

Nuova S.S.195 "Sulcitana" Tratto Cagliari - Pula
Collegamento con la S.S.130 e aeroporto di Cagliari Elmas
Opera Connessa Nord

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: RTI GPI-IRD-SAIM-HYPRO

<p>IL GEOLOGO</p> <p><i>Dott. Geol. Marco Leonardi</i></p> <p>Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 1541</p>	<p>I PROGETTISTI SPECIALISTICI</p> <p><i>Ing. Ambrogio Signorelli</i></p> <p>Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111</p>	<p>GRUPPO DI PROGETTAZIONE (Mandatario)</p> <p>GPI INGEGNERIA</p> <p>GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl</p> <p>(Mandante)</p>
<p>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</p> <p><i>Ing. Ambrogio Signorelli</i></p> <p>Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111</p>	<p><i>Ing. Paolo Orsini</i></p> <p>Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 13817</p> <p><i>Ing. Giuseppe Resta</i></p> <p>Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629</p>	<p>(Mandante)</p> <p>IRD IRD ENGINEERING</p> <p>SAIM Studio di Architettura e Ingegneria Moderna</p> <p>(Mandante)</p> <p>HYpro srl</p>
<p>VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO</p> <p><i>Ing. Michele Coghe</i></p>	<p><i>Ing. Vincenzo Secreti</i></p> <p>Ordine Ingegneri Provincia di Crotone n. 412</p>	<p>IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE (DPR207/10 ART 15 COMMA 12):</p> <p><i>Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI</i></p> <p>Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035</p>

DOCUMENTAZIONE TECNICO-ECONOMICA

TABELLA DI PERCENTUALIZZAZIONE OPERE A CORPO

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO	LIV.	ANNO	T00CM00CMSEP05_A		
DPCA0150	D	23	CODICE ELAB. T00CM00CMSEP05	A	-
D					
C					
B					
A	Emissione		Giugno '23	Resta	Guiducci
REV.	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO APPROVATO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
	LAVORI A MISURA				
	CS - CORPO STRADALE (SpCat 1)				
	AP.01 - Asse Principale - da progr. 5+216,00 a progr. 6+475,00 (Cat 1)				
	CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 4)				
1 / 1490 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo bonifica *11423,000	11'423,000			
	SOMMANO m³	11'423,000	3,840	43'864,32	0,039
2 / 1491 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO -- APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 riempimento bonifica *11423,000	11'423,000			
	SOMMANO m³	11'423,000	1,830	20'904,09	0,018
3 / 1492 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM -- AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Fornitura *11423,000	11'423,000			
	SOMMANO m³	11'423,000	15,430	176'256,89	0,156
4 / 1517 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto da cava *35,00*11423,000	399'805,000			
	SOMMANO mc x km	399'805,000	0,250	99'951,25	0,088
5 / 1526 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica REC01 *11423,00*0,600	6'853,800			
	SOMMANO mc x km	6'853,800	0,250	1'713,45	0,002
6 / 1527 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Smaltimento a discarica volumi di esubero *11423,00*2,000	22'846,000			
	SOMMANO t	22'846,000	10,250	234'171,50	0,207
	Parziale CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 4) euro			576'861,50	0,510
	Parziale AP.01 - Asse Principale - da progr. 5+216,00 a progr. 6+475,00 (Cat 1) euro			576'861,50	0,510
	A RIPORTARE			576'861,50	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			576'861,50	
	AP.02 - Asse Principale - da progr. 6+545,00 a progr. 8+030,00 (Cat 2)				
7 / 1493 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo bonifica *19251,000	19'251,000			
	SOMMANO m³	19'251,000	3,840	73'923,84	0,065
8 / 1494 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 riempimento bonifica *19251,000	19'251,000			
	SOMMANO m³	19'251,000	1,830	35'229,33	0,031
9 / 1495 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Fornitura *19251,000	19'251,000			
	SOMMANO m³	19'251,000	15,430	297'042,93	0,262
10 / 1518 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto da cava *35,00*19251,000	673'785,000			
	SOMMANO mc x km	673'785,000	0,250	168'446,25	0,149
11 / 1528 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica REC01 *19251,00*0,600	11'550,600			
	SOMMANO mc x km	11'550,600	0,250	2'887,65	0,003
12 / 1529 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Smaltimento a discarica volumi di esubero *19251,00*2,000	38'502,000			
	SOMMANO t	38'502,000	10,250	394'645,50	0,349
	Parziale CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 4) euro			972'175,50	0,859
	Parziale AP.02 - Asse Principale - da progr. 6+545,00 a progr. 8+030,00 (Cat 2) euro			972'175,50	0,859
	A RIPORTARE			1'549'037,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			1'549'037,00	
	AP.03 - Asse Principale - da progr. 8+075,00 a progr. 8+336,00 (Cat 3)				
13 / 1496 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo bonifica *3402,000	3'402,000			
	SOMMANO m³	3'402,000	3,840	13'063,68	0,012
14 / 1497 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 riempimento bonifica *3402,000	3'402,000			
	SOMMANO m³	3'402,000	1,830	6'225,66	0,006
15 / 1498 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Fornitura *3402,000	3'402,000			
	SOMMANO m³	3'402,000	15,430	52'492,86	0,046
16 / 1519 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto da cava *35,00*3402,000	119'070,000			
	SOMMANO mc x km	119'070,000	0,250	29'767,50	0,026
17 / 1530 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica REC01 *3402,00*0,600	2'041,200			
	SOMMANO mc x km	2'041,200	0,250	510,30	0,000
18 / 1531 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Smaltimento a discarica volumi di esubero *3402,00*2,000	6'804,000			
	SOMMANO t	6'804,000	10,250	69'741,00	0,062
	Parziale CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 4) euro			171'801,00	0,152
	Parziale AP.03 - Asse Principale - da progr. 8+075,00 a progr. 8+336,00 (Cat 3) euro			171'801,00	0,152
	A RIPORTARE			1'720'838,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			1'720'838,00	
	AP.04 - Asse Principale - da progr. 8+541,00 a progr. 10+302,00 (Cat 4) CS.B1 - Consolidamenti del Piano di posa dei rilevati (SbCat 2)				
19 / 318 B.02.001.a	FORMAZIONE DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO VERTICALE O INCLINATA - - DIAMETRO FINO A MM 600 FORMAZIONE DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO VERTICALE O INCLINATA - DIAMETRO FINO A MM 600 (Sup.da consolidare 7 190 mq) Nr. 4 733 colonne di lunghezza 5m *4733,00*5,000	23'665,000			
	SOMMANO ml	23'665,000	82,390	1'949'759,35	1,723
20 / 319 B.02.001.e	FORMAZIONE DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO VERTICALE O ... UOTO PER FORMAZIONE DI COLONNE PER DIAMETRI FINO A MM 1000 FORMAZIONE DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO VERTICALE O INCLINATA - PERFORAZIONE A VUOTO PER FORMAZIONE DI COLONNE PER DIAMETRI FINO A MM 1000 Nr. 4 733 colonne (perforazione 1.5m) *4733,00*1,500	7'099,500			
	SOMMANO ml	7'099,500	14,340	101'806,83	0,090
	Parziale CS.B1 - Consolidamenti del Piano di posa dei rilevati (SbCat 2) euro			2'051'566,18	1,812
	CS.B2 - Consolidamenti Rilevati (Precarica) (SbCat 3)				
21 / 451 A.02.007.d	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Rilevato sotto precarica (da prog. 10+025 - 10+150) *107,00*125,00 Precarica *9500,00	13'375,000 9'500,000			
	SOMMANO m³	22'875,000	0,740	16'927,50	0,015
22 / 452 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Demolizione rilevato + precarica (da prog. 10+025 - 10+150) Vedi voce n° 451 [m³ 22 875.000]	22'875,000			
	SOMMANO m³	22'875,000	3,840	87'840,00	0,078
	Parziale CS.B2 - Consolidamenti Rilevati (Precarica) (SbCat 3) euro			104'767,50	0,093
	CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 4)				
23 / 1499 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo bonifica *23429,000	23'429,000			
	SOMMANO m³	23'429,000	3,840	89'967,36	0,079
24 / 1500 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 riempimento bonifica *23429,000	23'429,000			
	SOMMANO m³	23'429,000	1,830	42'875,07	0,038
25 / 1501 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA.				
	A RIPORTARE			4'010'014,11	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			4'010'014,11	
	Fornitura *23429,000	23'429,000			
	SOMMANO m³	23'429,000	15,430	361'509,47	0,319
26 / 1520 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto da cava *35,00*23429,000	820'015,000			
	SOMMANO mc x km	820'015,000	0,250	205'003,75	0,181
27 / 1532 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica REC01 *23429,00*0,600	14'057,400			
	SOMMANO mc x km	14'057,400	0,250	3'514,35	0,003
28 / 1533 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Smaltimento a discarica volumi di esubero *23429,00*2,000	46'858,000			
	SOMMANO t	46'858,000	10,250	480'294,50	0,424
	Parziale CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 4) euro Parziale AP.04 - Asse Principale - da progr. 8+541,00 a progr. 10+302,00 (Cat 4) euro			1'183'164,50 3'339'498,18	1,045 2,950
	A RIPORTARE			5'060'336,18	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			5'060'336,18	
	VS.01 - Strada Consortile (Cat 6)				
29 / 1502 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo bonifica *4121,000	4'121,000			
	SOMMANO m³	4'121,000	3,840	15'824,64	0,014
30 / 1503 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO -- APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 riempimento bonifica *4121,000	4'121,000			
	SOMMANO m³	4'121,000	1,830	7'541,43	0,007
31 / 1504 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM -- AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Fornitura *4121,000	4'121,000			
	SOMMANO m³	4'121,000	15,430	63'587,03	0,056
32 / 1521 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto da cava *35,00*4121,000	144'235,000			
	SOMMANO mc x km	144'235,000	0,250	36'058,75	0,032
33 / 1534 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica REC01 *4121,00*0,600	2'472,600			
	SOMMANO mc x km	2'472,600	0,250	618,15	0,001
34 / 1535 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Smaltimento a discarica volumi di esubero *4121,00*2,000	8'242,000			
	SOMMANO t	8'242,000	10,250	84'480,50	0,075
	Parziale CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 4) euro			208'110,50	0,184
	Parziale VS.01 - Strada Consortile (Cat 6) euro			208'110,50	0,184
	A RIPORTARE			5'268'446,68	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			5'268'446,68	
	VS.03 - Deviazione Strada Accesso dorsale Casic lato Est (Cat 8)				
35 / 1505 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo bonifica *110,000	110,000			
	SOMMANO m³	110,000	3,840	422,40	0,000
36 / 1506 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 riempimento bonifica *110,000	110,000			
	SOMMANO m³	110,000	1,830	201,30	0,000
37 / 1507 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Fornitura *110,000	110,000			
	SOMMANO m³	110,000	15,430	1'697,30	0,001
