.b	CALCESTRUZZO PER OPERE IN CEMENTO ARMATO CLASSE 30 MPA Idem; come sopra QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Elevazione Muro tratto D Muro lato dx *(H/peso=(3,20+6,25)/2) Muro lato sx *(H/peso=(2,75+6,3)/2)		25,15 25,15	0,750 0,900	4,725 0,700	89,13 15,84		
	SOMMANO mc		22,35 22,35	0,750 0,900	4,525 0,700	75,85 14,08	194,90	89,240
								17'392,88
11797 / 7313 PA.PD.054	SOVRAPPREZZO AL CALCESTRUZZO RCK 30 PER RCK 37 CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XA1 Sovrapprezzo al calcestruzzo Rck 30 per aumento della resistenza fino a Rck 37, con classe di esposizione ... , con rapporto acqua/cemento pari a 0,55, avente classe di resistenza C30/37 e contenuto minimo di cemento di 300 Kg/m3. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Elevazione Muro tratto D Muro lato dx *(H/peso=(3,20+6,25)/2) Muro lato sx *(H/peso=(2,75+6,3)/2)		25,15 25,15	0,750 0,900	4,725 0,700	89,13 15,84		
	SOMMANO mc		22,35 22,35	0,750 0,900	4,525 0,700	75,85 14,08	194,90	12,800
								2'494,72
11798 / 7314 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Elevazione Muro tratto D Muro in dx *(H/peso=(6,25+3,20)/2)	2,00 2,00	25,15 25,15		4,725 0,700	237,67 35,21		
	A R I P O R T A R E					272,88		236'842'547,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					272,88		236'842'547,15
	(H/peso=(6,25+3,20)/2)			0,750	4,725	3,54		
				0,750	0,900	0,68		
	Muro in sx *(H/peso=(6,3+2,75)/2)	2,00	22,35		4,525	202,27		
			22,35		0,700	15,65		
	(H/peso=(6,3+2,75)/2)			0,750	4,525	3,39		
				0,750	0,900	0,68		
	SOMMANO mq					499,09	15,610	7'790,79
11799 / 7315 B.5.09.d	TONDINO DI ACCIAIO TIPO FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/cmq) - controllato in stabilimento. QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Elevazione Muro tratto D				22830,000	22'830,00		
	SOMMANO kg					22'830,00	0,860	19'633,80
11800 / 7316 PA.45	FORNITURA IN OPERA DI TUBOLARE IN PVC ø 50 mm QUANTITA' DI CUI ALLA M.T. N° 263 Elevazione Muro tratto D Barbacani muro dx *(par.ug.=25,15*((6,25+3,20)/2)/(1,5*1,5)) Barbacani muro sx *(par.ug.=22,35*((6,3+2,75)/2)/(1,5*1,5))	52,82 44,95	1,00 1,00			52,82 44,95		
	SOMMANO ml					97,77	8,860	866,24
	OS87A - Muro in terra rinforzata Svincolo Villafrati (Cat 223) OS01 - Muri Terre Rinforzate (SbCat 144)							
11801 / 716 PV2- 009.223.144	OPERE D'ARTE MINORI - OS87A - Muro in terra rinforzata Svincolo Villafrati - OS01 - Muri Terre Rinforzate				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	13'299,290	13'299,29
	OS87B - Muro in terra rinforzata Svincolo Villafrati (Cat 224)							
11802 / 717 PV2- 009.224.144	OPERE D'ARTE MINORI - OS87B - Muro in terra rinforzata Svincolo Villafrati - OS01 - Muri Terre Rinforzate				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	9'886,090	9'886,09
	OS88A - Muro in terra rinforzata Svincolo Campofelice (Cat 225) OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
11803 / 1490 PV2- 009.225.146	OPERE D'ARTE MINORI - OS88A - Muro in terra rinforzata Svincolo Campofelice - OS03 - Muri di sostegno					100,00		
	SOMMANO %					100,00	5'682,480	5'682,48
	OS88B - Muro in terra rinforzata Svincolo Campofelice (Cat 226)							
	A R I P O R T A R E							236'899'705,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							236'899'705,84
11804 / 1491 PV2- 009.226.146	OPERE D'ARTE MINORI - OS88B - Muro in terra rinforzata Svincolo Campofelice - OS03 - Muri di sostegno					100,00		
	SOMMANO %					100,00	6'234,200	6'234,20
	OS90 - Muro in terra rinforzata da Km 11+400 a Km 11+509 (Cat 231) OS01 - Muri Terre Rinforzate (SbCat 144)							
11805 / 1492 PV2- 009.231.144	OPERE D'ARTE MINORI - OS90 - Muro in terra rinforzata da Km 11+400 a Km 11+509 - OS01 - Muri Terre Rinforzate					100,00		
	SOMMANO %					100,00	115'158,930	115'158,93
	OS92 - Muro in terra rinforzata da Km 11+140 a Km 11+300 (Cat 232)							
11806 / 718 PV2- 009.232.144	OPERE D'ARTE MINORI - OS92 - Muro in terra rinforzata da Km 11+140 a Km 11+300 - OS01 - Muri Terre Rinforzate				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	244'008,200	244'008,20
	VP02 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 0+754 (Cat 239) VP01 - Scavi e rinterri (SbCat 148)							
11807 / 719 PV2- 009.239.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP02 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 0+754 - VP01 - Scavi e rinterri				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	11'335,480	11'335,48
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11808 / 720 PV2- 009.239.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP02 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 0+754 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	183,200	183,20
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11809 / 721 PV2- 009.239.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP02 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 0+754 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	11'654,880	11'654,88
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11810 / 722 PV2-	OPERE D'ARTE MINORI - VP02 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 0+754							
	A R I P O R T A R E							237'288'280,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							237'288'280,73
009.239.151	- VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	17'458,980	17'458,98
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11811 / 724 PV2-	OPERE D'ARTE MINORI							
009.239.153	- VP02 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 0+754 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'769,180	2'769,18
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11812 / 723 PV2-	OPERE D'ARTE MINORI							
009.239.152	- VP02 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 0+754 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'274,700	24'274,70
	VP03 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 1+993 (Cat 240)							
	VP01 - Scavi e rinterri (SbCat 148)							
11813 / 725 PV2-	OPERE D'ARTE MINORI							
009.240.148	- VP03 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 1+993 - VP01 - Scavi e rinterri				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	18'296,290	18'296,29
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11814 / 726 PV2-	OPERE D'ARTE MINORI							
009.240.149	- VP03 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 1+993 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	183,200	183,20
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11815 / 727 PV2-	OPERE D'ARTE MINORI							
009.240.150	- VP03 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 1+993 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	11'654,880	11'654,88
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11816 / 728 PV2-	OPERE D'ARTE MINORI							
009.240.151	- VP03 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 1+993 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	16'037,400	16'037,40
	A R I P O R T A R E							237'378'955,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							237'378'955,36
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11817 / 729 PV2- 009.240.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP03 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 1+993 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	41'460,300	41'460,30
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11818 / 730 PV2- 009.240.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP03 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 1+993 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	3'723,840	3'723,84
	VP04 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 3+856 (Cat 241)							
	VP01 - Scavi e rinterrì (SbCat 148)							
11819 / 732 PV2- 009.241.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP04 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 3+856 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	972,380	972,38
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11820 / 733 PV2- 009.241.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP04 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 3+856 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	13'214,880	13'214,88
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11821 / 734 PV2- 009.241.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP04 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 3+856 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	15'898,980	15'898,98
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11822 / 735 PV2- 009.241.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP04 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 3+856 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	41'460,300	41'460,30
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11823 / 731 PV2-	OPERE D'ARTE MINORI - VP04 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 3+856							
	A R I P O R T A R E							237'495'686,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							237'495'686,04
009.241.148	- VP01 - Scavi e rinterrì				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	19'928,820	19'928,82
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11824 / 736 PV2- 009.241.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP04 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 3+856 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	6'439,140	6'439,14
	VP05 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 5+321 (Cat 242)							
	VP01 - Scavi e rinterrì (SbCat 148)							
11825 / 737 PV2- 009.242.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP05 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 5+321 - VP01 - Scavi e rinterrì				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'713,220	10'713,22
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11826 / 738 PV2- 009.242.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP05 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 5+321 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	183,200	183,20
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11827 / 739 PV2- 009.242.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP05 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 5+321 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	13'970,080	13'970,08
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11828 / 740 PV2- 009.242.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP05 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 5+321 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	16'037,400	16'037,40
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11829 / 742 PV2- 009.242.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP05 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 5+321 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	3'594,540	3'594,54
	A R I P O R T A R E							237'566'552,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							237'566'552,44	
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)								
11830 / 741 PV2- 009.242.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP05 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 5+321 - VP05 - Impianto di trattamento					100,000	100,00		
	SOMMANO %						100,00	41'460,300	41'460,30
	VP06 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 6+963 (Cat 243)								
	VP01 - Scavi e rinterrì (SbCat 148)								
11831 / 743 PV2- 009.243.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP06 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 6+963 - VP01 - Scavi e rinterrì					100,000	100,00		
	SOMMANO %						100,00	4'601,050	4'601,05
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)								
11832 / 744 PV2- 009.243.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP06 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 6+963 - VP02 - Opere di regimazione idraulica					100,000	100,00		
	SOMMANO %						100,00	972,380	972,38
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)								
11833 / 745 PV2- 009.243.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP06 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 6+963 - VP03 - Manufatti idraulici					100,000	100,00		
	SOMMANO %						100,00	24'787,660	24'787,66
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)								
11834 / 746 PV2- 009.243.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP06 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 6+963 - VP04 - Opere di finitura					100,000	100,00		
	SOMMANO %						100,00	4'326,200	4'326,20
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)								
11835 / 748 PV2- 009.243.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP06 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 6+963 - VP06 - Fondazione stradale					100,000	100,00		
	SOMMANO %						100,00	3'465,240	3'465,24
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)								
11836 / 747 PV2-	OPERE D'ARTE MINORI - VP06 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 6+963								
	A R I P O R T A R E								237'646'165,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							237'646'165,27
009.243.152	- VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	41'460,300	41'460,30
	VP07 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 8+808 (Cat 244) VP01 - Scavi e rinterrì (SbCat 148)							
11837 / 750 PV2- 009.244.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP07 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 8+808 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	972,380	972,38
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11838 / 751 PV2- 009.244.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP07 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 8+808 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	9'835,520	9'835,52
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11839 / 752 PV2- 009.244.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP07 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 8+808 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	15'783,630	15'783,63
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11840 / 753 PV2- 009.244.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP07 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 8+808 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'274,700	24'274,70
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11841 / 749 PV2- 009.244.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP07 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 8+808 - VP01 - Scavi e rinterrì				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	9'591,360	9'591,36
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11842 / 754 PV2- 009.244.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP07 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 8+808 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	3'286,380	3'286,38
	A R I P O R T A R E							237'751'369,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							237'751'369,54
11843 / 755 PV2- 009.245.148	<p style="text-align: center;">VP08 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 9+461 (Cat 245)</p> <p style="text-align: center;">VP01 - Scavi e rinterrì (SbCat 148)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - VP08 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 9+461 - VP01 - Scavi e rinterrì</p>				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	8'172,830	8'172,83
11844 / 756 PV2- 009.245.149	<p style="text-align: center;">VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - VP08 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 9+461 - VP02 - Opere di regimazione idraulica</p>				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	183,200	183,20
11845 / 757 PV2- 009.245.150	<p style="text-align: center;">VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - VP08 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 9+461 - VP03 - Manufatti idraulici</p>				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	8'964,920	8'964,92
11846 / 758 PV2- 009.245.151	<p style="text-align: center;">VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - VP08 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 9+461 - VP04 - Opere di finitura</p>				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	15'783,630	15'783,63
11847 / 760 PV2- 009.245.153	<p style="text-align: center;">VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - VP08 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 9+461 - VP06 - Fondazione stradale</p>				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'251,980	2'251,98
11848 / 759 PV2- 009.245.152	<p style="text-align: center;">VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - VP08 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 9+461 - VP05 - Impianto di trattamento</p>				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'274,700	24'274,70
	<p style="text-align: center;">VP09 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 10+929 (Cat 246)</p> <p style="text-align: center;">VP01 - Scavi e rinterrì (SbCat 148)</p>							
	A R I P O R T A R E							237'811'000,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							237'811'000,80