38 / 1522 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto da cava *35,00*110,000	3'850,000			
	SOMMANO mc x km	3'850,000	0,250	962,50	0,001
39 / 1536 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica REC01 *110,00*0,600	66,000			
	SOMMANO mc x km	66,000	0,250	16,50	0,000
40 / 1537 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Smaltimento a discarica volumi di esubero *110,00*2,000	220,000			
	SOMMANO t	220,000	10,250	2'255,00	0,002
	Parziale CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 4) euro			5'555,00	0,005
	Parziale VS.03 - Deviazione Strada Accesso dorsale Casic lato Est (Cat 8) euro			5'555,00	0,005
	A RIPORTARE			5'274'001,68	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			5'274'001,68	
	VS.04 - Ricucitura viabilità NORD (Cat 9)				
41 / 1508 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo bonifica *272,000	272,000			
	SOMMANO m³	272,000	3,840	1'044,48	0,001
42 / 1509 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 riempimento bonifica *272,000	272,000			
	SOMMANO m³	272,000	1,830	497,76	0,000
43 / 1510 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Fornitura *272,000	272,000			
	SOMMANO m³	272,000	15,430	4'196,96	0,004
44 / 1523 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto da cava *35,00*272,000	9'520,000			
	SOMMANO mc x km	9'520,000	0,250	2'380,00	0,002
45 / 1538 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica REC01 *272,00*0,600	163,200			
	SOMMANO mc x km	163,200	0,250	40,80	0,000
46 / 1539 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Smaltimento a discarica volumi di esubero *272,00*2,000	544,000			
	SOMMANO t	544,000	10,250	5'576,00	0,005
	Parziale CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 4) euro			13'736,00	0,012
	Parziale VS.04 - Ricucitura viabilità NORD (Cat 9) euro			13'736,00	0,012
	A RIPORTARE			5'287'737,68	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			5'287'737,68	
	VS.05 - Campo fotovoltaico (Cat 10)				
47 / 1544 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo bonifica *0,30*15716,000	4'714,800			
	SOMMANO m³	4'714,800	3,840	18'104,83	0,016
48 / 1545 E.01.031.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI S ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE E RINFORZO NON STRUTTURALE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) TNT *15716,000 TNT *810,00*0,700	15'716,000 567,000			
	SOMMANO m²	16'283,000	2,200	35'822,60	0,032
49 / 1546 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 riempimento bonifica *4714,800	4'714,800			
	SOMMANO m³	4'714,800	1,830	8'628,08	0,008
50 / 1547 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Fornitura *0,30*15716,000	4'714,800			
	SOMMANO m³	4'714,800	15,430	72'749,36	0,064
51 / 1548 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC01) *0,60*0,30*15716,000 Trasporto da cava *35,00*0,30*15716,000	2'828,880 165'018,000			
	SOMMANO mc x km	167'846,880	0,250	41'961,72	0,037
52 / 1549 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Indennità di discarica *2,00*0,30*15716,000	9'429,600			
	SOMMANO t	9'429,600	10,250	96'653,40	0,085
	Parziale CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 4) euro			273'919,99	0,242
	Parziale VS.05 - Campo fotovoltaico (Cat 10) euro			273'919,99	0,242
	A RIPORTARE			5'561'657,67	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			5'561'657,67	
	SV.01 - Svincolo CAPOTERRA - CASIC lato Ovest (Cat 11)				
53 / 1511 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo bonifica ASSE CAVALCAVIA *508,460 RAMPA A *396,290 RAMPA B *718,290 RAMO BIDIREZIONALE1 *957,386 RAMPA E *614,564 ROTATORIA1 *1414,610	508,460 396,290 718,290 957,386 614,564 1'414,610			
	SOMMANO m³	4'609,600	3,840	17'700,86	0,016
54 / 1512 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 riempimento bonifica *4609,600	4'609,600			
	SOMMANO m³	4'609,600	1,830	8'435,57	0,007
55 / 1513 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Fornitura ASSE CAVALCAVIA *508,460 RAMPA A *396,290 RAMPA B *718,290 RAMO BIDIREZIONALE1 *957,386 RAMPA E *614,564 ROTATORIA1 *1414,610	508,460 396,290 718,290 957,386 614,564 1'414,610			
	SOMMANO m³	4'609,600	15,430	71'126,13	0,063
56 / 1524 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto da cava *35,00*4609,600	161'336,000			
	SOMMANO mc x km	161'336,000	0,250	40'334,00	0,036
57 / 1540 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica REC01 *4609,60*0,600	2'765,760			
	SOMMANO mc x km	2'765,760	0,250	691,44	0,001
58 / 1541 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Smaltimento a discarica volumi di esubero *4609,60*2,000	9'219,200			
	SOMMANO t	9'219,200	10,250	94'496,80	0,083
	A RIPORTARE			5'794'442,47	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			5'794'442,47	
	Parziale CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 4) euro			232'784,80	0,206
	Parziale SV.01 - Svincolo CAPOTERRA - CASIC lato Ovest (Cat 11) euro			232'784,80	0,206
	A R I P O R T A R E			5'794'442,47	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			5'794'442,47	
	SV.02 - Svincolo CAPOTERRA - CASIC lato EST (Cat 12)				
59 / 1514 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo bonifica ASSE CAVALCAVIA *880,174 RAMO BIDIREZIONALE2 *729,258 RAMPA C *808,917 RAMPA D *724,900 ROTATORIA2 *1137,822	880,174 729,258 808,917 724,900 1'137,822			
	SOMMANO m³	4'281,071	3,840	16'439,31	0,015
60 / 1515 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO -- APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 riempimento bonifica *4281,071	4'281,071			
	SOMMANO m³	4'281,071	1,830	7'834,36	0,007
61 / 1516 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM -- AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Fornitura ASSE CAVALCAVIA *880,174 RAMO BIDIREZIONALE2 *729,258 RAMPA C *808,917 RAMPA D *724,900 ROTATORIA2 *1137,822	880,174 729,258 808,917 724,900 1'137,822			
	SOMMANO m³	4'281,071	15,430	66'056,93	0,058
62 / 1525 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto da cava *35,00*4281,071	149'837,485			
	SOMMANO mc x km	149'837,485	0,250	37'459,37	0,033
63 / 1542 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica REC01 *4281,07*0,600	2'568,642			
	SOMMANO mc x km	2'568,642	0,250	642,16	0,001
64 / 1543 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Smaltimento a discarica volumi di esubero *4281,07*2,000	8'562,140			
	SOMMANO t	8'562,140	10,250	87'761,93	0,078
	Parziale CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 4) euro			216'194,06	0,191
	A RIPORTARE			6'010'636,53	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			6'010'636,53	
	Parziale SV.02 - Svincolo CAPOTERRA - CASIC lato EST (Cat 12) euro Parziale CS - CORPO STRADALE (SpCat 1) euro			216'194,06 6'010'636,53	0,191 5,310
	A R I P O R T A R E			6'010'636,53	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			6'010'636,53	
65 / 662 PA.O.C.01	<p align="center">OM - OPERE D'ARTE MAGGIORE (Viadotti e Ponti) (SpCat 2) PT.01 - Ponte Scavalco Fascia Tubiera - da progr. 6+475,00 a progr. 6+545,00 (Cat 13) PO.C - Sottofondazioni (SbCat 17)</p> <p>PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 Spalla A *27,00*30,00 Pila 1 *16,00*30,00 Pila 2 *16,00*30,00 Spalla B *27,00*30,00</p>	810,000 480,000 480,000 810,000			
	SOMMANO ml	2'580,000	263,250	679'185,00	0,600
66 / 663 B.05.030	<p>ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura pali Vedi voce n° 662 [ml 2 580.000] *[150,000*(3,14*1/4)]</p>	303'795,000			
	SOMMANO kg	303'795,000	1,680	510'375,60	0,451
67 / 1014 A.01.010	<p>SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Discarica terra pali (REC05) Vedi voce n° 662 [ml 2 580.000] *0,790*14,600</p>	29'757,720			
	SOMMANO mc x km	29'757,720	0,250	7'439,43	0,007
68 / 1015 E.08.005.17.05.04	<p>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Discarica terra pali Vedi voce n° 662 [ml 2 580.000] *0,790*2,000</p>	4'076,400			
	SOMMANO t	4'076,400	10,250	41'783,10	0,037
	Parziale PO.C - Sottofondazioni (SbCat 17) euro			1'238'783,13	1,094
69 / 664 B.03.025.c	<p>PO.D - Fondazioni (SbCat 18)</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Magrone SP1 *9,40*26,200*0,200 SP2 *9,45*26,200*0,200 pile *[2*2]*4,90*10,900*0,200</p>	49,256 49,518 42,728			
	SOMMANO m³	141,502	124,160	17'568,89	0,016
70 / 665 B.03.031.d	<p>CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) SP1 *9,00*25,800*1,500</p>	348,300			
	A RIPORTARE	348,300		7'266'988,55	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	348,300		7'266'988,55	
	SP2 *9,05*25,800*1,500 pile *[2*2]*4,50*10,500*1,500	350,235 283,500			
	SOMMANO m³	982,035	191,820	188'373,95	0,166
71 / 666 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armature fondazioni Vedi voce n° 665 [m³ 982.035] *150,000	147'305,250			
	SOMMANO kg	147'305,250	1,680	247'472,82	0,219
72 / 667 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri fondazioni SP1 *[(9,00+25,8)*2]*1,500 SP2 *[(9,05+25,8)*2]*1,500 pile *[2*2]*[(4,50+10,5)*2]*1,500	104,400 104,550 180,000			
	SOMMANO m²	388,950	23,290	9'058,65	0,008
	Parziale PO.D - Fondazioni (SbCat 18) euro			462'474,31	0,409
	PO.E - Movimenti di terra (SbCat 19)				
73 / 684 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo per realizzazione fondazioni SP1-2 *2,00*2000,000 Pile 1-2 *2,00*1300,000	4'000,000 2'600,000			
	SOMMANO m³	6'600,000	3,840	25'344,00	0,022
74 / 685 A.02.005	CARICO E SCARICO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE CARICO SCARICO E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Vedi voce n° 684 [m³ 6 600.000] a dedurre strutture realizzate Vedi voce n° 664 [m³ 141.502] Vedi voce n° 665 [m³ 982.035]	6'600,000 -141,502 -982,035			
	Sommano positivi m³	6'600,000			
	Sommano negativi m³	-1'123,537			
	SOMMANO m³	5'476,463	1,730	9'474,28	0,008
75 / 686 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Vedi voce n° 685 [m³ 5 476.463]	5'476,463			
	SOMMANO m³	5'476,463	1,940	10'624,34	0,009
76 / 687 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC05) Vedi voce n° 684 [m³ 6 600.000] *14,600 Vedi voce n° 685 [m³ 5 476.463] *14,600	96'360,000 -79'956,360			
	Sommano positivi mc x km	96'360,000			
	Sommano negativi mc x km	-79'956,360			
	A RIPORTARE	16'403,640		7'757'336,59	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	16'403,640		7'757'336,59	
	SOMMANO mc x km	16'403,640	0,250	4'100,91	0,004
77 / 688 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 684 [m³ 6 600.000] *2,000 Vedi voce n° 685 [m³ 5 476.463] *2,000	13'200,000 -10'952,926			
	Sommano positivi t Sommano negativi t	13'200,000 -10'952,926			
	SOMMANO t	2'247,074	10,250	23'032,51	0,020
	Parziale PO.E - Movimenti di terra (SbCat 19) euro			72'576,04	0,064
	PO.R - Opere protezione F. Tubiero (SbCat 33)				
78 / 677 B.11.020.c	NUOVI ELEMENTI STRUTTURALI PER OPERE ESISTENTI - - IN ACCIAIO TIPO S355W NUOVE STRUTTURE - TIPO S355W Struttura protezione Fascio Tubiero Travi primarie (inc. 200kg/m) *2,00*13,00*200,000 Travi secondarie (inc 200 kg/m) *4,00*11,00*200,000 Colonne (inc 200 kg/m) *8,00*2,85*200,000 Controventi frontali (inc 50 kg/mq) *2,00*26,00*2,000*50,000 Controventi laterali (inc 50 kg/mq) *2,00*22,00*2,000*50,000 Controvento sovrastruttura (inc 50 kg/mq) *13,00*11,000*50,000 Grigliato keller (15 kg/mq) *13,00*11,000*15,000	5'200,000 8'800,000 4'560,000 5'200,000 4'400,000 7'150,000 2'145,000			
	SOMMANO kg	37'455,000	3,940	147'572,70	0,130
79 / 1675 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Installazione binari Casseforme per getto magrone *4,00*26,00*0,100 Casseforme per getto magrone *4,00*1,70*0,100	10,400 0,680			
	SOMMANO m²	11,080	23,290	258,05	0,000
80 / 1676 B.03.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Installazione Binari Magrone *2,00*26,00*1,700*0,100	8,840			
	SOMMANO m³	8,840	111,730	987,69	0,001
81 / 1677 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Installazione binari Casseforme getto CLS *4,00*26,00*1,000 Casseforme getto CLS *4,00*1,50*1,000	104,000 6,000			
	SOMMANO m²	110,000	23,290	2'561,90	0,002
	A RIPORTARE			7'935'850,35	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			7'935'850,35	
82 / 1678 B.03.031.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK = 30 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) Installazione binari Getto CLS *2,00*26,00*1,500*1,000	78,000 <hr/> SOMMANO m³ 78,000	165,420	12'902,76	0,011
83 / 1679 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Installazione binari Armatura (100 kg/mc) Vedi voce n° 1678 [m³ 78.000] *100,000	7'800,000 <hr/> SOMMANO kg 7'800,000	1,680	13'104,00	0,012
84 / 1680 B.11.020.c	NUOVI ELEMENTI STRUTTURALI PER OPERE ESISTENTI - - IN ACCIAIO TIPO S355W NUOVE STRUTTURE - TIPO S355W Installazione binari Profilati metallici UPN400 (71.8 kg/m) *2,00*26,00*71,800	3'733,600 <hr/> SOMMANO kg 3'733,600	3,940	14'710,38	0,013
85 / 1681 A.03.007.a	DEMOLIZIONE A SEZIONE OBBLIGATA DI PORZIONI DI STRUTTURE E C.A.P. - - PER PORZIONI DI CUBATURA MAGGIORE DI 0,5 MC DEMOLIZIONE A SEZIONE OBBLIGATA DI PORZIONI DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. - PER PORZIONI DI CUBATURA MAGGIORE DI 0,5 MC Installazione binari Demolizione struttura Vedi voce n° 1678 [m³ 78.000]	78,000 <hr/> SOMMANO m³ 78,000	197,300	15'389,40	0,014
86 / 1682 E.08.005.17.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... TTONI, MATTONELLE E CERAMICHE - COD CER 17 01 01 - CEMENTO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Vedi voce n° 1678 [m³ 78.000] 2,200	78,000 2,200 <hr/> SOMMANO t 80,200	25,300	2'029,06	0,002
87 / 1683 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Vedi voce n° 1679 [kg 7 800.000] *0,001	7,800 <hr/> SOMMANO t 7,800	50,600	394,68	0,000
88 / 1684 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1679 [kg 7 800.000] *10,000	78'000,000			
	A RIPORTARE	78'000,000		7'994'380,63	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O	78'000,000		7'994'380,63	
	SOMMANO mc x km	78'000,000	0,250	19'500,00	0,017
	Parziale PO.R - Opere protezione F. Tubiero (SbCat 33) euro			229'410,62	0,203
	Parziale PT.01 - Ponte Scavalco Fascia Tubiera - da progr. 6+475,00 a progr. 6+545,00 (Cat 13) euro			2'003'244,10	1,770
	A R I P O R T A R E			8'013'880,63	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			8'013'880,63	
89 / 729 B.01.022.a	PT.02 - Ponte Scavalco deviazione Canale IMBOI - da progr. 8+030,00 a progr. 8+075,00 (Cat 14) PO.B - Opere provvisionali (SbCat 16) INFISSIONE ED ESTRAZIONE DI PALANCOLE TIPO LARSSEN - - INFISSIONE - DEL PESO DI 110 - 155 KG/MQ INFISSIONE ED ESTRAZIONE DI PALANCOLE TIPO LARSSEN - INFISSIONE - DEL PESO DI 110 - 155 KG/MQ SP2 - infissione ed estrazione *2,00*42,00*7,000	588,000			
	SOMMANO m²	588,000	23,910	14'059,08	0,012
90 / 730 B.01.021.a	NOLEGGIO DI PALANCOLE METALLICHE TIPO LARSSEN - - DEL PESO DI 110 - 155 KG / MQ NOLEGGIO DI PALANCOLE METALLICHE TIPO LARSSEN - DEL PESO DI 110 - 155 KG / MQ Vedi voce n° 729 [m² 588.000] *[(6*4)/2]	7'056,000			
	SOMMANO m²/sett.	7'056,000	0,870	6'138,72	0,005
	Parziale PO.B - Opere provvisionali (SbCat 16) euro			20'197,80	0,018
	PO.C - Sottofondazioni (SbCat 17)				
91 / 697 PA.OC.01	PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 Spalla A *52,00*30,000 Spalla B *52,00*30,000	1'560,000 1'560,000			
	SOMMANO ml	3'120,000	263,250	821'340,00	0,726
92 / 698 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura pali (incidenza 1187 kg/ml) Vedi voce n° 697 [ml 3 120.000] *118,00	368'160,000			
	SOMMANO kg	368'160,000	1,680	618'508,80	0,546
93 / 699 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Discarica terra pali (REC01) Vedi voce n° 697 [ml 3 120.000] *0,790*0,600	1'478,880			
	SOMMANO mc x km	1'478,880	0,250	369,72	0,000
94 / 700 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Discarica terra pali Vedi voce n° 697 [ml 3 120.000] *0,790*2,000	4'929,600			
	SOMMANO t	4'929,600	10,250	50'528,40	0,045
	Parziale PO.C - Sottofondazioni (SbCat 17) euro			1'490'746,92	1,317
	A RIPORTARE			9'524'825,35	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			9'524'825,35	
	PO.D - Fondazioni (SbCat 18)				
95 / 701 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Magrone SP1 *20,00*25,000*0,200 SP2 *20,00*25,000*0,200	100,000 100,000			
	SOMMANO m³	200,000	124,160	24'832,00	0,022
96 / 702 B.03.031.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) SP1 *19,60*24,600*2,000 SP2 *19,60*24,600*2,000	964,320 964,320			
	SOMMANO m³	1'928,640	191,820	369'951,72	0,327
97 / 703 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armature fondazioni (Incidenza 150 kg/mc) Vedi voce n° 702 [m³ 1 928.640] *150,000	289'296,000			
	SOMMANO kg	289'296,000	1,680	486'017,28	0,429
98 / 704 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri fondazioni SP 1 *[(24,6+19,6)*2]*2,000 SP 2 *88,40*2,000	176,800 176,800			
	SOMMANO m²	353,600	23,290	8'235,34	0,007
	Parziale PO.D - Fondazioni (SbCat 18) euro			889'036,34	0,785
	PO.E - Movimenti di terra (SbCat 19)				
99 / 737 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo per realizzazione fondazioni SP1 *3700,000 SP2 *3000,000	3'700,000 3'000,000			
	SOMMANO m³	6'700,000	3,840	25'728,00	0,023
100 / 738 A.02.005	CARICO E SCARICO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE CARICO SCARICO E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Vedi voce n° 737 [m³ 6 700.000] a dedurre strutture realizzate Vedi voce n° 701 [m³ 200.000] Vedi voce n° 702 [m³ 1 928.640]	6'700,000 -200,000 -1'928,640			
	Sommano positivi m³	6'700,000			
	Sommano negativi m³	-2'128,640			
	SOMMANO m³	4'571,360	1,730	7'908,45	0,007
101 / 739 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO				
	A RIPORTARE			10'447'498,14	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			10'447'498,14	
102 / 740 A.01.010	- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Vedi voce n° 738 [m³ 4 571.360]	4'571,360			
	SOMMANO m³	4'571,360	1,940	8'868,44	0,008
	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM				
	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM				
	Trasporto a discarica (REC01)				
	Vedi voce n° 737 [m³ 6 700.000] *0,600	4'020,000			
	Vedi voce n° 738 [m³ 4 571.360] *0,600	-2'742,816			
	Sommano positivi mc x km	4'020,000			
	Sommano negativi mc x km	-2'742,816			
	SOMMANO mc x km	1'277,184	0,250	319,30	0,000
103 / 741 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03"				
	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI				
	CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE				
	COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO				
	COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03"				
	Vedi voce n° 737 [m³ 6 700.000] *2,000	13'400,000			
	Vedi voce n° 738 [m³ 4 571.360] *2,000	-9'142,720			
	Sommano positivi t	13'400,000			
	Sommano negativi t	-9'142,720			
	SOMMANO t	4'257,280	10,250	43'637,12	0,039
	Parziale PO.E - Movimenti di terra (SbCat 19) euro			86'461,31	0,076
	Parziale PT.02 - Ponte Scavalco deviazione Canale IMBOI - da progr. 8+030,00 a progr. 8+075,00 (Cat 14) euro			2'486'442,37	2,197
	A RIPORTARE			10'500'323,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			10'500'323,00	
	PT.03 - Cavalcavia Svincolo CAPOTERRA - CASIC (Cat 15) PO.C - Sottofondazioni (SbCat 17)				
104 / 773 B.02.100.e	PERFORAZIONE DI MICROPALI SUBVERTICALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA - - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 PERFORAZIONE DI MICROPALI SUBVERTICALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA - DIAMETRO ESTERNO MM 191/240 Spalla A *[10*13]*15,000 Spalla B *[17*13]*15,000	1'950,000 3'315,000			
	SOMMANO ml	5'265,000	22,660	119'304,90	0,105
105 / 774 B.02.105.d	GETTO DI MICROPALI SUBVERTICALI - GETTO A GRAVITÀ O BASSA ... IONE - - DIAMETRO ESTERNO MAGGIORE DI MM 190 FINO A MM 240 GETTO DI MICROPALI SUBVERTICALI - GETTO A GRAVITÀ O BASSA PRESSIONE - DIAMETRO ESTERNO MAGGIORE DI MM 190 FINO A MM 240 Micropali spalle Vedi voce n° 773 [ml 5 265.000]	5'265,000			
	SOMMANO ml	5'265,000	38,790	204'229,35	0,180
106 / 775 B.02.110.b	TUBO PER MICROPALI DI OGNI DIMENSIONE - - IN ACCIAIO S355 CON O SENZA VALVOLATURA TUBO PER MICROPALI DI OGNI DIMENSIONE - IN ACCIAIO S355 CON O SENZA VALVOLATURA Tubolare micropali spalle Ø152.4/10 - 35.1kg/ml Vedi voce n° 774 [ml 5 265.000] *35,100 Ammorsamento *[130+221]*0,500*35,100	184'801,500 6'160,050			
	SOMMANO kg	190'961,550	2,630	502'228,88	0,444
107 / 776 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Discarica terra pali (REC01) Vedi voce n° 773 [ml 5 265.000] *0,045*0,600	142,155			
	SOMMANO mc x km	142,155	0,250	35,54	0,000
108 / 777 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Discarica terra pali Vedi voce n° 773 [ml 5 265.000] *0,045*2,000	473,850			
	SOMMANO t	473,850	10,250	4'856,96	0,004
	Parziale PO.C - Sottofondazioni (SbCat 17) euro			830'655,63	0,734
	PO.D - Fondazioni (SbCat 18)				
109 / 778 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Magrone SPI *10,20*13,400*0,200	27,336			
	A RIPORTARE	27,336		11'330'978,63	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	27,336		11'330'978,63	
	SP2 *17,40*13,400*0,200	46,632			
	SOMMANO m³	73,968	124,160	9'183,87	0,008
110 / 779 B.03.031.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq)				
	SP1 *10,00*13,000*1,500	195,000			
	SP2 *17,00*13,000*1,500	331,500			
	SOMMANO m³	526,500	191,820	100'993,23	0,089
111 / 780 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armature fondazioni Vedi voce n° 779 [m³ 526.500] *150,000	78'975,000			
	SOMMANO kg	78'975,000	1,680	132'678,00	0,117
112 / 781 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri fondazioni SP1 *[(10+13)*2]*1,500 SP2 *[(17+13)*2]*1,500	69,000 90,000			
	SOMMANO m²	159,000	23,290	3'703,11	0,003
	Parziale PO.D - Fondazioni (SbCat 18) euro			246'558,21	0,218
	PO.E - Movimenti di terra (SbCat 19)				
113 / 796 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo per realizzazione fondazioni SP1 *600,000 SP2 *2300,000	600,000 2'300,000			
	SOMMANO m³	2'900,000	3,840	11'136,00	0,010