11849 / 761 PV2- 009.246.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP09 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 10+929 - VP01 - Scavi e rinterrì				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	13'630,040	13'630,04
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11850 / 762 PV2- 009.246.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP09 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 10+929 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	183,200	183,20
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11851 / 763 PV2- 009.246.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP09 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 10+929 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	9'646,720	9'646,72
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11852 / 764 PV2- 009.246.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP09 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 10+929 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	15'645,210	15'645,21
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11853 / 766 PV2- 009.246.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP09 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 10+929 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	3'932,880	3'932,88
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11854 / 765 PV2- 009.246.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP09 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 10+929 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'274,700	24'274,70
	VP10 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 11+840 (Cat 247) VP01 - Scavi e rinterrì (SbCat 148)							
11855 / 767 PV2- 009.247.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP10 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 11+840 - VP01 - Scavi e rinterrì				100,000	100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		237'878'313,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		237'878'313,55
	SOMMANO %					100,00	8'785,820	8'785,82
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11856 / 768 PV2- 009.247.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP10 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 11+840 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	183,200	183,20
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11857 / 769 PV2- 009.247.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP10 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 11+840 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	8'776,120	8'776,12
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11858 / 770 PV2- 009.247.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP10 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 11+840 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	15'645,210	15'645,21
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11859 / 772 PV2- 009.247.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP10 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 11+840 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'769,180	2'769,18
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11860 / 771 PV2- 009.247.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP10 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 11+840 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'274,700	24'274,70
	VP11 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 13+054 (Cat 248)							
	VP01 - Scavi e rinterrì (SbCat 148)							
11861 / 773 PV2- 009.248.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP11 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 13+054 - VP01 - Scavi e rinterrì				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'492,510	10'492,51
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
	A R I P O R T A R E							237'949'240,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							237'949'240,29
11862 / 777 PV2- 009.248.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP11 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 13+054 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'274,700	24'274,70
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11863 / 774 PV2- 009.248.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP11 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 13+054 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	183,200	183,20
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11864 / 775 PV2- 009.248.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP11 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 13+054 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	14'085,480	14'085,48
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11865 / 778 PV2- 009.248.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP11 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 13+054 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'251,980	2'251,98
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11866 / 776 PV2- 009.248.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP11 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 13+054 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	16'037,400	16'037,40
	VP12 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 14+225 (Cat 249) VP01 - Scavi e rinterri (SbCat 148)							
11867 / 779 PV2- 009.249.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP12 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 14+225 - VP01 - Scavi e rinterri				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	13'967,460	13'967,46
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11868 / 780 PV2- 009.249.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP12 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 14+225 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		238'020'040,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		238'020'040,51
	SOMMANO %					100,00	972,380	972,38
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11869 / 781 PV2- 009.249.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP12 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 14+225 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	9'646,720	9'646,72
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11870 / 782 PV2- 009.249.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP12 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 14+225 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	15'645,210	15'645,21
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11871 / 784 PV2- 009.249.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP12 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 14+225 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	3'932,880	3'932,88
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11872 / 783 PV2- 009.249.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP12 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 14+225 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'274,700	24'274,70
	VP13 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 14+977 (Cat 250)							
	VP01 - Scavi e rinterri (SbCat 148)							
11873 / 785 PV2- 009.250.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP13 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 14+977 - VP01 - Scavi e rinterri				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	26'463,220	26'463,22
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11874 / 786 PV2- 009.250.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP13 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 14+977 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	183,200	183,20
	A R I P O R T A R E							238'101'158,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							238'101'158,82
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11875 / 787 PV2- 009.250.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP13 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 14+977 - VP03 - Manufatti idraulici					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	13'970,080
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11876 / 788 PV2- 009.250.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP13 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 14+977 - VP04 - Opere di finitura					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	16'175,820
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11877 / 790 PV2- 009.250.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP13 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 14+977 - VP06 - Fondazione stradale					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	6'827,040
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11878 / 789 PV2- 009.250.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP13 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 14+977 - VP05 - Impianto di trattamento					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	41'460,300
	VP14 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 16+962 (Cat 251)							
	VP01 - Scavi e rinterri (SbCat 148)							
11879 / 791 PV2- 009.251.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP14 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 16+962 - VP01 - Scavi e rinterri					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	11'567,170
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11880 / 792 PV2- 009.251.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP14 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 16+962 - VP02 - Opere di regimazione idraulica					100,000	100,00	
	SOMMANO %						100,00	972,380
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11881 / 793 PV2- 009.251.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP14 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 16+962 - VP03 - Manufatti idraulici							
	A R I P O R T A R E							238'192'131,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							238'192'131,61
	SOMMANO %				100,000	100,00		
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11882 / 794 PV2- 009.251.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP14 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 16+962 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	9'646,720	9'646,72
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11883 / 796 PV2- 009.251.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP14 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 16+962 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	15'645,210	15'645,21
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11884 / 795 PV2- 009.251.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP14 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 16+962 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'274,700	24'274,70
	VP15 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 18+494 (Cat 252) VP01 - Scavi e rinterri (SbCat 148)							
11885 / 870 PV2- 009.252.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP15 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 18+494 - VP01 - Scavi e rinterri				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	19'422,520	19'422,52
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11886 / 871 PV2- 009.252.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP15 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 18+494 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	972,380	972,38
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11887 / 872 PV2- 009.252.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP15 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 18+494 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	13'214,880	13'214,88
	A R I P O R T A R E							238'277'560,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							238'277'560,00
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11888 / 873 PV2- 009.252.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP15 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 18+494 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	15'898,980	15'898,98
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11889 / 875 PV2- 009.252.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP15 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 18+494 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	4'241,040	4'241,04
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11890 / 874 PV2- 009.252.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP15 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 18+494 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	41'460,300	41'460,30
	VP16 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 19+604 (Cat 253) VP01 - Scavi e rinterrì (SbCat 148)							
11891 / 876 PV2- 009.253.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP16 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 19+604 - VP01 - Scavi e rinterrì				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	9'245,280	9'245,28
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11892 / 877 PV2- 009.253.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP16 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 19+604 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	972,380	972,38
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11893 / 878 PV2- 009.253.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP16 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 19+604 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	13'214,880	13'214,88
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11894 / 879 PV2-	OPERE D'ARTE MINORI - VP16 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 19+604							
	A R I P O R T A R E							238'362'592,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							238'362'592,86
009.253.151	- VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	14'284,080	14'284,08
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11895 / 881 PV2- 009.253.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP16 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 19+604 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'251,980	2'251,98
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11896 / 880 PV2- 009.253.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP16 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 19+604 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'274,700	24'274,70
	VP17 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 21+149 (Cat 254) VP01 - Scavi e rinterri (SbCat 148)							
11897 / 882 PV2- 009.254.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP17 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 21+149 - VP01 - Scavi e rinterri				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'295,980	10'295,98
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11898 / 883 PV2- 009.254.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP17 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 21+149 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	972,380	972,38
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11899 / 884 PV2- 009.254.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP17 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 21+149 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	13'214,880	13'214,88
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11900 / 885 PV2- 009.254.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP17 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 21+149 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	14'284,080	14'284,08
	A R I P O R T A R E							238'442'170,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							238'442'170,94
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11901 / 887 PV2- 009.254.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP17 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 21+149 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'844,600	2'844,60
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11902 / 886 PV2- 009.254.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP17 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 21+149 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'274,700	24'274,70
	VP18 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 21+718 (Cat 255)							
	VP01 - Scavi e rinterrì (SbCat 148)							
11903 / 888 PV2- 009.255.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP18 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 21+718 - VP01 - Scavi e rinterrì				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	23'379,820	23'379,82
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11904 / 889 PV2- 009.255.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP18 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 21+718 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	972,380	972,38
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11905 / 890 PV2- 009.255.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP18 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 21+718 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'517,320	10'517,32