114 / 797 A.02.005	CARICO E SCARICO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE CARICO SCARICO E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Vedi voce n° 796 [m³ 2 900.000] a dedurre strutture realizzate Vedi voce n° 778 [m³ 73.968] Vedi voce n° 779 [m³ 526.500]	2'900,000 -73,968 -526,500			
	Sommano positivi m³	2'900,000			
	Sommano negativi m³	-600,468			
	SOMMANO m³	2'299,532	1,730	3'978,19	0,004
115 / 798 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Vedi voce n° 797 [m³ 2 299.532]	2'299,532			
	SOMMANO m³	2'299,532	1,940	4'461,09	0,004
116 / 799 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5				
	A RIPORTARE			11'597'112,12	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			11'597'112,12	
	KM Trasporto a discarica (REC01) Vedi voce n° 796 [m³ 2 900.000] *0,600 Vedi voce n° 797 [m³ 2 299.532] *0,600	1'740,000 -1'379,719			
	Sommano positivi mc x km Sommano negativi mc x km	1'740,000 -1'379,719			
	SOMMANO mc x km	360,281	0,250	90,07	0,000
117 / 800 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 796 [m³ 2 900.000] *2,000 Vedi voce n° 797 [m³ 2 299.532] *2,000	5'800,000 -4'599,064			
	Sommano positivi t Sommano negativi t	5'800,000 -4'599,064			
	SOMMANO t	1'200,936	10,250	12'309,59	0,011
	Parziale PO.E - Movimenti di terra (SbCat 19) euro Parziale PT.03 - Cavalcavia Svincolo CAPOTERRA - CASIC (Cat 15) euro			31'974,94 1'109'188,78	0,028 0,980
	A RIPORTARE			11'609'511,78	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			11'609'511,78	
118 / 807 PA.OC.01	PT.04 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo A (Cat 16) PO.C - Sottofondazioni (SbCat 17) PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 Spalla A *[3*3]*24,000 Spalla B *[3*3]*22,000	 216,000 198,000 SOMMANO ml 414,000	 263,250	 108'985,50	 0,096
119 / 808 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura pali (incidenza 150 kg/mc) Vedi voce n° 807 [ml 414.000] *[3,1415*(0,50*0,50)]*150,000	 49'059,000 SOMMANO kg 49'059,000	 1,680	 82'419,12	 0,073
120 / 809 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Discarica terra pali (REC01) Vedi voce n° 807 [ml 414.000] *0,790*0,600	 196,236 SOMMANO mc x km 196,236	 0,250	 49,06	 0,000
121 / 810 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Discarica terra pali Vedi voce n° 807 [ml 414.000] *0,790*2,000	 654,120 SOMMANO t 654,120	 10,250	 6'704,73	 0,006
	Parziale PO.C - Sottofondazioni (SbCat 17) euro			198'158,41	0,175
	PO.D - Fondazioni (SbCat 18)				
122 / 811 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Magrone Spalla "SA" *11,65*9,400*0,200 Spalla "B" *9,95*8,400*0,200	 21,902 16,716 SOMMANO m³ 38,618	 124,160	 4'794,81	 0,004
123 / 812 B.03.031.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Spalla "SA" *11,10*9,000*1,500 Spalla "B" *9,45*8,000*1,500	 149,850 113,400 SOMMANO m³ 263,250	 191,820	 50'496,61	 0,045
	A RIPORTARE			11'862'961,61	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			11'862'961,61	
124 / 813 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armature fondazioni (Incidenza 150 kg/mc) Vedi voce n° 812 [m³ 263.250] *150,000	39'487,500			
	SOMMANO kg	39'487,500	1,680	66'339,00	0,059
125 / 814 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri fondazioni Spalla "SA" *2,00*11,10*1,500 2,00*9,00*1,500 Spalla "B" *2,00*9,45*1,500 2,00*8,00*1,500	33,300 27,000 28,350 24,000			
	SOMMANO m²	112,650	23,290	2'623,62	0,002
	Parziale PO.D - Fondazioni (SbCat 18) euro			124'254,04	0,110
	PO.E - Movimenti di terra (SbCat 19)				
126 / 849 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo per realizzazione fondazioni SP1 *600,000 SP2 *500,000	600,000 500,000			
	SOMMANO m³	1'100,000	3,840	4'224,00	0,004
127 / 850 A.02.005	CARICO E SCARICO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE CARICO SCARICO E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Vedi voce n° 849 [m³ 1 100.000] a dedurre strutture realizzate Vedi voce n° 811 [m³ 38.618] Vedi voce n° 812 [m³ 263.250]	1'100,000 -38,618 -263,250			
	Sommano positivi m³	1'100,000			
	Sommano negativi m³	-301,868			
	SOMMANO m³	798,132	1,730	1'380,77	0,001
128 / 851 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Vedi voce n° 850 [m³ 798.132]	798,132			
	SOMMANO m³	798,132	1,940	1'548,38	0,001
129 / 852 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC01) Vedi voce n° 849 [m³ 1 100.000] *0,600 Vedi voce n° 850 [m³ 798.132] *0,600	660,000 -478,879			
	Sommano positivi mc x km	660,000			
	Sommano negativi mc x km	-478,879			
	SOMMANO mc x km	181,121	0,250	45,28	0,000
130 / 853	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E				
	A RIPORTARE			11'939'122,66	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			11'939'122,66	
E.08.005.17.05.04	ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 849 [m³ 1 100.000] *2,000 Vedi voce n° 850 [m³ 798.132] *2,000	2'200,000 -1'596,264 Sommano positivi t 2'200,000 Sommano negativi t -1'596,264 SOMMANO t 603,736	10,250	6'188,29	0,005
	Parziale PO.E - Movimenti di terra (SbCat 19) euro Parziale PT.04 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo A (Cat 16) euro			13'386,72 335'799,17	0,012 0,297
	A RIPORTARE			11'945'310,95	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			11'945'310,95	
131 / 860 PA.OC.01	PT.05 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo B (Cat 17) PO.C - Sottofondazioni (SbCat 17) PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 Spalla A *[3*3]*22,000 Spalla B *[3*3]*22,000	198,000 198,000 SOMMANO ml	263,250	104'247,00	0,092
132 / 861 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura pali (incidenza 118 kg/ml) Vedi voce n° 860 [ml 396.000] *118,00	46'728,000 SOMMANO kg	1,680	78'503,04	0,069
133 / 862 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Discarica terra pali (REC01) Vedi voce n° 860 [ml 396.000] *0,790*0,600	187,704 SOMMANO mc x km	0,250	46,93	0,000
134 / 863 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Discarica terra pali Vedi voce n° 860 [ml 396.000] *0,790*2,000	625,680 SOMMANO t	10,250	6'413,22	0,006
	Parziale PO.C - Sottofondazioni (SbCat 17) euro			189'210,19	0,167
	PO.D - Fondazioni (SbCat 18)				
135 / 864 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Magrone SP A *9,30*8,000*0,200 SP B *9,30*8,000*0,200	14,880 14,880 SOMMANO m³	124,160	3'695,00	0,003
136 / 865 B.03.031.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) SP A *9,00*7,600*1,500 SP B *9,00*7,600*1,500	102,600 102,600 SOMMANO m³	191,820	39'361,46	0,035
	A RIPORTARE			12'177'577,60	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			12'177'577,60	
137 / 866 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armature fondazioni (Incidenza 150 kg/mc) Vedi voce n° 865 [m³ 205.200] *150,000	30'780,000			
	SOMMANO kg	30'780,000	1,680	51'710,40	0,046
138 / 867 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri fondazioni SP A *[(9+7,6)*2]*1,500 SP B *[(9+7,6)*2]*1,500	49,800 49,800			
	SOMMANO m²	99,600	23,290	2'319,68	0,002
	Parziale PO.D - Fondazioni (SbCat 18) euro			97'086,54	0,086
	PO.E - Movimenti di terra (SbCat 19)				
139 / 902 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo per realizzazione fondazioni SP1 *500,000 SP2 *250,000	500,000 250,000			
	SOMMANO m³	750,000	3,840	2'880,00	0,003
140 / 903 A.02.005	CARICO E SCARICO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE CARICO SCARICO E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Vedi voce n° 902 [m³ 750.000] a dedurre strutture realizzate Vedi voce n° 864 [m³ 29.760] Vedi voce n° 865 [m³ 205.200]	750,000 -29,760 -205,200			
	Sommano positivi m³	750,000			
	Sommano negativi m³	-234,960			
	SOMMANO m³	515,040	1,730	891,02	0,001
141 / 904 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Vedi voce n° 903 [m³ 515.040]	515,040			
	SOMMANO m³	515,040	1,940	999,18	0,001
142 / 905 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC01) Vedi voce n° 902 [m³ 750.000] *0,600 Vedi voce n° 903 [m³ 515.040] *0,600	450,000 -309,024			
	Sommano positivi mc x km	450,000			
	Sommano negativi mc x km	-309,024			
	SOMMANO mc x km	140,976	0,250	35,24	0,000
143 / 906 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI				
	A RIPORTARE			12'236'413,12	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			12'236'413,12	
	MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Trasporto a discarica Vedi voce n° 902 [m³ 750.000] *2,000 Vedi voce n° 903 [m³ 515.040] *2,000	1'500,000 -1'030,080			
	Sommano positivi t	1'500,000			
	Sommano negativi t	-1'030,080			
	SOMMANO t	469,920	10,250	4'816,68	0,004
	Parziale PO.E - Movimenti di terra (SbCat 19) euro			9'622,12	0,009
	Parziale PT.05 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo B (Cat 17) euro			295'918,85	0,261
	A R I P O R T A R E			12'241'229,80	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			12'241'229,80	
144 / 913 PA.OC.01	PT.06 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Asse Cavalcavia (Cat 18) P.O.C - Sottofondazioni (SbCat 17) PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 Spalla A *[6*5]*20,000 Spalla B *[5*4]*27,000	600,000 540,000			
	SOMMANO ml	1'140,000	263,250	300'105,00	0,265
145 / 914 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura pali - 118 kg/ml Vedi voce n° 913 [ml 1 140.000] *118,00	134'520,000			
	SOMMANO kg	134'520,000	1,680	225'993,60	0,200
146 / 915 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Discarica terra pali (REC06) Vedi voce n° 913 [ml 1 140.000] *0,790*35,700	32'151,420			
	SOMMANO mc x km	32'151,420	0,250	8'037,86	0,007
147 / 916 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Discarica terra pali Vedi voce n° 913 [ml 1 140.000] *0,790*2,000	1'801,200			
	SOMMANO t	1'801,200	10,250	18'462,30	0,016
	Parziale P.O.C - Sottofondazioni (SbCat 17) euro			552'598,76	0,488
	PO.D - Fondazioni (SbCat 18)				
148 / 917 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Magrone SP1 *18,00*14,000*0,200 SP2 *11,00*14,000*0,200	50,400 30,800			
	SOMMANO m³	81,200	124,160	10'081,79	0,009
149 / 918 B.03.031.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) SP1 *17,60*13,600*1,500 SP2 *10,60*13,600*1,500	359,040 216,240			
	SOMMANO m³	575,280	191,820	110'350,21	0,097
	A RIPORTARE			12'914'260,56	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			12'914'260,56	
150 / 919 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armature fondazioni Vedi voce n° 918 [m³ 575.280] *150,000	86'292,000			
	SOMMANO kg	86'292,000	1,680	144'970,56	0,128
151 / 920 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri fondazioni SP1 *[(17,6+13,6)*2]*1,500 SP2 *[(10,6+13,6)*2]*1,500	93,600 72,600			
	SOMMANO m²	166,200	23,290	3'870,80	0,003
	Parziale PO.D - Fondazioni (SbCat 18) euro			269'273,36	0,238
	PO.E - Movimenti di terra (SbCat 19)				
152 / 952 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo per realizzazione fondazioni SP1 *3800,000 SP2 *500,000	3'800,000 500,000			
	SOMMANO m³	4'300,000	3,840	16'512,00	0,015
153 / 953 A.02.005	CARICO E SCARICO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE CARICO SCARICO E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Vedi voce n° 952 [m³ 4 300.000] a dedurre strutture realizzate Vedi voce n° 917 [m³ 81.200] Vedi voce n° 918 [m³ 575.280]	4'300,000 -81,200 -575,280			
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³	4'300,000 -656,480			
	SOMMANO m³	3'643,520	1,730	6'303,29	0,006
154 / 954 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Vedi voce n° 953 [m³ 3 643.520]	3'643,520			
	SOMMANO m³	3'643,520	1,940	7'068,43	0,006
155 / 955 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC06) Vedi voce n° 952 [m³ 4 300.000] *35,700 Vedi voce n° 953 [m³ 3 643.520] *35,700	153'510,000 -130'073,664			
	Sommano positivi mc x km Sommano negativi mc x km	153'510,000 -130'073,664			
	SOMMANO mc x km	23'436,336	0,250	5'859,08	0,005
156 / 956 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI				
	A R I P O R T A R E			13'098'844,72	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			13'098'844,72	
	MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 952 [m³ 4 300.000] *2,000 Vedi voce n° 953 [m³ 3 643.520] *2,000	8'600,000 -7'287,040 ----- Sommano positivi t 8'600,000 Sommano negativi t -7'287,040 ----- SOMMANO t 1'312,960	10,250	13'457,84	0,012
	Parziale PO.E - Movimenti di terra (SbCat 19) euro Parziale PT.06 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Asse Cavalcavia (Cat 18) euro Parziale OM - OPERE D'ARTE MAGGIORE (Viadotti e Ponti) (SpCat 2) euro			49'200,64 871'072,76 7'101'666,03	0,043 0,770 6,274
	A R I P O R T A R E			13'112'302,56	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			13'112'302,56	
157 / 516 PA.OC.01	ON - OPERE D'ARTE MINORE (Sottovia, Cavalcavia, Opere di sostegno, Barriere Paramassi e Tombini) (SpCat 3) OS.01 - Muro di sostegno alla prog. 6+200 (Cat 19) OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53) PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 Pali OS.01 *266,00*20,00	5'320,000			
	SOMMANO ml	5'320,000	263,250	1'400'490,00	1,237
158 / 517 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura pali OS.01 (incidenza 118 kg/ml) Vedi voce n° 516 [ml 5 320.000] *118,000	627'760,000			
	SOMMANO kg	627'760,000	1,680	1'054'636,80	0,932
159 / 518 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Discarica terra pali (REC01) Vedi voce n° 516 [ml 5 320.000] *0,790*0,600	2'521,680			
	SOMMANO mc x km	2'521,680	0,250	630,42	0,001
160 / 519 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Discarica terra pali Vedi voce n° 516 [ml 5 320.000] *0,790*2,000	8'405,600			
	SOMMANO t	8'405,600	10,250	86'157,40	0,076
	Parziale OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53) euro			2'541'914,62	2,246
	OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54)				
161 / 572 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo terreno OS.01 (sez. 19 mq) *19,00*273,00	5'187,000			
	SOMMANO m³	5'187,000	3,840	19'918,08	0,018
162 / 573 A.02.005	CARICO E SCARICO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE CARICO SCARICO E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Rinterri Vedi voce n° 572 [m³ 5 187.000] a dedurre strutture realizzate 8.50mq (ingombro fond.) *-8,50*273,00	5'187,000			
	Sommano positivi m³	5'187,000			
	Sommano negativi m³	-2'320,500			
	A RIPORTARE	2'866,500		15'674'135,26	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	2'866,500		15'674'135,26	
163 / 574 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO -- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Rinterri Vedi voce n° 573 [m³ 2 866.500]	SOMMANO m³ 2'866,500	1,730	4'959,05	0,004
164 / 575 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC01) Vedi voce n° 572 [m³ 5 187.000] *0,600 Vedi voce n° 573 [m³ 2 866.500] *0,600	SOMMANO m³ 2'866,500	1,940	5'561,01	0,005
165 / 576 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 572 [m³ 5 187.000] *2,000 Vedi voce n° 573 [m³ 2 866.500] *2,000	Sommano positivi mc x km Sommano negativi mc x km SOMMANO mc x km 3'112,200 -1'719,900 3'112,200 -1'719,900 1'392,300	0,250	348,08	0,000
166 / 239 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Magrone OS.01 *266,40*5,900*0,200	SOMMANO t 4'641,000	10,250	47'570,25	0,042
167 / 240 B.03.031.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Fondazione OS.01 *266,00*5,500*1,200	SOMMANO m³ 314,352			
168 / 241 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armature fondazioni OS.01 (Incidenza 150 kg/mc)	SOMMANO m³ 1'755,600	191,820	336'759,19	0,298
	A RIPORTARE			16'108'362,78	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			16'108'362,78	
	Vedi voce n° 10 [m³ 1 755.600] *1755,60*150,000	263'340,000			
	SOMMANO kg	263'340,000	1,680	442'411,20	0,391
169 / 242 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri fondazioni OS.01 2,00*266,00*1,200 14,00*5,50*1,200	638,400 92,400			
	SOMMANO m²	730,800	23,290	17'020,33	0,015
	Parziale OS.D - Fondazione (SbCat 55) euro Parziale OS.01 - Muro di sostegno alla prog. 6+200 (Cat 19) euro			835'220,66 3'455'491,75	0,738 3,053
	A R I P O R T A R E			16'567'794,31	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			16'567'794,31	
170 / 520 PA.OC.01	OS.02 - Muri di appoggio al ponte scavalco fascia tubiera alla prog. 6+474 (Cat 20) OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53) PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 Pali OS.02 sx prog. 6+468 - 6+478 (Nr. 8, L.18m) *11,00*20,00 Pali OS.02 dx prog.6+557 - 6+567 (Nr.8 L.18m) *8,00*18,00 Pali OS.02 sx prog. 6+567 - 6+577 (Nr.8 L.18m) *11,00*20,00	220,000 144,000 220,000 SOMMANO ml 584,000	263,250	153'738,00	0,136
171 / 521 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura pali OS.02 (incidenza 118 kg/ml) Vedi voce n° 520 [ml 584.000] *118,000	68'912,000 SOMMANO kg 68'912,000	1,680	115'772,16	0,102
172 / 522 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Discarica terra pali Vedi voce n° 520 [ml 584.000] *0,790*6,000	2'768,160 SOMMANO mc x km 2'768,160	0,250	692,04	0,001
173 / 523 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Discarica terra pali Vedi voce n° 520 [ml 584.000] *0,790*2,000	922,720 SOMMANO t 922,720	10,250	9'457,88	0,008
	Parziale OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53) euro			279'660,08	0,247
	OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54)				
174 / 577 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo terreno OS.02 6+468- 6+478 (sez. 20 mq) *20,00*19,00 Scavo terreno OS.02 6+557 - 6+567 (sez. 20 mq) *20,00*17,50 Scavo terreno OS.02 6+567 - 6+577 (sez. 14 mq) *14,00*15,00	380,000 350,000 210,000 SOMMANO m³ 940,000	3,840	3'609,60	0,003
175 / 578 A.02.005	CARICO E SCARICO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE CARICO SCARICO E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Rinterri Sezione rinterro OS.02 prog. 6+468 - 6+478 (11.5mq) *11,50*19,00 Sezione rinterro OS.02 prog. 6+557 - 6+567 (11.5mq) *11,50*17,50 Sezione rinterro OS.02 prog. 6+567 - 6+577 (5.5mq) *5,50*15,00	218,500 201,250 82,500 SOMMANO m³ 502,250	1,730	868,89	0,001
	A RIPORTARE			16'851'932,88	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			16'851'932,88	
176 / 579 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Rinterri Vedi voce n° 578 [m³ 502.250]	502,250			
	SOMMANO m³	502,250	1,940	974,37	0,001
177 / 580 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC01) Vedi voce n° 577 [m³ 940.000] *0,600 Vedi voce n° 578 [m³ 502.250] *0,600	564,000 -301,350			
	Sommano positivi mc x km Sommano negativi mc x km	564,000 -301,350			
	SOMMANO mc x km	262,650	0,250	65,66	0,000
178 / 581 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 577 [m³ 940.000] *2,000 Vedi voce n° 578 [m³ 502.250] *2,000	1'880,000 -1'004,500			
	Sommano positivi t Sommano negativi t	1'880,000 -1'004,500			
	SOMMANO t	875,500	10,250	8'973,88	0,008
	Parziale OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54) euro			14'492,40	0,013
	OS.D - Fondazione (SbCat 55)				
179 / 249 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Magrone OS.02 sx prog. 6+468 - 6+478 *10,40*5,900*0,200 Magrone OS.02 dx prog.6+557 - 6+567 *10,40*5,900*0,200 Magrone OS.02 sx prog. 6+567 - 6+577 *10,40*5,900*0,200	12,272 12,272 12,272			
	SOMMANO m³	36,816	124,160	4'571,07	0,004
180 / 250 B.03.031.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Fondazione OS.02 sx prog. 6+468 - 6+478 *10,00*5,500*1,200 Fondazione OS.02 dx prog.6+557 - 6+567 *10,00*5,500*1,200 Fondazione OS.02 sx prog. 6+567 - 6+577 *10,00*5,500*1,200	66,000 66,000 66,000			
	SOMMANO m³	198,000	191,820	37'980,36	0,034
181 / 251 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA				
	A RIPORTARE			16'904'498,22	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			16'904'498,22	
182 / 252 B.04.001	Armature fondazioni OS.02 (Incidenza 150 kg/mc) Vedi voce n° 16 [m³ 198.000] *198,00*150,00	29'700,000			
	SOMMANO kg	29'700,000	1,680	49'896,00	0,044
	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI				
	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI				
	Casseri fondazione OS.02 sx prog. 6+468 - 6+478 *2,00*[10+5,5]*1,200	37,200			
	Casseri fondazione OS.02 dx prog.6+557 - 6+567 *2,00*[10+5,5]*1,200	37,200			
	Casseri fondazione OS.02 sx prog. 6+567 - 6+577 *2,00*[10+5,5]*1,200	37,200			
	SOMMANO m²	111,600	23,290	2'599,16	0,002
	Parziale OS.D - Fondazione (SbCat 55) euro			95'046,59	0,084
	Parziale OS.02 - Muri di appoggio al ponte scavalco fascia tubiera alla prog. 6+474 (Cat 20) euro			389'199,07	0,344
	A RIPORTARE			16'956'993,38	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			16'956'993,38	
183 / 259 B.02.001.a	OS.03 - Muro di sostegno svincolo Capoterra-CASIC (Cat 21) OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53) FORMAZIONE DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO VERTICALE O INCLINATA - - DIAMETRO FINO A MM 600 FORMAZIONE DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO VERTICALE O INCLINATA - DIAMETRO FINO A MM 600 Fondazioni in jet grouting - lunghezza colonne 10m *[(14*11,4)/(1,2*1,2)]*10,000	1'108,300			
	SOMMANO ml	1'108,300	82,390	91'312,84	0,081
184 / 260 B.02.001.e	FORMAZIONE DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO VERTICALE O ... UOTO PER FORMAZIONE DI COLONNE PER DIAMETRI FINO A MM 1000 FORMAZIONE DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO VERTICALE O INCLINATA - PERFORAZIONE A VUOTO PER FORMAZIONE DI COLONNE PER DIAMETRI FINO A MM 1000 Fondazioni in jet grouting - perforazione a vuoto *110,83*1,000	110,830			
	SOMMANO ml	110,830	14,340	1'589,30	0,001
	Parziale OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53) euro			92'902,14	0,082
185 / 582 A.01.001	OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54) SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE OS.03 scavo per realizzazione fondazioni *230,00*2,600	598,000			
	SOMMANO m³	598,000	3,840	2'296,32	0,002