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11906 / 891 PV2- 009.255.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP18 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 21+718 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	15'645,210	15'645,21
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11907 / 893 PV2-	OPERE D'ARTE MINORI - VP18 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 21+718							
	A R I P O R T A R E							238'519'804,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							238'519'804,97
009.255.153	- VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	5'613,780	5'613,78
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11908 / 892 PV2- 009.255.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP18 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 21+718 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'274,700	24'274,70
	VP19 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 23+111 (Cat 256) VP01 - Scavi e rinterrì (SbCat 148)							
11909 / 894 PV2- 009.256.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP19 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 23+111 - VP01 - Scavi e rinterrì				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'755,010	7'755,01
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11910 / 895 PV2- 009.256.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP19 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 23+111 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	972,380	972,38
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11911 / 896 PV2- 009.256.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP19 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 23+111 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	8'776,120	8'776,12
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11912 / 897 PV2- 009.256.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP19 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 23+111 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	15'645,210	15'645,21
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11913 / 899 PV2- 009.256.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP19 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 23+111 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	2'251,980	2'251,98
	A R I P O R T A R E							238'585'094,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							238'585'094,15
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11914 / 898 PV2- 009.256.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP19 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 23+111 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'274,700	24'274,70
	VP20 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 24+037 (Cat 257)							
	VP01 - Scavi e rinterrì (SbCat 148)							
11915 / 900 PV2- 009.257.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP20 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 24+037 - VP01 - Scavi e rinterrì				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	11'798,050	11'798,05
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11916 / 901 PV2- 009.257.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP20 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 24+037 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	972,380	972,38
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11917 / 902 PV2- 009.257.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP20 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 24+037 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	13'214,880	13'214,88
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11918 / 903 PV2- 009.257.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP20 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 24+037 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	15'898,980	15'898,98
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11919 / 905 PV2- 009.257.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP20 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 24+037 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	3'465,240	3'465,24
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11920 / 904 PV2-	OPERE D'ARTE MINORI - VP20 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 24+037							
	A R I P O R T A R E							238'654'718,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							238'654'718,38
009.257.152	- VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	41'460,300	41'460,30
	VP21 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 25+072 (Cat 258) VP01 - Scavi e rinterrì (SbCat 148)							
11921 / 906 PV2- 009.258.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP21 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 25+072 - VP01 - Scavi e rinterrì				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	12'846,300	12'846,30
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11922 / 907 PV2- 009.258.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP21 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 25+072 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	972,380	972,38
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11923 / 908 PV2- 009.258.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP21 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 25+072 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	14'085,480	14'085,48
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11924 / 909 PV2- 009.258.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP21 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 25+072 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	16'037,400	16'037,40
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11925 / 911 PV2- 009.258.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP21 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 25+072 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	6'906,780	6'906,78
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11926 / 910 PV2- 009.258.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP21 - Vasche Trattamento Acque - 100 lt/s - pk. 25+072 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	24'274,700	24'274,70
	A R I P O R T A R E							238'771'301,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							238'771'301,72
11927 / 912 PV2- 009.259.148	<p style="text-align: center;">VP22 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 25+714 (Cat 259)</p> <p style="text-align: center;">VP01 - Scavi e rinterrì (SbCat 148)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - VP22 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 25+714 - VP01 - Scavi e rinterrì</p>				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	16'112,880	16'112,88
11928 / 913 PV2- 009.259.149	<p style="text-align: center;">VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - VP22 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 25+714 - VP02 - Opere di regimazione idraulica</p>				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	972,380	972,38
11929 / 914 PV2- 009.259.150	<p style="text-align: center;">VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - VP22 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 25+714 - VP03 - Manufatti idraulici</p>				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	14'274,280	14'274,28
11930 / 915 PV2- 009.259.151	<p style="text-align: center;">VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - VP22 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 25+714 - VP04 - Opere di finitura</p>				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	16'037,400	16'037,40
11931 / 917 PV2- 009.259.153	<p style="text-align: center;">VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - VP22 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 25+714 - VP06 - Fondazione stradale</p>				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	5'146,140	5'146,14
11932 / 916 PV2- 009.259.152	<p style="text-align: center;">VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - VP22 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 25+714 - VP05 - Impianto di trattamento</p>				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	41'460,300	41'460,30
	<p style="text-align: center;">VP23 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 26+697 (Cat 260)</p> <p style="text-align: center;">VP01 - Scavi e rinterrì (SbCat 148)</p>							
	A R I P O R T A R E							238'865'305,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							238'865'305,10
11933 / 918 PV2- 009.260.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP23 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 26+697 - VP01 - Scavi e rinterrì				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	14'155,490	14'155,49
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11934 / 919 PV2- 009.260.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP23 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 26+697 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	972,380	972,38
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11935 / 920 PV2- 009.260.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP23 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 26+697 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	14'085,480	14'085,48
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11936 / 921 PV2- 009.260.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP23 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 26+697 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	15'898,980	15'898,98
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11937 / 923 PV2- 009.260.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP23 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 26+697 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	4'137,600	4'137,60
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11938 / 922 PV2- 009.260.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP23 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 26+697 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	41'460,300	41'460,30
	VP24 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 27+714 (Cat 261)							
	VP01 - Scavi e rinterrì (SbCat 148)							
11939 / 924 PV2- 009.261.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP24 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 27+714 - VP01 - Scavi e rinterrì				100,000	100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		238'956'015,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		238'956'015,33
	SOMMANO %					100,00	22'538,360	22'538,36
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11940 / 925 PV2- 009.261.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP24 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 27+714 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	972,380	972,38
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11941 / 926 PV2- 009.261.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP24 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 27+714 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	13'439,940	13'439,94
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11942 / 927 PV2- 009.261.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP24 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 27+714 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	16'037,400	16'037,40
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11943 / 929 PV2- 009.261.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP24 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 27+714 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	9'671,640	9'671,64
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11944 / 928 PV2- 009.261.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP24 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 27+714 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	41'460,300	41'460,30
	VP25 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 28+959 (Cat 262)							
	VP01 - Scavi e rinterri (SbCat 148)							
11945 / 930 PV2- 009.262.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP25 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 28+959 - VP01 - Scavi e rinterri				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	17'801,060	17'801,06
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
	A R I P O R T A R E							239'077'936,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							239'077'936,41
11946 / 931 PV2- 009.262.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP25 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 28+959 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	972,380	972,38
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11947 / 933 PV2- 009.262.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP25 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 28+959 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	14'688,140	14'688,14
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11948 / 934 PV2- 009.262.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP25 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 28+959 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	16'175,820	16'175,82
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11949 / 936 PV2- 009.262.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP25 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 28+959 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	4'111,740	4'111,74
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11950 / 935 PV2- 009.262.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP25 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 28+959 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	41'460,300	41'460,30
	VP26 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 30+325 (Cat 263)							
	VP01 - Scavi e rinterrì (SbCat 148)							
11951 / 937 PV2- 009.263.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP26 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 30+325 - VP01 - Scavi e rinterrì				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	10'837,550	10'837,55
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11952 / 938 PV2- 009.263.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP26 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 30+325 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		239'166'182,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					100,00		239'166'182,34
	SOMMANO %					100,00	972,380	972,38
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11953 / 939 PV2- 009.263.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP26 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 30+325 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	14'310,540	14'310,54
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11954 / 940 PV2- 009.263.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP26 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 30+325 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	15'898,980	15'898,98
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11955 / 942 PV2- 009.263.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP26 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 30+325 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	3'465,240	3'465,24
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11956 / 941 PV2- 009.263.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP26 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 30+325 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	41'460,300	41'460,30
	VP27 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 31+698 (Cat 264) VP01 - Scavi e rinterri (SbCat 148)							
11957 / 943 PV2- 009.264.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP27 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 31+698 - VP01 - Scavi e rinterri				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'956,520	7'956,52
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11958 / 944 PV2- 009.264.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP27 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 31+698 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	183,200	183,20
	A R I P O R T A R E							239'250'429,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							239'250'429,50
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11959 / 945 PV2- 009.264.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP27 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 31+698 - VP03 - Manufatti idraulici				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	14'274,280	14'274,28
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11960 / 946 PV2- 009.264.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP27 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 31+698 - VP04 - Opere di finitura				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	16'037,400	16'037,40
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11961 / 948 PV2- 009.264.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP27 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 31+698 - VP06 - Fondazione stradale				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	3'465,240	3'465,24