186 / 583 A.02.005	CARICO E SCARICO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE CARICO SCARICO E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Rinterro interno struttura OS.03 *230,00*2,600 A detrarre volume della fondazione *13,60*11,000*1,500	598,000			
	Sommano positivi m³	598,000			
	Sommano negativi m³	-224,400			
	SOMMANO m³	373,600	1,730	646,33	0,001
187 / 584 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Rinterri Vedi voce n° 583 [m³ 373.600]	373,600			
	SOMMANO m³	373,600	1,940	724,78	0,001
188 / 585 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC01) Vedi voce n° 582 [m³ 598.000] *0,600 Vedi voce n° 583 [m³ 373.600] *0,600	358,800			
	Sommano positivi mc x km	358,800			
	Sommano negativi mc x km	-224,160			
	SOMMANO mc x km	134,640	0,250	33,66	0,000
	A RIPORTARE			17'053'596,61	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			17'053'596,61	
189 / 586 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 582 [m³ 598.000] *2,000 Vedi voce n° 583 [m³ 373.600] *2,000	1'196,000 -747,200 ----- Sommano positivi t 1'196,000 Sommano negativi t -747,200 ----- SOMMANO t 448,800	10,250	4'600,20	0,004
	Parziale OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54) euro			8'301,29	0,007
	OS.D - Fondazione (SbCat 55)				
190 / 261 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Magrone 14,00*11,400*0,200	31,920 ----- SOMMANO m³ 31,920	124,160	3'963,19	0,004
191 / 262 B.03.031.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mm²) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mm²) Fondazione *13,60*11,000*1,500	224,400 ----- SOMMANO m³ 224,400	191,820	43'044,41	0,038
192 / 263 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armature fondazioni (Incidenza 150 kg/mc) Vedi voce n° 262 [m³ 224.400] *150,000	33'660,000 ----- SOMMANO kg 33'660,000	1,680	56'548,80	0,050
193 / 264 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri fondazioni 2,00*13,60*1,500 2,00*11,00*1,500	40,800 33,000 ----- SOMMANO m² 73,800	23,290	1'718,80	0,002
	Parziale OS.D - Fondazione (SbCat 55) euro			105'275,20	0,093
	Parziale OS.03 - Muro di sostegno svincolo Capoterra-CASIC (Cat 21) euro			206'478,63	0,182
	A RIPORTARE			17'163'472,01	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			17'163'472,01	
194 / 524 PA.OC.01	OS.04 - Muri di appoggio al ponte scavalco deviazione canale IMBOI alla prog. 8+025 (Cat 22) OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53) PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 Pali OS.04 dx Prog.7+987 - 8+001 (Nr. 10, L. 18m) *10,00*18,00 Pali OS.04 sx Prog. 8+013 - 8+028 (Nr. 10, L. 18m) *10,00*20,00 Pali OS.04 dx Prog.8+076 - 8+091 (Nr. 10, L. 18m) *10,00*20,00 Pali OS.04 sx Prog. 8+102 - 8+117 (Nr. 10, L. 18m) *10,00*20,00	180,000 200,000 200,000 200,000			
	SOMMANO ml	780,000	263,250	205'335,00	0,181
195 / 525 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura pali OS.04 (incidenza 118 kg/ml) Vedi voce n° 524 [ml 780.000] *118,000	92'040,000			
	SOMMANO kg	92'040,000	1,680	154'627,20	0,137
196 / 526 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Discarica terra pali (REC01) Vedi voce n° 524 [ml 780.000] *0,790*0,600	369,720			
	SOMMANO mc x km	369,720	0,250	92,43	0,000
197 / 527 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Discarica terra pali Vedi voce n° 524 [ml 780.000] *0,790*2,000	1'232,400			
	SOMMANO t	1'232,400	10,250	12'632,10	0,011
	Parziale OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53) euro			372'686,73	0,329
198 / 587 A.01.001	OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54) SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo terreno OS.04 7+987- 8+001 (sez. 19 mq) *19,00*22,50 Scavo terreno OS.04 8+013- 8+028 (sez. 19 mq) *19,00*22,50 Scavo terreno OS.04 8+076 - 8+091 (sez. 19 mq) *19,00*22,50 Scavo terreno OS.04 8+102 - 8+117 (sez. 19 mq) *19,00*22,50	427,500 427,500 427,500 427,500			
	SOMMANO m³	1'710,000	3,840	6'566,40	0,006
199 / 588 A.02.005	CARICO E SCARICO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE CARICO SCARICO E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Sezione rinterro OS.04 7+987- 8+001 (sez. 10.5 mq) *10,50*19,00 Sezione rinterro OS.04 8+013- 8+028 (sez. 10.5 mq) *10,50*17,50 Sezione rinterro OS.04 8+076 - 8+091 (sez. 10.50 mq) *10,50*15,00 Sezione rinterro OS.04 8+102 - 8+117 (sez. 10.5 mq) *10,50*15,00	199,500 183,750 157,500 157,500			
	A RIPORTARE	698,250		17'542'725,14	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	698,250		17'542'725,14	
	SOMMANO m ³	698,250	1,730	1'207,97	0,001
200 / 589 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO -- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Rinterri Vedi voce n° 588 [m ³ 698.250]	698,250			
	SOMMANO m ³	698,250	1,940	1'354,61	0,001
201 / 590 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC01) Vedi voce n° 587 [m ³ 1 710.000] *0,600 Vedi voce n° 588 [m ³ 698.250] *0,600	1'026,000 -418,950			
	Sommano positivi mc x km Sommano negativi mc x km	1'026,000 -418,950			
	SOMMANO mc x km	607,050	0,250	151,76	0,000
202 / 591 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 587 [m ³ 1 710.000] *2,000 Vedi voce n° 588 [m ³ 698.250] *2,000	3'420,000 -1'396,500			
	Sommano positivi t Sommano negativi t	3'420,000 -1'396,500			
	SOMMANO t	2'023,500	10,250	20'740,88	0,018
	Parziale OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54) euro			30'021,62	0,027
	OS.D - Fondazione (SbCat 55)				
203 / 268 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE -- CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Magrone OS.04 dx Prog.7+987 - 8+001 *15,40*5,900*0,200 Magrone OS.04 sx Prog. 8+013 - 8+028 *15,40*5,900*0,200 Magrone OS.04 dx Prog.8+076 - 8+091 *15,40*5,900*0,200 Magrone OS.04 sx Prog. 8+102 - 8+117 *15,40*5,900*0,200	18,172 18,172 18,172 18,172			
	SOMMANO m ³	72,688	124,160	9'024,94	0,008
204 / 269 B.03.031.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mm²) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mm ²) Fondazione OS.04 dx Prog.7+987 - 8+001 *15,00*5,500*1,200 Fondazione OS.04 sx Prog. 8+013 - 8+028 *15,00*5,500*1,200 Fondazione OS.04 dx Prog.8+076 - 8+091 *15,00*5,500*1,200 Fondazione OS.04 sx Prog. 8+102 - 8+117 *15,00*5,500*1,200	99,000 99,000 99,000 99,000			
	A RIPORTARE	396,000		17'575'205,30	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	396,000		17'575'205,30	
	SOMMANO m³	396,000	191,820	75'960,72	0,067
205 / 270 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armature fondazioni OS.04 (Incidenza 150 kg/mc) Vedi voce n° 22 [m³ 396.000] *396,00*150,000	59'400,000			
	SOMMANO kg	59'400,000	1,680	99'792,00	0,088
206 / 271 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri fondazione OS.04 dx Prog.7+987 - 8+001 *2,00*[15+5,5]*1,200 Casseri fondazione OS.04 sx Prog. 8+013 - 8+028 *2,00*[15+5,5]*1,200 Casseri fondazione OS.04 dx Prog.8+076 - 8+091 *2,00*[15+5,5]*1,200 Casseri fondazione OS.04 sx Prog. 8+102 - 8+117 *2,00*[15+5,5]*1,200	49,200 49,200 49,200 49,200			
	SOMMANO m²	196,800	23,290	4'583,47	0,004
	Parziale OS.D - Fondazione (SbCat 55) euro			189'361,13	0,167
	Parziale OS.04 - Muri di approccio al ponte scavalco deviazione canale IMBOI alla prog. 8+025 (Cat 22) euro			592'069,48	0,523
	A RIPORTARE			17'755'541,49	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			17'755'541,49	
207 / 528 PA.OC.01	OS.05 - Muri di appoggio al ponte scavalco fascia tubiera alla prog. 8+336 (Cat 23) OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53) PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 Pali OS.05 dx Prog. 8+275 - 8+336 (Nr. 44, L. 18m) *63,00*20,00 Pali OS.05 sx Prog. 8+311 - 8+336 (Nr.18 L.18m) *18,00*20,00	1'260,000 360,000 SOMMANO ml 1'620,000	263,250	426'465,00	0,377
208 / 529 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura pali OS.05 (incidenza 118 kg/ml) Vedi voce n° 528 [ml 1 620.000] *118,000	191'160,000 SOMMANO kg 191'160,000	1,680	321'148,80	0,284
209 / 530 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Discarica terra pali (REC01) Vedi voce n° 528 [ml 1 620.000] *0,790*0,600	767,880 SOMMANO mc x km 767,880	0,250	191,97	0,000
210 / 531 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Discarica terra pali Vedi voce n° 528 [ml 1 620.000] *0,790*2,000	2'559,600 SOMMANO t 2'559,600	10,250	26'235,90	0,023
	Parziale OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53) euro			774'041,67	0,684
	OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54)				
211 / 592 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo terreno OS.05 dx Prog. 8+275 - 8+336 (17mq) *17,00*69,00 Scavo terreno OS.05 sx Prog. 8+311 - 8+336 (19mq) *19,00*32,00	1'173,000 608,000 SOMMANO m³ 1'781,000	3,840	6'839,04	0,006
212 / 593 A.02.005	CARICO E SCARICO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE CARICO SCARICO E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Sezione rinterro OS.05 dx Prog. 8+275 - 8+336 (8.5mq) *8,50*69,00 Sezione rinterro OS.05 sx Prog. 8+311 - 8+336 (10.5mq) *10,50*32,00	586,500 336,000 SOMMANO m³ 922,500	1,730	1'595,93	0,001
213 / 594	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI				
	A RIPORTARE			18'538'018,13	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			18'538'018,13	
A.02.007.b	A2-6, A2-7 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Rinterri Vedi voce n° 593 [m³ 922.500]	922,500			
	SOMMANO m³	922,500	1,940	1'789,65	0,002
214 / 595 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC01) Vedi voce n° 592 [m³ 1 781.000] *0,600 Vedi voce n° 593 [m³ 922.500] *0,600	1'068,600 -553,500			
	Sommano positivi mc x km Sommano negativi mc x km	1'068,600 -553,500			
	SOMMANO mc x km	515,100	0,250	128,78	0,000
215 / 596 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 592 [m³ 1 781.000] *2,000 Vedi voce n° 593 [m³ 922.500] *2,000	3'562,000 -1'845,000			
	Sommano positivi t Sommano negativi t	3'562,000 -1'845,000			
	SOMMANO t	1'717,000	10,250	17'599,25	0,016
	Parziale OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54) euro			27'952,65	0,025
	OS.D - Fondazione (SbCat 55)				
216 / 278 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Magrone OS.05 dx Prog. 8+275 - 8+336 *62,40*5,900*0,200 Magrone OS.05 sx Prog. 8+311 - 8+336 *25,40*5,900*0,200	73,632 29,972			
	SOMMANO m³	103,604	124,160	12'863,47	0,011
217 / 279 B.03.031.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Fondazione OS.05 dx Prog. 8+275 - 8+336 *62,00*5,500*1,200 Fondazione OS.05 sx Prog. 8+311 - 8+336 *25,00*5,500*1,200	409,200 165,000			
	SOMMANO m³	574,200	191,820	110'143,04	0,097
218 / 280 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armature fondazioni OS.05 (Incidenza 150 kg/mc) Vedi voce n° 28 [m³ 574.200] *574,20*150,000	86'130,000			
	A RIPORTARE	86'130,000		18'680'542,32	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	86'130,000		18'680'542,32	
	SOMMANO kg	86'130,000	1,680	144'698,40	0,128
219 / 281 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI				
	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI				