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11962 / 947 PV2- 009.264.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP27 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 31+698 - VP05 - Impianto di trattamento				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	41'460,300	41'460,30
	VP28 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 32+679 (Cat 265)							
	VP01 - Scavi e rinterri (SbCat 148)							
11963 / 949 PV2- 009.265.148	OPERE D'ARTE MINORI - VP28 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 32+679 - VP01 - Scavi e rinterri				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	18'172,590	18'172,59
	VP02 - Opere di regimazione idraulica (SbCat 149)							
11964 / 950 PV2- 009.265.149	OPERE D'ARTE MINORI - VP28 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 32+679 - VP02 - Opere di regimazione idraulica				100,000	100,00		
	SOMMANO %					100,00	972,380	972,38
	VP03 - Manufatti idraulici (SbCat 150)							
11965 / 951 PV2- 009.265.150	OPERE D'ARTE MINORI - VP28 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 32+679 - VP03 - Manufatti idraulici							
	A R I P O R T A R E							239'344'811,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							239'344'811,69
	SOMMANO %				100,000	100,00		
	VP04 - Opere di finitura (SbCat 151)							
11966 / 952 PV2- 009.265.151	OPERE D'ARTE MINORI - VP28 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 32+679 - VP04 - Opere di finitura					100,000	100,00	
	SOMMANO %					100,00	14'310,540	14'310,54
	VP05 - Impianto di trattamento (SbCat 152)							
11967 / 954 PV2- 009.265.153	OPERE D'ARTE MINORI - VP28 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 32+679 - VP06 - Fondazione stradale					100,000	100,00	
	SOMMANO %					100,00	15'898,980	15'898,98
	VP06 - Fondazione stradale (SbCat 153)							
11968 / 953 PV2- 009.265.152	OPERE D'ARTE MINORI - VP28 - Vasche Trattamento Acque - 200 lt/s - pk. 32+679 - VP05 - Impianto di trattamento					100,000	100,00	
	SOMMANO %					100,00	10'706,040	10'706,04
	OS128 - Cunettone fermapiede - dal Km 8+857 al Km 9+157 (Cat 380) OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)							
11969 / 1493 PV2- 009.380.146	OPERE D'ARTE MINORI - OS128 - Cunettone fermapiede - dal Km 8+857 al Km 9+157 - OS03 - Muri di sostegno						100,00	
	SOMMANO %					100,00	63'420,630	63'420,63
	OS130 - Cordolo su pali Pk 32+466 - 32+517 (Cat 382) OS0C - Opere di completamento paratia (SbCat 138)							
11970 / 1494 PV2- 009.382.138	OPERE D'ARTE MINORI - OS130 - Cordolo su pali Pk 32+466 - 32+517 - OS0C - Opere di completamento paratia						100,00	
	SOMMANO %					100,00	76'269,700	76'269,70
	OS131 - Cordolo su pali Pk 32+758 - 32+772 (Cat 383)							
11971 / 1495 PV2- 009.383.138	OPERE D'ARTE MINORI - OS131 - Cordolo su pali Pk 32+758 - 32+772 - OS0C - Opere di completamento paratia						100,00	
	SOMMANO %					100,00	10'708,030	10'708,03
	A R I P O R T A R E							239'577'585,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							239'577'585,91
11972 / 1496 PV2- 009.384.146	<p>OS132 - Cunettone fermapiede viab. sec. 14 - dal Km 0+078 al Km 0+226 (Cat 384) OS03 - Muri di sostegno (SbCat 146)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - OS132 - Cunettone fermapiede viab. sec. 14 - dal Km 0+078 al Km 0+226 - OS03 - Muri di sostegno</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO %</p>					100,00		
						100,00	44'799,320	44'799,32
11973 / 1497 PV2- 009.391.146	<p>OS139 - Cunettone fermapiede - dal Km 15+250 al Km 15+378 (Cat 391)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - OS139 - Cunettone fermapiede - dal Km 15+250 al Km 15+378 - OS03 - Muri di sostegno</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO %</p>					100,00		
						100,00	10'359,060	10'359,06
11974 / 1498 PV2- 009.393.146	<p>OS141 - Cunettone fermapiede - dal Km 20+597 al Km 20+897 (Cat 393)</p> <p>OPERE D'ARTE MINORI - OS141 - Cunettone fermapiede - dal Km 20+597 al Km 20+897 - OS03 - Muri di sostegno</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO %</p>					100,00		
						100,00	112'005,530	112'005,53
11975 / 11011 PA.PED.123	<p>COMPENSAZIONI AMBIENTALI E TERRITORIALI (SpCat 10) MI01 - Monitoraggio idometrico (Cat 444) SA01 - Sistema di allertamento fiumi S. Leonardo e T. Azziriolo (SbCat 368)</p> <p>SISTEMA DI MONITORAGGIO E ALLERTAMENTO FIUMI S. LEONARDO E T. AZZIRIOLO. FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE DI MONITORAGGIO IDROMETRICO E SISTEMA DI ALLERTAMENTO SEMAFORICO. Fornitu ... a di volo con drone e successivo riconoscimento a terra di ground control points, georeferenziati tramite rilievo GNSS. QUANTITA' DI CUI ALLA P.V.T.3 Riferimento OdS117</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p> <p style="text-align: center;">Parziale LAVORI A CORPO euro</p> <p style="text-align: center;">T O T A L E euro</p> <p>Data, _____</p> <p style="text-align: center;">Il Tecnico</p> <p>----- ----- ----- ----- -----</p>					1,00		
						1,00	111'209,280	111'209,28
								129'452'830,08
								239'855'959,10
	A R I P O R T A R E							

Computo metrico estimativo
“Danni da forza maggiore”

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								
	<u>LAVORI A MISURA</u>								
	MOVIMENTI DI TERRA (SpCat 1)								
	Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775								
	(Cat 15)								
	CS0B - Bonifica (SbCat 2)								
1 / 93 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI SAL 33 Verbale del 21-11-2019 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 Vedi allegato contabile nr. 2 Riempimento di Bonifica Rielvato					70,990 61,460	70,99 61,46		
	SOMMANO mc						132,45	8,720	1'154,96
2 / 94 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. SAL 33 Verbale del 21-11-2019 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 Vedi allegato contabile nr. 2 Riempimento di bonifica Rielvato					70,990 61,460	70,99 61,46		
	SOMMANO mc						132,45	1,400	185,43
3 / 95 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. SAL 33 Trasporto materiale da cava Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente art. A.2.03.a (mc 132.45) Cava BUTTITTA Cava CONSONA Verbale distanza nr.251-62 Cava FILAGA *(par.ug.=1/3)*(lung.=14,70+22,70-5) Verbale distanza nr.64-14 Cava MPG (Casachella) *(par.ug.=1/3)*(lung.=18,10+7,10-5) Cava RICAL verbale distanza nr. 64-12 Cava VALLE RENA *(par.ug.=1/3)*(lung.=18,10+35,0-5) Cava TORTORESÌ	0,33	32,40		132,450	1'416,16			
		0,33	20,20		132,450	882,91			
		0,33	48,10		132,450	2'102,38			
	SOMMANO mcxkm					4'401,45		0,200	880,29
	A R I P O R T A R E								2'220,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'220,68
4 / 112 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. SAL 35 Vedi Verbale del 02/02/2021 Vedi report topografico Scavo					476,770	476,77	
	SOMMANO mc						476,77	3,610
								1'721,14
5 / 113 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI SAL 35 Vedi Verbale del 02/02/2021 Vedi report topografico Riempimento					311,850	311,85	
	SOMMANO mc						311,85	8,720
								2'719,33
6 / 114 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. SAL 35 Vedi Verbale del 02/02/2021 Vedi report topografico Riempimento					311,850	311,85	
	SOMMANO mc						311,85	1,400
								436,59
7 / 115 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Sal 35 Trasporto materiale da cava Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente art. A.2.03.a (mc 311.85) Verbale distanza 64 - 39 Cava BUTTITTA (Casachella) *(lung.=(18,10+3,90)-5)	1,00	17,00			311,850	5'301,45	
	SOMMANO mcxkm						5'301,45	0,200
								1'060,29
	CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
8 / 1 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Alluvione novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 Arginello in misto granulare						1'504,22	
	SOMMANO mc		1504,22				1'504,22	8,720
								13'116,80
	A R I P O R T A R E							21'274,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'274,83
9 / 41 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. Alluvione novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 Arginello in misto granulare		1504,22			1'504,22		
	SOMMANO mc					1'504,22	1,400	2'105,91
10 / 42 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Verbale distanza nr. 64-39 Cava BUTTITTA (Casachella)		17,00		1504,220	25'571,74		
	SOMMANO mcxkm					25'571,74	0,200	5'114,35
11 / 92 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. SAL 33 Verbale del 21-11-2019 Ripristino opere danneggiate alluvione 2018 Vedi allegato contabile nr. 2 Scavo di sbancamento				188,220	188,22		
	SOMMANO mc					188,22	3,610	679,47
12 / 116 Lista Econom.	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. SAL 35 Vedi lista in economia del 14/09/2020		2066,74			2'066,74		
	SOMMANO a corpo					2'066,74	1,000	2'066,74
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
13 / 90 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 SAL 33 Verbale del 21-11-2019 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 Fresatura da sez.943 a sez P1D +10 ml		40,00	2,700		108,00		
	SOMMANO mq					108,00	0,300	32,40
14 / 91 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 SAL 33 Verbale del 21-11-2019 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 Fresatura da sez.943 a sez P1D +10 ml *(H/peso=7+18+25)		40,00	2,700	50,000	5'400,00		
	A R I P O R T A R E					5'400,00		31'273,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'400,00		31'273,70
	SOMMANO cm*m2					5'400,00	0,100	540,00
	CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
15 / 101 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. SAL 33 Verbale del 21-11-2019 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 Vedi allegato contabile nr. 2 Fosso da sez. 943 a 946 *(larg.=(1,80+0,60)/2*0,60)		60,00	0,720		43,20		
	SOMMANO mc					43,20	3,610	155,95
	Tratto 16 - da km19+793 a Km 20+055 (Cat 16) CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
16 / 117 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. SAL 35 Vedi Verbale del 02/02/2021 Vedi report topografico Scavo				126,020	126,02		
	SOMMANO mc					126,02	3,610	454,93
17 / 118 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI SAL 35 Vedi Verbale del 02/02/2021 Vedi report topografico Riempimento				170,400	170,40		
	SOMMANO mc					170,40	8,720	1'485,89
18 / 119 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. SAL 35 Vedi Verbale del 02/02/2021 Vedi report topografico Riempimento				170,400	170,40		
	SOMMANO mc					170,40	1,400	238,56
19 / 120 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Sal 35 Trasporto materiale da cava							
	A R I P O R T A R E							34'149,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							34'149,03
	Si allibrano le Quantità di cui alla voce precedente art. A.2.03.a (mc 170.40) Verbale distanza 64 - 39 Cava BUTTITTA (Casachella) *(lung.=(18,10+3,90)-5)	1,00	17,00		170,400	2'896,80		
	SOMMANO mcxkm					2'896,80	0,200	579,36
	CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
20 / 121 Lista Econom.	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. SAL 35 Vedi lista in economia del 15/09/2020		2235,19			2'235,19		
	SOMMANO a corpo					2'235,19	1,000	2'235,19
	Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 (Cat 18) CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
21 / 2 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fagatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 Rifer. 02/11/2018 Bonifica Rifer. 03/11/2018 Sterro Bonifica piat. stradale esistente Bonifica piano posa rilevato		179,59			179,59		
			214,60			214,60		
			297,19			297,19		
			519,13			519,13		
	SOMMANO mc					1'210,51	3,610	4'369,94
22 / 3 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 Rifer. 02/11/2018 Bonifica Rifer. 03/11/2018 Rilevato eseguito Rilevato bonifica piatt. stradale esistente Rilevato bonifica piano posa rilevato		179,59			179,59		
			320,94			320,94		
			297,38			297,38		
			518,93			518,93		
	SOMMANO mc					1'316,84	8,720	11'482,84
23 / 4 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. Alluvione Novembre 2018 Vedi voce n° 3 [mc 1 316.84]					1'316,84		
	SOMMANO mc					1'316,84	1,400	1'843,58
24 / 5 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM							
	A R I P O R T A R E							54'659,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'659,94
	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Alluvione Novembre 2018 Tabella Riep. Trasporti da cave Verbale distanza 62-252 Vedi voce n° 3 [mc 1 316.84] *(par.ug.=(22,70+10,40)-5,00)	28,10			0,594	21'979,90		
	SOMMANO mcxkm					21'979,90	0,200	4'395,98
	CS03 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 5)							
25 / 6 A.3.04.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme ... i dall'Amm/nc, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. a) SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 Rifer. 03/11/2018 Demolizione sovrastruttura stradale	0,70	99,72	10,500	0,150	109,94		
	SOMMANO mc					109,94	4,640	510,12
	Tratto 26_AG - da km 29+354 a Km 29+940 (Cat 32) CS0B - Bonifica (SbCat 2)							
26 / 160 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.				10000,000	10'000,00		
	SOMMANO mc					10'000,00	3,610	36'100,00
27 / 161 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga	20,00			10000,000	200'000,00		
	SOMMANO mcxkm					200'000,00	0,200	40'000,00
28 / 162 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai grupp ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI				10000,000	10'000,00		
	A R I P O R T A R E					10'000,00		135'666,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10'000,00		135'666,04
	SOMMANO mc					10'000,00	8,720	87'200,00
29 / 163 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ		21,00	1,000	10000,000	210'000,00		
	SOMMANO mcxkm					210'000,00	0,200	42'000,00
30 / 164 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.				10000,000	10'000,00		
	SOMMANO mc					10'000,00	1,400	14'000,00
	Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 (Cat 34)							
31 / 155 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.				10500,000	10'500,00		
	SOMMANO mc					10'500,00	3,610	37'905,00
32 / 156 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Conferimento materiale scavato Area Svincolo Villafrati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255) Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga	20,00			10500,000	210'000,00		
	SOMMANO mcxkm					210'000,00	0,200	42'000,00
33 / 157 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI				10500,000	10'500,00		
	A R I P O R T A R E					10'500,00		358'771,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10'500,00		358'771,04
	SOMMANO mc					10'500,00	8,720	91'560,00
34 / 158 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto da cava Cava BUTTITTA (Casachella) Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG (Casachella) Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESI		21,00	1,000	10500,000	220'500,00		
	SOMMANO mcxkm					220'500,00	0,200	44'100,00
35 / 159 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria.				10500,000	10'500,00		
	SOMMANO mc					10'500,00	1,400	14'700,00
36 / 165 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento.				192,656	192,66		
	SOMMANO mc					192,66	21,550	4'151,82
	VS39 - Viabilità secondaria n. 39 (Cat 92) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
37 / 150 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. Fossi di guardia Prolungamento dei fossi di guardia di progetto FT2_Sec39_01_07	2,00	50,00		1,000	100,00		
	SOMMANO mc					100,00	3,610	361,00
38 / 151 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Trasporto a discarico scavo fossi di guardia Trasporto a discarico scavo fossi di guardia 25x25 Area Svincolo Villafraati (Area 2 Pk 16+200) Area S. Leonardo (Area D - Pk 24+235) Area di stoccaggio Tumminia - Pk 2+400 Area di conf. Roccapalumba Area CP1 (Area C - Pk 22+255) Area CP2 (Area C INT. - Pk 22+255) Area CP3 (Pk 22+255) Area CP4 (Pk 22+255)		13,90 17,80	0,032 0,072	100,000 100,000	44,48 128,16		
	A R I P O R T A R E					172,64		513'643,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					172,64		513'643,86
	Area CP5 (S.P. 84) Cava Casachella M.P.G. Cava Casachella Buttitta Cava Filaga SOMMANO mcxkm					172,64	0,200	34,53
	SI12 - Fiume S. Leonardo - Viad. S. Leonardo Pk 24+055 - Pk 24+187 (SF15) (Cat 278) SIOA - Scavi e rinterri (SbCat 155)							
39 / 122 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. SAL 35 Vedi disegno contabile nr. 306 Pulizia Alveo Viad. San Leonardo SOMMANO mc				4812,810	4'812,81		
						4'812,81	3,610	17'374,24
40 / 123 NP.CMC.A.2 .07.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO DI CAVI OD A PRECARICA RILEVATI Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di ... ccantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere. SAL 35 Vedi disegno contabile nr. 306 Pulizia Alveo Viad. San Leonardo Sistemazione materiale proveniente dagli scavi SOMMANO mc				266,580	266,58		
						266,58	0,790	210,60
41 / 124 PA.PD.037	PROTEZIONE ANTICORROSIVA DEI FERRI DI ARMATURA DEL CALCESTRUZZO Fornitura e posa in opera a rullo o con airless in ragione di 0,6 litri/m2 di inibitore di corrosione privo di solventi ad elevatissima capacità di migrazione per diffusione e bassissima viscosità. SAL 35 Vedi Allegato contabile nr. 2 Viad. San Leonardo SOMMANO m2				44,833	44,83		