	Casseri fondazione OS.05 dx Prog. 8+275 - 8+336 *2,00*62,00*1,200	148,800			
	4,00*5,50*1,200	26,400			
	Casseri fondazione OS.05 sx Prog. 8+311 - 8+336 *2,00*25,00*1,200	60,000			
	2,00*5,50*1,200	13,200			
	SOMMANO m²	248,400	23,290	5'785,24	0,005
	Parziale OS.D - Fondazione (SbCat 55) euro			273'490,15	0,242
	Parziale OS.05 - Muri di appoggio al ponte scavalco fascia tubiera alla prog. 8+336 (Cat 23) euro			1'075'484,47	0,950
		A RIPORTARE			18'831'025,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			18'831'025,96	
220 / 532 PA.OC.01	OS.06 - Muri di sostegno in DX prog. 8+542 (Cat 24) OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53) PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 Pali OS.06 (Nr. 18, L. 18m) *26,00*25,00	650,000			
	SOMMANO ml	650,000	263,250	171'112,50	0,151
221 / 533 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura pali OS.06 (incidenza 118 kg/ml) Vedi voce n° 532 [ml 650.000] *118,000	76'700,000			
	SOMMANO kg	76'700,000	1,680	128'856,00	0,114
222 / 534 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Discarica terra pali (REC01) Vedi voce n° 532 [ml 650.000] *0,790*0,600	308,100			
	SOMMANO mc x km	308,100	0,250	77,03	0,000
223 / 535 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Discarica terra pali Vedi voce n° 532 [ml 650.000] *0,790*2,000	1'027,000			
	SOMMANO t	1'027,000	10,250	10'526,75	0,009
	Parziale OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53) euro			310'572,28	0,274
	OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54)				
224 / 597 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo terreno OS.06 (sez. 20 mq) *20,00*33,00	660,000			
	SOMMANO m³	660,000	3,840	2'534,40	0,002
225 / 598 A.02.005	CARICO E SCARICO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE CARICO SCARICO E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Sezione rinterro OS.06 (11.5mq) *11,50*33,00	379,500			
	SOMMANO m³	379,500	1,730	656,54	0,001
226 / 599 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7				
	A RIPORTARE			19'144'789,18	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			19'144'789,18	
227 / 600 A.01.010	Rinterri Vedi voce n° 598 [m³ 379.500] SOMMANO m³	379,500 <hr/> 379,500	1,940	736,23	0,001
	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC01) Vedi voce n° 597 [m³ 660.000] *0,600 Vedi voce n° 598 [m³ 379.500] *0,600	396,000 <hr/> -227,700			
	Sommano positivi mc x km Sommano negativi mc x km	396,000 <hr/> -227,700			
	SOMMANO mc x km	168,300	0,250	42,08	0,000
228 / 601 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 597 [m³ 660.000] *2,000 Vedi voce n° 598 [m³ 379.500] *2,000	1'320,000 <hr/> -759,000			
	Sommano positivi t Sommano negativi t	1'320,000 <hr/> -759,000			
	SOMMANO t	561,000	10,250	5'750,25	0,005
	Parziale OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54) euro			9'719,50	0,009
	OS.D - Fondazione (SbCat 55)				
229 / 288 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Magrone OS.06 *25,40*5,900*0,200	29,972			
	SOMMANO m³	29,972	124,160	3'721,32	0,003
230 / 289 B.03.031.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Fondazione OS.06 *25,00*5,500*1,200	165,000			
	SOMMANO m³	165,000	191,820	31'650,30	0,028
231 / 290 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armature fondazioni OS.06 (Incidenza 150 kg/mc) Vedi voce n° 34 [m³ 165.000] *165,00*150,000	24'750,000			
	SOMMANO kg	24'750,000	1,680	41'580,00	0,037
232 / 291 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI				
	A R I P O R T A R E			19'228'269,36	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			19'228'269,36	
	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri fondazioni OS.06 *2,00*25,00*1,200 2,00*5,50*1,200	60,000 13,200			
	SOMMANO m ²	73,200	23,290	1'704,83	0,002
	Parziale OS.D - Fondazione (SbCat 55) euro			78'656,45	0,069
	Parziale OS.06 - Muri di sostegno in DX prog. 8+542 (Cat 24) euro			398'948,23	0,352
	A R I P O R T A R E			19'229'974,19	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			19'229'974,19	
233 / 536 PA.OC.01	OS.07 - Muri di sostegno in SX prog. 8+542 (Cat 25) OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53) PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 Pali OS.07 *157,00*20,00	3'140,000			
	SOMMANO ml	3'140,000	263,250	826'605,00	0,730
234 / 537 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura pali OS.07 (incidenza 118 kg/ml) Vedi voce n° 536 [ml 3 140.000] *118,000	370'520,000			
	SOMMANO kg	370'520,000	1,680	622'473,60	0,550
235 / 538 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Discarica terra pali (REC01) Vedi voce n° 536 [ml 3 140.000] *0,790*0,600	1'488,360			
	SOMMANO mc x km	1'488,360	0,250	372,09	0,000
236 / 539 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Discarica terra pali Vedi voce n° 536 [ml 3 140.000] *0,790*2,000	4'961,200			
	SOMMANO t	4'961,200	10,250	50'852,30	0,045
	Parziale OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53) euro			1'500'302,99	1,325
	OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54)				
237 / 602 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo terreno OS.07 (sez.19 mq) *19,00*165,00	3'135,000			
	SOMMANO m³	3'135,000	3,840	12'038,40	0,011
238 / 603 A.02.005	CARICO E SCARICO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE CARICO SCARICO E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Sezione rinterro OS.07 Vedi voce n° 602 [m³ 3 135.000] a detrarre fondazione *[-1036,2-185,26]	3'135,000 -1'221,460			
	Sommano positivi m³	3'135,000			
	Sommano negativi m³	-1'221,460			
	SOMMANO m³	1'913,540	1,730	3'310,42	0,003
	A RIPORTARE			20'745'626,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			20'745'626,00	
239 / 604 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Rinterri Vedi voce n° 603 [m³ 1 913.540]	1'913,540			
	SOMMANO m³	1'913,540	1,940	3'712,27	0,003
240 / 605 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC01) Vedi voce n° 602 [m³ 3 135.000] *0,600 Vedi voce n° 603 [m³ 1 913.540] *0,600	1'881,000 -1'148,124			
	Sommano positivi mc x km Sommano negativi mc x km	1'881,000 -1'148,124			
	SOMMANO mc x km	732,876	0,250	183,22	0,000
241 / 606 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 602 [m³ 3 135.000] *2,000 Vedi voce n° 603 [m³ 1 913.540] *2,000	6'270,000 -3'827,080			
	Sommano positivi t Sommano negativi t	6'270,000 -3'827,080			
	SOMMANO t	2'442,920	10,250	25'039,93	0,022
	Parziale OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54) euro			44'284,24	0,039
	OS.D - Fondazione (SbCat 55)				
242 / 298 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Magrone OS.07 *157,00*5,900*0,200	185,260			
	SOMMANO m³	185,260	124,160	23'001,88	0,020
243 / 299 B.03.031.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Fondazione OS.07 *157,00*5,500*1,200	1'036,200			
	SOMMANO m³	1'036,200	191,820	198'763,88	0,176
244 / 300 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armature fondazioni OS.07 (Incidenza 150 kg/mc) Vedi voce n° 4 [m³ 1 036.200] *1036,20*150,000	155'430,000			
	A RIPORTARE	155'430,000		20'996'327,18	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	155'430,000		20'996'327,18	
	SOMMANO kg	155'430,000	1,680	261'122,40	0,231
245 / 301 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri fondazioni OS.07 *2,00*157,00*1,200 9,00*5,50*1,200	376,800			
		59,400			
	SOMMANO m²	436,200	23,290	10'159,10	0,009
	Parziale OS.D - Fondazione (SbCat 55) euro			493'047,26	0,436
	Parziale OS.07 - Muri di sostegno in SX prog. 8+542 (Cat 25) euro			2'037'634,49	1,800
	A RIPORTARE			21'267'608,68	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			21'267'608,68	
246 / 540 PA.O.C.01	<p style="text-align: center;">OS.08 - Muri di sostegno area SIN alla prog. 8+869 (Cat 26) OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53)</p> <p>PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 Pali OS.08 *80,00*25,00</p>	2'000,000			
	SOMMANO ml	2'000,000	263,250	526'500,00	0,465
247 / 541 B.05.030	<p>ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura pali OS.08 (incidenza 118 kg/ml) Vedi voce n° 540 [ml 2 000.000] *118,000</p>	236'000,000			
	SOMMANO kg	236'000,000	1,680	396'480,00	0,350
248 / 542 A.01.010	<p>SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Discarica terra pali (REC01) Vedi voce n° 540 [ml 2 000.000] *0,790*0,600</p>	948,000			
	SOMMANO mc x km	948,000	0,250	237,00	0,000
249 / 543 E.08.005.17.05.04	<p>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Discarica terra pali Vedi voce n° 540 [ml 2 000.000] *0,790*2,000</p>	3'160,000			
	SOMMANO t	3'160,000	10,250	32'390,00	0,029
	Parziale OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53) euro			955'607,00	0,844
	OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54)				
250 / 607 A.01.001	<p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo terreno OS.08 (sez. 20 mq) *20,00*87,00</p>	1'740,000			
	SOMMANO m³	1'740,000	3,840	6'681,60	0,006
251 / 608 A.02.005	<p>CARICO E SCARICO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE CARICO SCARICO E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Sezione rinterro OS.08 (11.5mq) *11,50*87,00</p>	1'000,500			
	SOMMANO m³	1'000,500	1,730	1'730,87	0,002
252 / 609 A.02.007.b	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7</p>				
	A RIPORTARE			22'231'628,15	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			22'231'628,15	
253 / 610 A.01.010	Rinterri Vedi voce n° 608 [m³ 1 000.500] SOMMANO m³	1'000,500 <hr/> 1'000,500	1,940	1'940,97	0,002
	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC01) Vedi voce n° 607 [m³ 1 740.000] *0,600 Vedi voce n° 608 [m³ 1 000.500] *0,600	1'044,000 -600,300 <hr/> 1'044,000 -600,300			
	Sommano positivi mc x km Sommano negativi mc x km SOMMANO mc x km	1'044,000 -600,300 <hr/> 443,700	0,250	110,93	0,000
254 / 611 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 607 [m³ 1 740.000] *2,000 Vedi voce n° 608 [m³ 1 000.500] *2,000	3'480,000 -2'001,000 <hr/> 3'480,000 -2'001,000			
	Sommano positivi t Sommano negativi t SOMMANO t	3'480,000 -2'001,000 <hr/> 1'479,000	10,250	15'159,75	0,013
	Parziale OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54) euro OS.D - Fondazione (SbCat 55)			25'624,12	0,023
255 / 308 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Magrone OS.08 *80,40*5,900*0,200	94,872 <hr/> 94,872	124,160	11'779,31	0,010
256 / 309 B.03.031.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Fondazione OS.08 *80,00*5,500*1,200	528,000 <hr/> 528,000	191,820	101'280,96	0,089
257 / 310 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armature fondazioni OS.08 (Incidenza 150 kg/mc) Vedi voce n° 40 [m³ 528.000] *528,00*150,000	79'200,000 <hr/> 79'200,000	1,680	133'056,00	0,118
258 / 311 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI				
	A R I P O R T A R E			22'494'956,07	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			22'494'956,07	