						44,83	62,210	2'788,87
42 / 125 PA.PD.069	IDRODEMOLIZIONE AUTOMATIZZATA CORTICALE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - ASPORTO FINO A CM 5. Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato cementiz ... rasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. PER UNO SPESSORE NOMINALE DELLO STRATO ASPORTATO FINO A CM 5. SAL 35 Vedi disegno contabile 306 Viad. San Leonardo SOMMANO mq				44,833	44,83		
						44,83	48,070	2'154,98
43 / 126 PA.PED.007	INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA FINO A 2 CM DI SPESSORE Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio mediante malta ... nolo, prestazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori fino a 2 cm. SAL 35							
	A R I P O R T A R E							536'207,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							536'207,08
	Vedi disegno contabile 306 Viad. San Leonardo				44,833	44,83		
	SOMMANO m2					44,83	52,400	2'349,09
44 / 127 PA.PED.008	INTONACO DI RISANAMENTO DEL COPRIFERRO CON MALTA CEMENTIZIA ADDITIVATA CON FIBRE IN PVA PER SPESSORI MAGGIORI AI PRIMI 2 CM Realizzazione di struttura in conglomerato cementizio m ... tazione, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per spessori maggiori ai primi 2 cm. SAL 35 Vedi disegno contabile 306 Viad. San Leonardo			44,833	7,000	313,83		
	SOMMANO mq*cm					313,83	24,080	7'557,03
	VS29BIS - Viabilità Secondaria 29 Bis (Cat 351) CO0B - Scavi, Demolizioni e Bonifica (SbCat 35)							
45 / 106 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. SAL 33 Verbale del 09/10/2020 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 da sez. 6 a 31 Rimozione strato di rilevato *(lung.=356,27-60)*(larg.=(9,00+7,00)/2) Rimozione strato di Materiale drenante *(lung.=356,27-60)*(larg.=(9,00+7,00)/2)		296,27	8,000	0,200	474,03		
			296,27	8,000	0,300	711,05		
	SOMMANO mc					1'185,08	3,610	4'278,14
46 / 107 PA.PD.031	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a ma ... orzo prevalente con le seguenti caratteristiche RESISTENZA A TRAZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m SAL 33 Verbale del 09/10/2020 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 Materiale drenante da sez. 6 a 31 *(lung.=356,27-60)*(larg.=((9,00+7,00)/2)*2+(0,30*2)+0,3)		296,27	16,900		5'006,96		
	SOMMANO mq					5'006,96	3,940	19'727,42
47 / 108 A.2.08	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. SAL 33 Verbale del 09/10/2020 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 Materiale drenante da sez. 6 a 31 *(lung.=356,27-60)*(larg.=((9,00+7,00)/2)*2)		296,27	16,000	0,300	1'422,10		
	SOMMANO mc					1'422,10	23,150	32'921,61
48 / 109 A.2.03.a	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM Fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi ... altimetrico, dalla cava dal							
	A R I P O R T A R E							603'040,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							603'040,37
	punto medio del cantiere inteso come baricentro dei rilevati. PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI SAL 33 Verbale del 09/10/2020 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 Materiale da Rilevato da sez. 6 a 31 *(lung.=356,27-60)*(larg.=((9,00+7,00)/2))		296,27	8,000	0,200	474,03		
	SOMMANO mc					474,03	8,720	4'133,54
49 / 110 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. SAL 33 Verbale del 09/10/2020 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 Materiale da Rilevato da sez. 6 a 31 *(lung.=356,27-60)*(larg.=((9,00+7,00)/2))		296,27	8,000	0,200	474,03		
	SOMMANO mc					474,03	1,400	663,64
50 / 111 A.1.10	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. SAL 33 Verbale del 09/10/2020 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 Tabella Riep. Trasporti da cave Quantità di cui voce precedente art. A.2.03.a (mc 474.0320)							
	Verbale distanza nr.39-119 Cava BUTTITTA *(lung.=11,50+3,90-5)	1,00	10,40		474,032	4'929,93		
	Cava CONSONA Cava FILAGA Cava MPG srl Cava RICAL Cava VALLE RENA Cava TORTORESÌ							
	SOMMANO mcxkm					4'929,93	0,200	985,99
	SOVRASTRUTTURA STRADALE (SpCat 3) Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 (Cat 15) CS04 - Fondazione stradale (SbCat 6)							
51 / 96 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. SAL 33 Verbale del 21-11-2019 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 Vedi allegato contabile nr. 2 Fondazione stradale				44,890	44,89		
	SOMMANO mc					44,89	21,550	967,38
52 / 128	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO							
	A R I P O R T A R E							609'790,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							609'790,92
D.02	SAL 35 Vedi Verbale del 02/02/2021 Misto cementato da se.986 a S1 *(lung.=19765,00-19697,81) SOMMANO mc		67,19	13,100	0,250	220,05		
						220,05	40,320	8'872,42
CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)								
53 / 98 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Conglomerato bituminoso per strato di base come da elenco con additivi ecc. PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA SAL 33 Verbale del 21-11-2019 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 Vedi allegato contabile nr. 2 Base a caldo SOMMANO mc			81,010	0,170	13,77		
						13,77	92,260	1'270,42
54 / 99 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; SAL 33 Verbale del 21-11-2019 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 Vedi allegato contabile nr. 2 Binder SOMMANO mc			81,010	0,060	4,86		
						4,86	116,970	568,47
55 / 100 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante. SAL 33 Verbale del 21-11-2019 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 Strato di Emulsione su Stabilizzato Granulare SOMMANO mq			81,010		81,01		
						81,01	0,650	52,66
Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 (Cat 18)								
56 / 7 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Conglomerato bituminoso per strato di base come da elenco con additivi ecc. PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 Rifer. 03/11/2018 Base SOMMANO mc					188,470	188,47	
						188,47	92,260	17'388,24
57 / 8 PA.PED.015	MANO D'ATTACCO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA Fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione bituminosa non modificata per il migliore ancoraggio fra strati di congl ... ante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e							
	A R I P O R T A R E							637'943,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							637'943,13
	omogenea spruzzatura del legante. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 Rifer. 02/11/2018 Mano d'attacco Rifer. 03/11/2018 Mano d'attacco		119,72	10,000		1'197,20		
			1047,06			1'047,06		
	SOMMANO mq					2'244,26	0,650	1'458,77
58 / 9 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 Rifer. 02/11/2018 Binder Rifer. 03/11/2018 Binder				119,720	119,72		
					73,790	73,79		
	SOMMANO mc					193,51	116,970	22'634,86
	Tratto 19 - da km24+190 a Km 24+649 (Cat 19)							
59 / 144 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; Lavori propedeutici all'attuazione dell'ordinanza 277/2020/PA				5,000	5,00		
	SOMMANO mc					5,00	116,970	584,85
	VE01 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 88)							
60 / 142 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 Lavori propedeutici all'attuazione dell'ordinanza 277/2020/PA				100,000	100,00		
	SOMMANO mq					100,00	0,300	30,00
61 / 143 NP.CMC.12	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 Lavori propedeutici all'attuazione dell'ordinanza 277/2020/PA	7,00			100,000	700,00		
	SOMMANO cm*m2					700,00	0,100	70,00
	VS39 - Viabilità secondaria n. 39 (Cat 92)							
	CO0L - Demolizione sovrastruttura (SbCat 43)							
62 / 145 NP.CMC.11	FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso,							
	A R I P O R T A R E							662'721,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							662'721,61
63 / 146 NP.CMC.12	<p>eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 Fresatura di 7 cm - binder esistente da Sez. 1 a Sez. 6</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p>FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 Fresatura di 7 cm - binder esistente da Sez. 1 a Sez. 6</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cm*m2</p>		100,00	4,000		400,00		
						400,00	0,300	120,00
		3,00	100,00	4,000		1'200,00		
						1'200,00	0,100	120,00
	CO0N - Pavimentazione stradale (SbCat 45)							
64 / 147 PA.PED.128	<p>FORNITURA E STESA DI GEOGRIGLIA CON MARCATURA CE CON RESISTENZA FINO A 30 KN/M. Fornitura e stesa di geogriglia con marcatura CE per il rinforzo, confinamento di rilevati e terreni ... etta opera d'arte. CON RESISTENZA NELLA DIREZIONE DI MAGGIOR RESISTENZA FINO A 30 kN/m CON ALLUNGAMENTO MASSIMO DEL 13%. Pacchetto previsto con la M.T. 260A - Geogriglia da Sez. 1 a Sez. 6</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p>		100,00	4,000		400,00		
						400,00	4,970	1'988,00
65 / 148 PA.PED.129	<p>STRATO DI BASE REALIZZATO IN SITO MEDIANTE L'IMPIEGO DI FRESATO RIGENERATO CON EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA E CEMENTO Strato di base realizzato in sito mediante l'impiego di fre ... fetta regola d'arte. La miscela può essere eseguita direttamente in sito mediante macchina stabilizzatrice-riciclatrice. Pacchetto previsto con la M.T. 260A - Geogriglia da Sez. 1 a Sez. 6</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m3</p>	0,20	100,00	4,000		80,00		
						80,00	63,150	5'052,00
66 / 149 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; Pacchetto previsto con la M.T. 260A - Geogriglia da Sez. 1 a Sez. 6</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	0,07	100,00	4,000		28,00		
						28,00	116,970	3'275,16
	VE06 - Viadotto "SAN LEONARDO" (Cat 125) VE01 - Demolizione sovrastruttura (SbCat 88)							
67 / 138 NP.CMC.11	<p>FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita a freddo con i mezzi idonei che l'Im ... d'arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. a) per uno spessore fino a cm 3 Lavori propedeutici all'attuazione dell'ordinanza 277/2020/PA</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>				203,000	203,00		
						203,00	0,300	60,90
68 / 139 NP.CMC.12	<p>FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE PER OGNI CM AL DI SOPRA DI CM 3 Fresatura della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso,</p>							
	A R I P O R T A R E							673'337,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							673'337,67
	<p>eseguita a freddo con i mezzi idonei che ... arte e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. b) per ogni cm al di sopra di cm 3 Lavori propedeutici all'attuazione dell'ordinanza 277/2020/PA</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cm*m2</p> <p style="text-align: center;">VE07 - Pavimentazione (SbCat 94)</p>	2,00			203,000	406,00		
						406,00	0,100	40,60
69 / 140 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BINDER Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.R.N. ... razione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni mc. di conglomerato compatatto in opera; Lavori propedeutici all'attuazione dell'ordinanza 277/2020/PA</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				35,000	35,00		
						35,00	116,970	4'093,95
	BARRIERE DI SICUREZZA, ANTIFONICHE, RECINZIONI E PARAPETTI (SpCat 5) Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 (Cat 15) CS06 - Sicurezza (SbCat 8)							
70 / 89 PA.07	<p>SMONTAGGIO DI BARRIERE METALLICHE SAL 33 Verbale del 21-11-2019 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 Smontaggio Barriere da sez. 943 a sez. 946</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		60,00			60,00		
						60,00	6,710	402,60
71 / 102 NP.CMC.G.1 .01.d	<p>FORNITURA E POSA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE B1 (H2) SU RILEVATO Barriere metalliche di sicurezza. Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza di classe B1 ... piastre di base saldate per manufatti, completa di idonei distanziatori o sistemi a dissipazione controllata di energia. SAL 33 Verbale del 21-11-2019 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 da sez. 943 a sez. 946</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		60,00			60,00		
						60,00	49,740	2'984,40
	Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 (Cat 18) CO0R - Sicurezza (SbCat 48)							
72 / 10 PA.07	<p>SMONTAGGIO DI BARRIERE METALLICHE Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 Smontaggio in dx ed sx *(lung.=120+120)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		240,00			240,00		
						240,00	6,710	1'610,40
	VS41 - Viabilità secondaria n. 41 (Cat 94)							
73 / 11 PA.07	<p>SMONTAGGIO DI BARRIERE METALLICHE Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 Smontaggio in dx ed sx</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		180,00			180,00		
	A R I P O R T A R E					180,00		682'469,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					180,00		682'469,62
	SOMMANO ml					180,00	6,710	1'207,80
	OPERE VERDE E OPERE AMBIENTALI (SpCat 7) Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 (Cat 2) TP05 + TC07 - Pk 1+856 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 162)							
74 / 12 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1 Verbale del: 03/11/2018		28,10			28,10		
	SOMMANO ml					28,10	24,560	690,14
	Tratto 7 - da km 8+878 a Km 9+758 (Cat 7) TP25 + TC29 - Pk 9+430 - Scatolare in c.a. (5000 x 3000) (SbCat 180)							
75 / 13 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1 Verbale del: 06/12/2018		20,00			20,00		
	SOMMANO ml					20,00	24,560	491,20
	Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 (Cat 10) TP30 - Pk 12+493 - ARMCO (Ø 3000) (SbCat 186)							
76 / 14 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1 Verbale del: 06/12/2018		41,20			41,20		
	SOMMANO ml					41,20	24,560	1'011,87
	TP31 - Pk 12+686 - ARMCO (Ø 3000) (SbCat 187)							
77 / 15 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. Alluvione Novembre 2018							
	A R I P O R T A R E							685'870,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							685'870,63
	Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1 Verbale del: 26/11/2018		38,00			38,00		
	SOMMANO ml					38,00	24,560	933,28
	Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 (Cat 15) CS08 - Opere a verde e finitura (SbCat 10)							
78 / 97 NP.CMC.A.2 .04.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE PROVENIENTE DA DEPOSITI Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in tr ... rimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. Proveniente da depositi dell'Anas o da scavi di scoticamento. SAL 33 Verbale del 21-11-2019 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 Vedi allegato contabile nr. 2 Vegetale				32,740	32,74		
	SOMMANO mc					32,74	2,490	81,52
	Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 (Cat 30) TP60 - Pk 29+340 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 217)							
79 / 16 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1 Verbale del: 28/11/2018		25,00			25,00		
	SOMMANO ml					25,00	24,560	614,00
	Tratto 27_AG - da km 29+940 a Km 31+501 (Cat 34) TP66 + TC60 - Pk 31+099 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 222)							
80 / 17 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1 Verbale del: 06/11/2018		66,00			66,00		
	SOMMANO ml					66,00	24,560	1'620,96
	TP67 +TC61 - Pk 31+211 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 223)							
81 / 18 PA.PE.008	PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di							
	A R I P O R T A R E							689'120,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							689'120,39
	<p>risulta. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1 Verbale del: 06/11/2018</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">TP68 + TC62 - Pk 31+368 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 224)</p>		61,20			61,20		
						61,20	24,560	1'503,07
82 / 19 PA.PE.008	<p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1 Verbale del: 07/11/2018</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">TP69 + TC63 - Pk 31+444 - Circolare in c.a. (Ø 2000) (SbCat 225)</p>		66,00			66,00		
						66,00	24,560	1'620,96
83 / 20 PA.PE.008	<p>PULIZIA DI TOMBINI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO PER SEZIONI FINO A 9 MQ. Pulizia di tombini tubolari o scatolari eseguiti esclusivamente a mano senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1 Verbale del: 07/11/2018</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;">LAVORI DIVERSI E DI FINITURA (SpCat 8) Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 (Cat 15) CS02 - Idraulica di linea (SbCat 4)</p>		61,00			61,00		
						61,00	24,560	1'498,16
84 / 103 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA SAL 33 Verbale del 21-11-2019 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 Cunetta da sez. 943 a 946</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		60,00	0,600	0,100	3,60		
						3,60	73,060	263,02
85 / 104 PA.PED.054	<p>ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 40 X 40 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per i ... e/o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 40 X 40 SAL 33 Verbale del 21-11-2019 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 Cunetta da sez. 943 a 946</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		60,00			60,00		
						60,00	31,160	1'869,60
	A R I P O R T A R E							695'875,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							695'875,20
86 / 105 NP.CMC.35	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 400 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 400mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. SAL 33 Verbale del 21-11-2019 Ripristino opere danneggiate d'alluvione 2018 Tubazione dn 400 da sez. 943 a 946		60,00			60,00		
	SOMMANO ml					60,00	37,510	2'250,60
87 / 129 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. SAL 35 Vedi Verbale del 02/02/2021 Scavo collettori D.315 *(lung.=19773,12-19737,81)		35,31	0,600	0,600	12,71		
	SOMMANO mc					12,71	6,100	77,53
88 / 130 NP.CMC.34	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 315 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 315mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. SAL 35 Vedi Verbale del 02/02/2021 Collettori D.315 *(lung.=19773,12-19737,81)		35,31			35,31		
	SOMMANO ml					35,31	27,730	979,15
89 / 131 NP.CMC.38	POZZETTI DIM. 60x60x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 60 cm x 60 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura SAL 35 Vedi Verbale del 02/02/2021 Pozzetti collettori D.315					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	153,950	307,90
90 / 132 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. SAL 35 Vedi Verbale del 02/02/2021 Rinfianco collettori D.315 *(lung.=19773,12-19737,81)		35,31	0,600	0,600	12,71		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc		35,31	0,078		-2,75		
	SOMMANO mc					12,71		
						-2,75		
						9,96	26,780	266,73
91 / 133 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA SAL 35 Vedi Verbale del 02/02/2021 Magrone cunette *(lung.=19773,12-19737,81)*(larg.=0,10+0,40+0,10)		35,31	0,600	0,150	3,18		
	A R I P O R T A R E					3,18		699'757,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,18		699'757,11
	SOMMANO mc					3,18	73,060	232,33
92 / 134 PA.PED.054	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 40 X 40 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per i ... e/o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 40 X 40 SAL 35 Vedi Verbale del 02/02/2021 cunette *(lung.=19773,12-19737,81)		35,31			35,31		
	SOMMANO m					35,31	31,160	1'100,26
93 / 135 PA.42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI O GRIGLIE IN GHISA COMPRESA EVENTUALE CHIUSURA CON CHIAVI SAL 35 Vedi Verbale del 02/02/2021 Vedi verbale di pesatura nr. 11 Caditoie/Griglie C250-CHC60 60x60	2,00			32,400	64,80		
	SOMMANO kg					64,80	2,360	152,93
94 / 136 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. SAL 35 Vedi Verbale del 02/02/2021 Fossi di guardia 50x50 FT2_P19_01 *(larg.=1,50+0,50)*(H/peso=0,50/2)		218,39	2,000	0,250	109,20		
	SOMMANO mc					109,20	3,610	394,21
	Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 (Cat 18)							
95 / 21 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M. Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e cons ... za di 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 Collettore Ø 400 Collettore Ø 500 Collettore Ø 630		100,00	0,800	1,200	96,00		
			85,00	1,000	1,200	102,00		
			30,00	1,200	1,200	43,20		
	SOMMANO mc					241,20	6,100	1'471,32
96 / 22 NP.CMC.03	FORNITURA E POSA DI SABBIA DA RIEMPIMENTO E/O RINFIANCO CAVIDOTTI. Fornitura e posa in opera di sabbia da adibire a rinfianco dei cavidotti interrati secondo gli schemi di progetto, compreso il trasporto dal sito di cava a quello di cantiere. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 Collettore Ø 400 a detrarre ingombro tubazione *(H/peso=0,2*0,2*3,1416) Collettore Ø 500 a detrarre ingombro tubazione *(H/peso=0,25*0,25*3,1416)		100,00	0,800	0,700	56,00		
			100,00		0,126	-12,60		
			85,00	1,000	0,800	68,00		
			85,00		0,196	-16,66		
	A R I P O R T A R E					94,74		703'108,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					94,74		703'108,16
	Collettore Ø 630 a detrarre ingombro tubazione *(H/peso=0,315*0,315*3,1416)		30,00	1,200	0,900	32,40		
			30,00		0,312	-9,36		
	Sommano positivi mc					156,40		
	Sommano negativi mc					-38,62		
	SOMMANO mc					117,78	26,780	3'154,15
97 / 23 A.2.06.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO MATERIALI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei come da voce di elenco ecc. - a) appartenenti ai gruppi A1,A2-4, A2-5, A3, ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 Quantità di cui all'art. B.1.01 A detrarre quantità di cui all'art. NP.CMC.03		241,20			241,20		
			156,40			-156,40		
	Sommano positivi mc					241,20		
	Sommano negativi mc					-156,40		
	SOMMANO mc					84,80	1,400	118,72
98 / 24 NP.CMC.35	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 400 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 400mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 Collettore Ø 400		100,00			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	37,510	3'751,00
99 / 25 NP.CMC.36	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DIAM. 500 mm Tubazioni per condotte di scarico civile-industriale, con diametro esterno 500mm ed interno 427, conformi al progetto di norma CEN/TC1455 W ... arità di pendenza, ogni magistero per il riempimento del cavo con terreno idoneo per rilevato stradale, questo escluso. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 Collettore Ø 500		85,00			85,00		
	SOMMANO ml					85,00	53,010	4'505,85
100 / 26 PA.PD.048	TUBAZIONI IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in polietilene ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna cor ... ne del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO DN 630 mm Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 Collettore Ø 630		30,00			30,00		
	SOMMANO ml					30,00	145,100	4'353,00
101 / 27 NP.CMC.39	POZZETTI DIM. 80x80x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 80 cm x 80 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 In dx In sx					2,00		
						2,00		
	SOMMANO cad					4,00	329,710	1'318,84
	A R I P O R T A R E							720'309,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							720'309,72
102 / 28 NP.CMC.40	POZZETTI DIM. 100x100x1.50 Pozzetto prefabbricato dato in opera compreso scavo ed ogni altro onere: per dimensioni di 100 cm x 100 cm x 150 cm escluso chiusini di copertura Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 In dx In sx					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	440,910	881,82
103 / 29 PA.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELAIO E CHIUSINO IN GHISA Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la ma ... nuta in elastometro af alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 Vedi verbale di pesatura 11 Caditoie/Griglie *(par.ug.=3+3)	6,00			42,800	256,80		
	SOMMANO kg					256,80	3,710	952,73
104 / 30 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 Magrone in sx e dx	2,00	100,00	0,600	0,150	18,00		
	SOMMANO mc					18,00	73,060	1'315,08
105 / 31 PA.PED.054	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE STRADALI DI DIMENSIONE 40 X 40 Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato per i ... e/o materiale di regolarizzazione da pagarsi con apposito prezzo di elenco. CUNETTA STRADALE AD L DI DIMENSIONE 40 X 40 Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 2 Magrone in sx e dx	2,00	100,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	31,160	6'232,00
	VS39 - Viabilità secondaria n. 39 (Cat 92) CO0F - Fossi di guardia (SbCat 39)							
106 / 152 PA.PD.038	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA, ESEGUITO CON CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE 30/35 MPA Conglomerato cementizio con classe di resistenza pari a 30/35 MPA, dato in opera v ... iore a 20 cm, escluse casseforme o eventuali armature, per cunette o cunettoni o rivestimento canali e fossi di guardia. Fossi di guardia rivestiti Prolungamento dei fossi di guardia di progetto FT2_Sec39_01_07	2,00	50,00		0,700	70,00		
	SOMMANO mc					70,00	161,290	11'290,30
107 / 153 PA.PE.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE ELETTRICALDATA. Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada in fili d'acciaio rispondente alle caratteristiche di cui alla normative vigente, ... mpreso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materile e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Fossi di guardia rivestiti 50x50 rete Ø 8 20x20 (4,08 Kg/mq) Prolungamento dei fossi di guardia di progetto FT2_Sec39_01_07	2,00	50,00	6,000	4,080	2'448,00		
	A R I P O R T A R E					2'448,00		740'981,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'448,00		740'981,65
	SOMMANO kg					2'448,00	1,010	2'472,48
108 / 154 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. Fossi di guardia rivestiti 50x50 Prolungamento dei fossi di guardia di progetto FT2_Sec39_01_07	2,00	50,00	6,000		600,00		
	SOMMANO mq					600,00	15,610	9'366,00
	VE06 - Viadotto "SAN LEONARDO" (Cat 125) VE08 - Idraulica di linea (SbCat 95)							
109 / 141 PA.02	FORNITURA TRASPORTO E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI PER FOGNATURE DIAM ESTERNO 160 mm. Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in P.V.C. rigido con anello elas ... sinfezione ed ogni altre onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: - del D esterno 160 mm Lavori propedeutici all'attuazione dell'ordinanza 277/2020/PA		36,00			36,00		
	SOMMANO ml					36,00	5,500	198,00
	COMPENSAZIONI AMBIENTALI E TERRITORIALI (SpCat 10) CMA01 - Bonifica siti contaminati (Cat 282) CS01 - Scavi e rilevati (SbCat 3)							
110 / 137 PA.PER.006	CER 17 06 05* - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI DI DEMOLIZIONE EDILI COSTITUITI DA LASTRE, TUBAZIONI E MANUFATTI IN CEMENTO AMIANTO. Le operazioni di rimozione e sma ... ri realizzare l'intervento compresi quelli dovuti ad enti e/o terzi per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SAL 37 Vedi allegato n°2 Zona alluvionata Viadotto san leonardo DUH_355688_19 del 14/09/2020					2'180,00		
	SOMMANO kg					2'180,00	1,500	3'270,00
	RR10 - Sito 10 (SVINCOLO MEZZOJUSO - TRATTO 10) (SbCat 328)							
111 / 85 PA.PER.015	CER 17 04 05 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO FERRO E ACCIAIO Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipolazione e carico del rifiuto su idone ... estinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. SAL 27 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 3 Formulario codice DUE 190722/18 del 20/02/2019				11790,000	11'790,00		
	SOMMANO kg					11'790,00	0,040	471,60
	I.V.E.- Indagini su sottofondazioni (SbCat 356)							
112 / 83 PA.PER.015	CER 17 04 05 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO FERRO E ACCIAIO Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipolazione e carico del rifiuto su idone ... estinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di							
	A R I P O R T A R E							756'759,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							756'759,73	
113 / 87 PA.PED.097	<p>norme e regolamenti. SAL 27 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 3 Formulario codice DUE 211723/18 del 19/02/2019</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p> <p>CER 17 01 01 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DI CEMENTO. Conferimento a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiali provenienti dalle attività di costruzion ... o; compilati in ogni sua parte, che saranno consegnati alla D.L. per la contabilizzazione. CODICE CER 17 01 01 CEMENTO. SAL 27 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 3 Formulario codice DUF-355379/18 del 14/03/2019 Formulario codice PRX-323456/17 del 27/05/2019 Formulario codice PRX-323457/17 del 27/05/2019 Formulario codice PRX-323458/17 del 28/05/2019</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ton</p>					7390,000	7'390,00	0,040	295,60
114 / 88 PA.PED.098	<p>CER 17 03 02 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DI MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE CER "17 03 01". Conferimento a discarica autorizzata e/o ad impianto di rL. per la contabilizzazione. CODICE CER 17 03 02 MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE CER "17 03 01". SAL 27 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 3 Formulario codice XAE-B-014172/18 del 04/03/2019 Formulario codice XAE-B-005946/18 del 04/03/2019 Formulario codice XAE-B-005947/18 del 04/03/2019 Formulario codice XAE-B-014173/18 del 04/03/2019 Formulario codice XAE-B-014174/18 del 05/03/2019 Formulario codice XAE-B-005948/18 del 05/03/2019 Formulario codice XAE-B-014654/18 del 14/03/2019 Formulario codice XAE-B-005396/18 del 14/03/2019</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ton</p>					22,740 30,940 27,180 30,640	22,74 30,94 27,18 30,64	19,490	2'173,14
115 / 84 PA.PER.015	<p style="text-align: center;">I.V.E.- Indagini su fondazioni (SbCat 357)</p> <p>CER 17 04 05 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO FERRO E ACCIAIO Nel prezzo è sono comprese e compensate tutte le seguenti attività: a) manipolazione e carico del rifiuto su idone ... estinguere ogni e qualsiasi sanzione pecuniaria che venisse richiesta per l'eventuale violazione di norme e regolamenti. SAL 27 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 3 Formulario codice DUE 211724/18 del 19/02/2019 Formulario codice DUE 211725/18 del 20/02/2019</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>					7330,000 6510,000	7'330,00 6'510,00	0,040	553,60
116 / 86 PA.PED.096	<p>CER 15 01 03 - RIMOZIONE, TRASPORTO E SMALTIMENTO DI IMBALLAGGI IN LEGNO. Conferimento a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiali provenienti dalle attività d ... in ogni sua parte, che saranno consegnati alla D.L. per la contabilizzazione. CODICE CER 15 01 03 IMBALLAGGI IN LEGNO. SAL 27 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 3 Formulario codice XAE-B-014295/18 del 11/03/2019 Formulario codice XAE-B-05395/18 del 11/03/2019</p>					6,820 6,580	6,82 6,58		
	A R I P O R T A R E						13,40		761'828,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					13,40		761'828,79
	SOMMANO ton					13,40	87,730	1'175,58
	PULIZIA PIANO VIABILE (SpCat 12) Tratto 1 - da km 0+740 a km 1+540 (Cat 1) CS05 - Pavimentazione (SbCat 7)							
117 / 32 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 04/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 05/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 07/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 08/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 09/11/2018 *(larg.=10,500/1,5)							
	SOMMANO ml					28'000,00	0,180	5'040,00
	Tratto 2 - da km 1+540 a km 2+440 (Cat 2)							
118 / 33 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 05/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 07/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 08/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 09/11/2018 *(larg.=10,500/1,5)							
	SOMMANO ml					25'312,00	0,180	4'556,16
	Tratto 3 - da km 2+040 a Km 3+788 (Cat 3)							
119 / 34 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 06/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 07/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 08/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 09/11/2018 *(larg.=10,500/1,5)							
	SOMMANO ml					37'996,00	0,180	6'839,28
	Tratto 4 - da km 3+814 a km 5+500 (Cat 4)							
120 / 35 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018							
	A R I P O R T A R E							779'439,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							779'439,81
	Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 03/11/2018 *(H/peso=20069/1,5) 04/11/2018 *(H/peso=20069/1,5) 07/11/2018 *(H/peso=20069/1,50) 08/11/2018 *(H/peso=20069/1,50) 09/11/2018 *(H/peso=20069/1,50) 13/11/2018 *(H/peso=20069/1,50)				13379,333 13379,333 13379,333 13379,333 13379,333 13379,333	13'379,33 13'379,33 13'379,33 13'379,33 13'379,33 13'379,33		
	SOMMANO ml					80'275,98	0,180	14'449,68
	Tratto 6 - da km 7+058 a Km 8+878 (Cat 6)							
121 / 36 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 08/11/2018 *(H/peso=155807,75/1,50)				103871,83 3	103'871,83		
	SOMMANO ml					103'871,83	0,180	18'696,93
	Tratto 7 - da km 8+878 a Km 9+758 (Cat 7)							
122 / 37 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 08/11/2018 *(H/peso=11902/1,5) 13/11/2018 *(H/peso=11902/1,50)				7934,667 7934,667	7'934,67 7'934,67		
	SOMMANO ml					15'869,34	0,180	2'856,48
	Tratto 9 - da km 10+578 a Km 12+398 (Cat 9)							
123 / 38 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 05/11/2018 *(H/peso=15312,50/1,50) 06/11/2018 *(H/peso=15312,50/1,50) 07/11/2018 *(H/peso=15312,50/1,50) 12/11/2018 *(H/peso=15312,50/1,50)				10208,333 10208,333 10208,333 10208,333	10'208,33 10'208,33 10'208,33 10'208,33		
	SOMMANO ml					40'833,32	0,180	7'350,00
	Tratto 10 - da km12+398 a Km 13+384 (Cat 10)							
124 / 39 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico.							
	A R I P O R T A R E							822'792,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							822'792,90
	Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 06/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 07/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 12/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 16/11/2018 *(larg.=10,500/1,5)		985,00	7,000			6'895,00	
			985,00	7,000			6'895,00	
			985,00	7,000			6'895,00	
			985,00	7,000			6'895,00	
	SOMMANO ml						27'580,00	0,180
	Tratto 14 - da km16+098 a Km 17+966 (Cat 14)							
125 / 40 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 05/11/2018 *(H/peso=19899/1,50) 06/11/2018 *(H/peso=19899/1,50)				13266,000		13'266,00	
					13266,000		13'266,00	
	SOMMANO ml						26'532,00	0,180
	Tratto 15 - da km17+966 a Km 19+775 (Cat 15)							
126 / 43 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 04/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 05/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 06/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 07/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 08/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 09/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 12/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 13/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 14/11/2018 *(larg.=10,500/1,5) 15/11/2018 *(larg.=10,500/1,5)		1811,00	7,000			12'677,00	
			1811,00	7,000			12'677,00	
			1811,00	7,000			12'677,00	
			1811,00	7,000			12'677,00	
			1811,00	7,000			12'677,00	
			1811,00	7,000			12'677,00	
			1811,00	7,000			12'677,00	
			1811,00	7,000			12'677,00	
			1811,00	7,000			12'677,00	
			1811,00	7,000			12'677,00	
			1811,00	7,000			12'677,00	
	SOMMANO ml						126'770,00	0,180
	Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 (Cat 18)							
127 / 44 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 05/11/2018 *(H/peso=16668,75/1,50) 08/11/2018 *(H/peso=16668,75/1,50) 09/11/2018 *(H/peso=16668,75/1,50) 12/11/2018 *(H/peso=16668,75/1,50) 13/11/2018 *(H/peso=16668,75/1,50)				11112,500		11'112,50	
					11112,500		11'112,50	
					11112,500		11'112,50	
					11112,500		11'112,50	
					11112,500		11'112,50	
					11112,500		11'112,50	
	SOMMANO ml						55'562,50	0,180
	A R I P O R T A R E							865'352,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							865'352,91
128 / 45 PA.PED.095	<p style="text-align: center;">Tratto 24_AG - da km 26+650 a Km 28+037 (Cat 28)</p> <p>AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 06/11/2018 *(H/peso=7297,50/1,50)</p>				4865,000	4'865,00		
	SOMMANO ml					4'865,00	0,180	875,70
129 / 46 PA.PED.095	<p style="text-align: center;">Tratto 25_AG - da km 28+037 a Km 29+354 (Cat 30)</p> <p>AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 06/11/2018 *(H/peso=11676/1,50) 07/11/2018 *(H/peso=11676/1,50)</p>				7784,000 7784,000	7'784,00 7'784,00		
	SOMMANO ml					15'568,00	0,180	2'802,24
130 / 47 PA.PED.095	<p style="text-align: center;">Tratto 27_PA - da km 29+958 a Km 31+618 (Cat 33)</p> <p>AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 13/11/2018 *(H/peso=16873,50/1,50) 14/11/2018 *(H/peso=16873,50/1,50)</p>				11249,000 11249,000	11'249,00 11'249,00		
	SOMMANO ml					22'498,00	0,180	4'049,64
131 / 48 PA.PED.095	<p style="text-align: center;">SV06 - Svincolo Mezzojuso (Cat 47)</p> <p>AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 03/11/2018 rampa 5 *(H/peso=347,40/1,50) 04/11/2018 rampa 5 *(H/peso=347,40/1,50) 07/11/2018 rampa 1 *(H/peso=488/1,50) 07/11/2018 rampa 2 *(H/peso=480/1,50) 07/11/2018 rampa 3 *(H/peso=308/1,50) 07/11/2018 rampa 4 *(H/peso=276,0/1,50) 07/11/2018 rampa 5 *(H/peso=347,40/1,50) 07/11/2018 rampa 6 *(H/peso=2492/1,50) 07/11/2018 rotatoria *(H/peso=441/1,50) 12/11/2018 rampa 5 *(H/peso=347,40/1,50) 13/11/2018 rampa 5 *(H/peso=347,40/1,50) 14/11/2018 rampa 5 *(H/peso=347,40/1,50) 15/11/2018 rampa 5 *(H/peso=347,40/1,50)</p>				231,600 231,600 325,333 320,000 205,333 184,000 231,600 1661,333 294,000 231,600 231,600 231,600 231,600	231,60 231,60 325,33 320,00 205,33 184,00 231,60 1'661,33 294,00 231,60 231,60 231,60 231,60		
	A R I P O R T A R E					4'611,19		873'080,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'611,19		873'080,49
	16/11/2018 rampa 5 *(H/peso=347,40/1,50) 19/11/2018 rampa 5 *(H/peso=347,40/1,50) 20/11/2018 rampa 5 *(H/peso=347,40/1,50) 21/11/2018 rampa 5 *(H/peso=347,40/1,50) 22/11/2018 rampa 1 *(H/peso=488/1,50) 22/11/2018 rampa 2 *(H/peso=480/1,50) 22/11/2018 rampa 3 *(H/peso=308/1,5) 22/11/2018 rampa 4 *(H/peso=276/1,50) 22/11/2018 rampa 5 *(H/peso=347,40/1,50) 22/11/2018 rampa 6 *(H/peso=2492/1,50) 22/11/2018 rotatoria *(H/peso=441/1,5)				231,600 231,600 231,600 231,600 325,333 320,000 205,333 184,000 231,600 1661,333 294,000	231,60 231,60 231,60 231,60 325,33 320,00 205,33 184,00 231,60 1'661,33 294,00		
	SOMMANO ml					8'759,18	0,180	1'576,65
	SV07 - Svincolo Villafrati Sud (Cat 48)							
132 / 49 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 07/11/2018 rampa 1 *(H/peso=2062/1,50) 07/11/2018 rampa 2 *(H/peso=268/1,50) 07/11/2018 rampa 3 *(H/peso=576/1,50) 07/11/2018 rampa 4 *(H/peso=444/1,50) 07/11/2018 rampa 5 *(H/peso=329/1,50) 07/11/2018 rotatoria *(H/peso=966/1,50)				1374,667 178,667 384,000 296,000 219,333 644,000	1'374,67 178,67 384,00 296,00 219,33 644,00		
	SOMMANO ml					3'096,67	0,180	557,40
	SV08 - Svincolo Campofelice (Cat 49)							
133 / 50 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 23/11/2018 rampa 1 *(H/peso=1533,00/1,50) 23/11/2018 rampa 5 *(H/peso=408/1,50) 23/11/2018 rampa 6 *(H/peso=428/1,50)				1022,000 272,000 285,333	1'022,00 272,00 285,33		
	SOMMANO ml					1'579,33	0,180	284,28
	SV11 - Svincolo Vicari Sud (Cat 52)							
134 / 51 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 20-21-22-23/11/2018 rampa 3 o sec50f *(H/peso=1120/1,50) 20-21-22-23/11/2018 rampa 4 *(H/peso=292/1,50) 20-21-22-23/11/2018 rampa 5 *(H/peso=300,0/1,50) 20-21-22-23/11/2018 rampa 6 *(H/peso=1764/1,50) 20-21-22-23/11/2018 rotatoria 1 *(H/peso=560/1,50) 20-21-22-23/11/2018 rotatoria 2 o sec50b *(H/peso=287/1,50)	4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00			746,667 194,667 200,000 1176,000 373,333 191,333	2'986,67 778,67 800,00 4'704,00 1'493,33 765,33		
	SOMMANO ml					11'528,00	0,180	2'075,04
	A R I P O R T A R E							877'573,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							877'573,86
	VS15 - Viabilità secondaria n. 15 (Cat 67)							
135 / 52 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 08/11/2018 *(larg.=4,000/1,50) 12/11/2018 *(larg.=4/1,50)		547,00 547,00	2,667 2,667		1'458,85 1'458,85		
	SOMMANO ml					2'917,70	0,180	525,19
	VS16 - Viabilità secondaria n. 16 (Cat 68)							
136 / 53 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 09/11/2018 *(larg.=4/1,50)		615,00	2,667		1'640,21		
	SOMMANO ml					1'640,21	0,180	295,24
	VS21 - Viabilità secondaria n. 21 (Cat 73)							
137 / 54 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 12/11/2018 *(larg.=4/1,50) 13/11/2018 *(larg.=4/1,50)		866,58 866,58	2,667 2,667		2'311,17 2'311,17		
	SOMMANO ml					4'622,34	0,180	832,02
	VS26 - Viabilità secondaria n. 26 (Cat 78)							
138 / 55 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 09-12-13-23/11/2018 *(larg.=4/1,50) 03-04/12/2018 *(larg.=4/1,50)	4,00 2,00	255,00 255,00	2,667 2,667		2'720,34 1'360,17		
	SOMMANO ml					4'080,51	0,180	734,49
	VS28 - Viabilità secondaria n. 28 (Cat 80)							
139 / 56 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica							
	A R I P O R T A R E							879'960,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							879'960,80
	autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 07/11/2018 *(larg.=4/1,50)		130,00	2,667		346,71		
	SOMMANO ml					346,71	0,180	62,41
	VS29 - Viabilità secondaria n. 29 (Cat 81)							
140 / 57 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Strada Provinciale della Principessa Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 08/11/2018 *(larg.=7/1,50) 27/11/2018 *(larg.=7/1,50) 03/12/2018 *(larg.=7/1,50) 04/12/2018 *(larg.=7/1,50)		892,00	4,667		4'162,96		
			892,00	4,667		4'162,96		
			892,00	4,667		4'162,96		
			892,00	4,667		4'162,96		
	SOMMANO ml					16'651,84	0,180	2'997,33
	VS37 - Viabilità secondaria n. 37 (Cat 90)							
141 / 58 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 08-09-20-21-22/11/2018 *(larg.=4/1,50)	5,00	1930,00	2,667		25'736,55		
	SOMMANO ml					25'736,55	0,180	4'632,58
	VS38 - Viabilità secondaria n. 38 (Cat 91)							
142 / 59 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 03/12/2018 (vs38) *(larg.=4/1,50) 03/12/2018 (vs38a) *(larg.=7/1,50) 03/12/2018 (vs38b) *(larg.=7/1,50)		1327,00	2,667		3'539,11		
			476,00	4,667		2'221,49		
			103,00	4,667		480,70		
	SOMMANO ml					6'241,30	0,180	1'123,43
	VS47 - Viabilità secondaria n. 47 (Cat 100)							
143 / 82 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018							
	A R I P O R T A R E							888'776,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							888'776,55
	Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 15/11/2018 *(larg.=4/1,5)		475,00	2,667		1'266,83		
	SOMMANO ml					1'266,83	0,180	228,03
	VS50 - Viabilità secondaria n. 50 (Cat 103)							
144 / 60 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 12/11/2018 *(larg.=7/1,50) 14/11/2018 *(larg.=7/1,50)		303,00 138,00	4,667 4,667		1'414,10 644,05		
	SOMMANO ml					2'058,15	0,180	370,47
	VS51 - Viabilità secondaria n. 51 (Cat 104)							
145 / 61 PA.PED.095	AUTOSPAZZATURA DEI PIANI VIABILI. Autospazzatura dei piani viabili compreso il conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti aspirati, per una superficie della larghezza di 1,50 ml, compreso l'onere del pilotaggio del traffico. Alluvione Novembre 2018 Danni di forza maggiore Vedi allegato n° 1-4 Verbale del: 26/11/2018 *(larg.=7/1,50) 27/11/2018 *(larg.=7/1,50)		648,00 648,00	4,667 4,667		3'024,22 3'024,22		
	SOMMANO ml					6'048,44	0,180	1'088,72
	LISTE IN ECONOMIA (SpCat 13) Tratto 13 - da km15+162 a Km 16+098 (Cat 13) RR14 - Sito 14 (VS 10) (SbCat 354)							
146 / 62 Lista Econom.	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. Vedi lista in economia del 10/11/2018 Vedi lista in economia del 05/12/2018		1686,97 1509,70			1'686,97 1'509,70		
	SOMMANO a corpo					3'196,67	1,000	3'196,67
	Tratto 18 - da km22+218 a Km 24+058 (Cat 18)							
147 / 63 Lista Econom.	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. Vedi lista in economia del 06/11/2018 Vedi lista in economia del 07/11/2018 Vedi lista in economia del 09/11/2018 Vedi lista in economia del 10/11/2018 Vedi lista in economia del 12/11/2018 Vedi lista in economia del 13/11/2018 Vedi lista in economia del 14/11/2018 Vedi lista in economia del 15/11/2018 Vedi lista in economia del 16/11/2018 Vedi lista in economia del 05/12/2018 Vedi lista in economia del 06/12/2018 Vedi lista in economia del 12/12/2018		12307,70 1340,51 1544,43 5359,76 3076,72 4030,63 1314,59 4588,48 3692,59 1074,72 1074,72 1327,40			12'307,70 1'340,51 1'544,43 5'359,76 3'076,72 4'030,63 1'314,59 4'588,48 3'692,59 1'074,72 1'074,72 1'327,40		
	SOMMANO a corpo					40'732,25	1,000	40'732,25
	A R I P O R T A R E							934'392,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							934'392,69
148 / 64 Lista Econom.	<p style="text-align: center;">Tratto 23_PA - da km 25+384 a Km 25+917 (Cat 25)</p> <p>INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. Vedi lista in economia del 13/11/2018</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>		792,17			792,17		
						792,17	1,000	792,17
149 / 65 Lista Econom.	<p style="text-align: center;">Tratto 24_PA - da km 26+672 a Km 27+981 (Cat 27)</p> <p>INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. Vedi lista in economia del 13/11/2018</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>		804,97			804,97		
						804,97	1,000	804,97
150 / 66 Lista Econom.	<p style="text-align: center;">Tratto 25_PA - da km 28+046 a Km 28+981 (Cat 29)</p> <p>INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. Vedi lista in economia del 13/11/2018 Vedi lista in economia del 19/11/2018</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>		1240,01 2243,88			1'240,01 2'243,88		
						3'483,89	1,000	3'483,89
151 / 67 Lista Econom.	<p style="text-align: center;">Tratto 27_PA - da km 29+958 a Km 31+618 (Cat 33)</p> <p>INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. Vedi lista in economia del 09/11/2018 Vedi lista in economia del 04/12/2018 Vedi lista in economia del 05/12/2018 Vedi lista in economia del 06/12/2018</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>		758,03 1418,31 1418,31 1418,31			758,03 1'418,31 1'418,31 1'418,31		
						5'012,96	1,000	5'012,96
152 / 68 Lista Econom.	<p style="text-align: center;">SV06 - Svincolo Mezzojuso (Cat 47)</p> <p>INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. Vedi lista in economia del 06/11/2018 Vedi lista in economia del 08/11/2018 Vedi lista in economia del 09/11/2018 Vedi lista in economia del 23/11/2018</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>		282,55 522,42 522,42 2369,20			282,55 522,42 522,42 2'369,20		
						3'696,59	1,000	3'696,59
153 / 69 Lista Econom.	<p style="text-align: center;">SV08 - Svincolo Campofelice (Cat 49)</p> <p>INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. Vedi lista in economia del 05/11/2018</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>		687,71			687,71		
						687,71	1,000	687,71
	A R I P O R T A R E							948'870,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							948'870,98
	SV09 - Svincolo Vicari Nord (Cat 50)							
154 / 70 Lista Econom.	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. Vedi lista in economia del 02/11/2018 Vedi lista in economia del 03/11/2018 Vedi lista in economia del 04/11/2018 Vedi lista in economia del 05/11/2018		393,05 1406,67 696,56 1253,84			393,05 1'406,67 696,56 1'253,84		
	SOMMANO a corpo					3'750,12	1,000	3'750,12
	SV11 - Svincolo Vicari Sud (Cat 52)							
155 / 71 Lista Econom.	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. Vedi lista in economia del 12/12/2018		535,23			535,23		
	SOMMANO a corpo					535,23	1,000	535,23
	VS26 - Viabilità secondaria n. 26 (Cat 78)							
156 / 72 Lista Econom.	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. Vedi lista in economia del 26/11/2018 Vedi lista in economia del 27/11/2018		6442,38 3304,40			6'442,38 3'304,40		
	SOMMANO a corpo					9'746,78	1,000	9'746,78
	VS39 - Viabilità secondaria n. 39 (Cat 92)							
157 / 73 Lista Econom.	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. Vedi lista in economia del 06/11/2018 Vedi lista in economia del 07/11/2018 Vedi lista in economia del 08/11/2018 Vedi lista in economia del 09/11/2018 Vedi lista in economia del 12/11/2018 Vedi lista in economia del 13/11/2018 Vedi lista in economia del 14/11/2018 Vedi lista in economia del 15/11/2018 Vedi lista in economia del 16/11/2018 Vedi lista in economia del 22/11/2018		594,70 980,06 713,64 535,23 535,23 535,23 535,23 535,23 1040,58 2122,79 282,55			594,70 980,06 713,64 535,23 535,23 535,23 535,23 1'040,58 2'122,79 282,55		
	SOMMANO a corpo					7'875,24	1,000	7'875,24
	VE02 - Viadotto "FRATTINA 1" (Cat 121)							
158 / 74 Lista Econom.	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. Vedi lista in economia del 14/11/2018 Vedi lista in economia del 15/11/2018		2108,79 940,38			2'108,79 940,38		
	SOMMANO a corpo					3'049,17	1,000	3'049,17
	VE04 - Ponte ad arco "ESISTENTE 1" (Cat 123)							
159 / 75 Lista Econom.	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. Vedi lista in economia del 07/11/2018 Vedi lista in economia del 08/11/2018 Vedi lista in economia del 09/11/2018		1737,93 2856,00 2856,00			1'737,93 2'856,00 2'856,00		
	A R I P O R T A R E					7'449,93		973'827,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7'449,93		973'827,52
	Vedi lista in economia del 12/11/2018 Vedi lista in economia del 13/11/2018		2856,00 2856,00			2'856,00 2'856,00		
	SOMMANO a corpo					13'161,93	1,000	13'161,93
	VE06 - Viadotto "SAN LEONARDO" (Cat 125)							
160 / 76 Lista Econom.	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. Vedi lista in economia del 06/11/2018 Vedi lista in economia del 07/11/2018 Vedi lista in economia del 12/11/2018 Vedi lista in economia del 13/11/2018 Vedi lista in economia del 14/11/2018 Vedi lista in economia del 15/11/2018 Vedi lista in economia del 16/11/2018 Vedi lista in economia del 19/11/2018 Vedi lista in economia del 20/11/2018 Vedi lista in economia del 21/11/2018 Vedi lista in economia del 22/11/2018 Vedi lista in economia del 23/11/2018 Vedi lista in economia del 26/11/2018 Vedi lista in economia del 27/11/2018 Vedi lista in economia del 03/12/2018 Vedi lista in economia del 04/12/2018 Vedi lista in economia del 05/12/2018 Vedi lista in economia del 06/12/2018		4188,74 6605,78 2572,21 2572,21 2572,21 4169,35 3664,00 3111,17 3111,17 3484,63 2392,84 2558,87 2915,26 2409,91 2036,45 3457,52 2932,33 2426,98			4'188,74 6'605,78 2'572,21 2'572,21 2'572,21 4'169,35 3'664,00 3'111,17 3'111,17 3'484,63 2'392,84 2'558,87 2'915,26 2'409,91 2'036,45 3'457,52 2'932,33 2'426,98		
	SOMMANO a corpo					57'181,63	1,000	57'181,63
	ST03 - Sottovia 02 - Pk 8+791 (Cat 154)							
161 / 77 Lista Econom.	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. Vedi lista in economia del 22/11/2018		4038,72			4'038,72		
	SOMMANO a corpo					4'038,72	1,000	4'038,72
	SI25 - Inalveazione su corso d'acqua minore: Svinc. Tumminia (Cat 399)							
162 / 78 Lista Econom.	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. Vedi lista in economia del 26/11/2018 Vedi lista in economia del 27/11/2018 Vedi lista in economia del 03/12/2018 Vedi lista in economia del 04/12/2018		1326,83 3278,99 2605,19 2605,19			1'326,83 3'278,99 2'605,19 2'605,19		
	SOMMANO a corpo					9'816,20	1,000	9'816,20
	PR 01 - Presidio (Cat 446) Diurno (SbCat 369)							
163 / 79 Lista Econom.	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI PER RIPRISTINO DANNI A SEGUITO ALLUVIONE DI NOVEMBRE 2018. Lotto 2b: Vedi lista in economia del 02/11/2018 Vedi lista in economia del 03/11/2018 Vedi lista in economia del 04/11/2018 Vedi lista in economia del 05/11/2018		3915,18 3915,18 3915,18 3588,92			3'915,18 3'915,18 3'915,18 3'588,92		
	SOMMANO a corpo					15'334,46	1,000	15'334,46
	A R I P O R T A R E							1'073'360,46