	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri fondazioni OS.08 (sezione longitudinale) *2,00*80,00*1,200 (sezione trasversale) *5,00*5,50*1,200	192,000 33,000			
	SOMMANO m ²	225,000	23,290	5'240,25	0,005
	Parziale OS.D - Fondazione (SbCat 55) euro			251'356,52	0,222
	Parziale OS.08 - Muri di sostegno area SIN alla prog. 8+869 (Cat 26) euro			1'232'587,64	1,089
	A R I P O R T A R E			22'500'196,32	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			22'500'196,32	
	ST.01 - Sottovia deviazione strada di accesso dorsale CASIC (Cat 28) ST.B - Sottofondazioni (SbCat 60)				
259 / 557 PA.OC.01	PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI - DIAMETRI MM 1000 - C35/45 Pali ST.01 muro d'ala 1 *44,00*20,00 Pali ST.01 muro d'ala 2 *50,00*20,00	880,000 1'000,000			
	SOMMANO ml	1'880,000	263,250	494'910,00	0,437
260 / 558 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura pali ST.01 (incidenza 118 kg/ml) Vedi voce n° 557 [ml 1 880.000] *118,000	221'840,000			
	SOMMANO kg	221'840,000	1,680	372'691,20	0,329
261 / 559 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Discarica terra pali (REC03) Vedi voce n° 557 [ml 1 880.000] *0,780*34,100	50'004,240			
	SOMMANO mc x km	50'004,240	0,250	12'501,06	0,011
262 / 560 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Discarica terra pali Vedi voce n° 557 [ml 1 880.000] *0,780*2,000	2'932,800			
	SOMMANO t	2'932,800	10,250	30'061,20	0,027
	Parziale ST.B - Sottofondazioni (SbCat 60) euro			910'163,46	0,804
	ST.C - Fondazioni (SbCat 61)				
263 / 548 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Muro d'ala 1 *[(27,40+24,40)/2]*5,900*0,200 [(19,80+22,75)/2]*5,900*0,200 Muro d'ala 2 *[(28,60+25,60)/2]*5,900*0,200 [(25,70+28,70)/2]*5,900*0,200	30,562 25,110 31,978 32,096			
	SOMMANO m³	119,746	124,160	14'867,66	0,013
264 / 549 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Fondazioni muri Muro d'ala 1 *[(27,00+24,00+5,5+6+,5)]*1,200 [(19,40+22,35+5,5+6+,5)]*1,200 Muro d'ala 2 *[(28,20+25,20+5,5+6+,5)]*1,200 [(25,30+28,30+5,5+6+,5)]*1,200	75,600 64,500 78,480 78,720			
	SOMMANO m³	297,300		23'425'227,44	
	A RIPORTARE	297,300		23'425'227,44	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	297,300		23'425'227,44	
	SOMMANO m ²	297,300	23,290	6'924,12	0,006
265 / 550 B.03.031.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Muro d'ala 1 *[(27,00+24,00)/2]*5,500*1,200 [(19,40+22,35)/2]*5,500*1,200 Muro d'ala 2 *[(28,20+25,20)/2]*5,500*1,200 [(25,30+28,30)/2]*5,500*1,200	168,300 137,808 176,220 176,880			
	SOMMANO m ³	659,208	191,820	126'449,28	0,112
266 / 555 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA armatura fondazioni 150 kg/mc Vedi voce n° 550 [m ³ 659.208] *150,000	98'881,200			
	SOMMANO kg	98'881,200	1,680	166'120,42	0,147
267 / 563 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Magrone scatolare *30,00*14,000*0,200	84,000			
	SOMMANO m ³	84,000	124,160	10'429,44	0,009
268 / 564 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Fondazione scatolare *[2*(29,90+16,2)]*1,300	119,860			
	SOMMANO m ²	119,860	23,290	2'791,54	0,002
269 / 565 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Fondazione Scatolare *29,90*16,200*1,300	629,694			
	SOMMANO m ³	629,694	196,360	123'646,71	0,109
270 / 566 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA armatura fondazioni 150 kg/mc Vedi voce n° 565 [m ³ 629.694] *150,000	94'454,100			
	SOMMANO kg	94'454,100	1,680	158'682,89	0,140
	Parziale ST.C - Fondazioni (SbCat 61) euro			609'912,06	0,539
	ST.D - Movimenti di terra (SbCat 62)				
271 / 567 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE intera area *4000,000	4'000,000			
	SOMMANO m ³	4'000,000	3,840	15'360,00	0,014
272 / 568 A.02.005	CARICO E SCARICO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE CARICO SCARICO E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ				
	A RIPORTARE			24'035'631,84	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			24'035'631,84	
	DELL'AMMINISTRAZIONE Vedi voce n° 567 [m³ 4 000.000] a dedurre strutture realizzate Vedi voce n° 548 [m³ 119.746] Vedi voce n° 550 [m³ 659.208] Vedi voce n° 565 [m³ 629.694] Vedi voce n° 563 [m³ 84.000]	4'000,000 -119,746 -659,208 -629,694 -84,000			
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³	4'000,000 -1'492,648			
	SOMMANO m³	2'507,352	1,730	4'337,72	0,004
273 / 569 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Vedi voce n° 568 [m³ 2 507.352]	2'507,352			
	SOMMANO m³	2'507,352	1,940	4'864,26	0,004
274 / 570 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC03) Vedi voce n° 567 [m³ 4 000.000] *34,100 Vedi voce n° 568 [m³ 2 507.352] *34,100	136'400,000 -85'500,703			
	Sommano positivi mc x km Sommano negativi mc x km	136'400,000 -85'500,703			
	SOMMANO mc x km	50'899,297	0,250	12'724,82	0,011
275 / 571 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 567 [m³ 4 000.000] *2,000 Vedi voce n° 568 [m³ 2 507.352] *2,000	8'000,000 -5'014,704			
	Sommano positivi t Sommano negativi t	8'000,000 -5'014,704			
	SOMMANO t	2'985,296	10,250	30'599,28	0,027
	Parziale ST.D - Movimenti di terra (SbCat 62) euro Parziale ST.01 - Sottovia deviazione strada di accesso dorsale CASIC (Cat 28) euro Parziale ON - OPERE D'ARTE MINORE (Sottovia, Cavalcavia, Opere di sostegno, Barriere Paramassi e Tombini) (SpCat 3) euro			67'886,08 1'587'961,60 10'975'855,36	0,060 1,403 9,697
	A R I P O R T A R E			24'088'157,92	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			24'088'157,92	
276 / 971 B.02.001.a	GA - GALLERIE ARTIFICIALI (compresi imbocchi) (SpCat 5) GA.01 - Galleria Artificiale attraversamento fascia Tubiera - da progr. 8+336,00 a progr. 8+541,00 (Cat 31) GA.A - Opere di sostegno e consolidamento (SbCat 92) FORMAZIONE DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO VERTICALE O INCLINATA - - DIAMETRO FINO A MM 600 FORMAZIONE DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO VERTICALE O INCLINATA - DIAMETRO FINO A MM 600 Fondazioni in jet grouting - lunghezza colonne 10m *[3050/(1,2*1,2)]*10,000	21'180,600			
	SOMMANO ml	21'180,600	82,390	1'745'069,63	1,542
277 / 972 B.02.001.e	FORMAZIONE DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO VERTICALE O ... UOTO PER FORMAZIONE DI COLONNE PER DIAMETRI FINO A MM 1000 FORMAZIONE DI COLONNA DI TERRENO CONSOLIDATO VERTICALE O INCLINATA - PERFORAZIONE A VUOTO PER FORMAZIONE DI COLONNE PER DIAMETRI FINO A MM 1000 Fondazioni in jet grouting - perforazione a vuoto *2118,06*2,500	5'295,150			
	SOMMANO ml	5'295,150	14,340	75'932,45	0,067
	Parziale GA.A - Opere di sostegno e consolidamento (SbCat 92) euro			1'821'002,08	1,609
	GA.B - Movimento di terra (SbCat 93)				
278 / 1006 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo per realizzazione fondazioni Scavo 1 *900,000 Scavo 2 *500,000 Scavo 3 *5500,000 Scavo 4 *7700,000	900,000 500,000 5'500,000 7'700,000			
	SOMMANO m³	14'600,000	3,840	56'064,00	0,050
279 / 1007 A.02.005	CARICO E SCARICO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE CARICO SCARICO E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE Vedi voce n° 1006 [m³ 14 600.000] a dedurre strutture realizzate Vedi voce n° 973 [m³ 604.170] Vedi voce n° 974 [m³ 4 142.475]	14'600,000 -604,170 -4'142,475			
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³	14'600,000 -4'746,645			
	SOMMANO m³	9'853,355	1,730	17'046,30	0,015
280 / 1008 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Vedi voce n° 1007 [m³ 9 853.355]	9'853,355			
	SOMMANO m³	9'853,355	1,940	19'115,51	0,017
281 / 1009 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC01) Vedi voce n° 1006 [m³ 14 600.000] *0,600 Vedi voce n° 1007 [m³ 9 853.355] *0,600	8'760,000 -5'912,013			
	A RIPORTARE	2'847,987		26'001'385,81	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	2'847,987		26'001'385,81	
	Sommano positivi mc x km	8'760,000			
	Sommano negativi mc x km	-5'912,013			
	SOMMANO mc x km	2'847,987	0,250	712,00	0,001
282 / 1010 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1006 [m³ 14 600.000] *2,000 Vedi voce n° 1007 [m³ 9 853.355] *2,000	29'200,000 -19'706,710			
	Sommano positivi t	29'200,000			
	Sommano negativi t	-19'706,710			
	SOMMANO t	9'493,290	10,250	97'306,22	0,086
	Parziale GA.B - Movimento di terra (SbCat 93) euro			190'244,03	0,168
	G.A.C - Fondazioni (SbCat 94)				
283 / 973 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Magrone Prospetto esterno EST *200,40*4,900*0,200 Prospetto interno EST *90,40*4,900*0,200 Prospetto esterno OVEST *[120,40+20+34+0,4]*4,900*0,200 Prospetto interno OVEST *112,40*4,900*0,200 Muro imbocco NORD *18,50*4,900*0,200 Muro imbocco SUD *20,00*4,900*0,200	196,392 88,592 171,304 110,152 18,130 19,600			
	SOMMANO m³	604,170	124,160	75'013,75	0,066
284 / 974 B.03.031.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) CLS fondazione Prospetto esterno EST *200,00*4,500*1,500 Prospetto interno EST *90,00*4,500*1,500 Prospetto esterno OVEST *174,00*4,500*1,500 Prospetto interno OVEST *112,00*4,500*1,500 Muro imbocco NORD *18,10*4,500*1,500 Muro imbocco SUD *19,60*4,500*1,500	1'350,000 607,500 1'174,500 756,000 122,175 132,300			
	SOMMANO m³	4'142,475	191,820	794'609,55	0,702
285 / 975 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armature fondazioni (Incidenza 180 kg/mc) Vedi voce n° 974 [m³ 4 142.475] *180,000	745'645,500			
	SOMMANO kg	745'645,500	1,680	1'252'684,44	1,107
286 / 976 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme fondazioni				
	A RIPORTARE			28'221'711,77	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			28'221'711,77	
	Prospetto esterno EST *2,00*200,00*1,500 Prospetto interno EST *2,00*90,00*1,500 Prospetto esterno OVEST *2,00*174,00*1,500 Prospetto interno OVEST *2,00*112,00*1,500 Muro imbocco NORD *2,00*18,10*1,500 Muro imbocco SUD *2,00*19,60*1,500 SOMMANO m ²	600,000 270,000 522,000 336,000 54,300 58,800 1'841,100	23,290	42'879,22	0,038
	Parziale GA.C - Fondazioni (SbCat 94) euro			2'165'186,96	1,913
	GA.P - Opere provvisionali (SbCat 151)				
287 / 1002 B.01.021.a	NOLEGGIO DI PALANCOLE METALLICHE TIPO LARSEN - - DEL PESO DI 110 - 155 KG / MQ NOLEGGIO DI PALANCOLE METALLICHE TIPO LARSEN - DEL PESO DI 110 - 155 KG / MQ Infissione - estrazione *2,00*387,00*7,000	5'418,000 SOMMANO m ² /sett.	0,870	4'713,66	0,004
288 / 1003 B.01.022.a	INFISSIONE ED ESTRAZIONE DI PALANCOLE TIPO LARSEN - - INFISSIONE - DEL PESO DI 110 - 155 KG/MQ INFISSIONE ED ESTRAZIONE DI PALANCOLE TIPO LARSEN - INFISSIONE - DEL PESO DI 110 - 155 KG/MQ Vedi voce n° 1002 [m ² /sett. 5 418.000] *[(6*4)/2]	65'016,000 SOMMANO m ²	23,910	1'554'532,56	1,373
	Parziale GA.P - Opere provvisionali (SbCat 151) euro			1'559'246,22	1,378
	GA.Q - Opere protezione F. Tubiero (SbCat 152)				
289 / 1004 B.11.020.c	NUOVI ELEMENTI STRUTTURALI PER OPERE ESISTENTI - - IN ACCIAIO TIPO S355W NUOVE STRUTTURE - TIPO S355W Struttura protezione Fascio Tubiero Travi primarie (inc. 200kg/m) *2,00*13,00*200,000 Travi secondarie (inc 200 kg/m) *4,00*11,00*200,000 Colonne (inc 200 kg/m) *8,00*2,85*200,000 Controventi frontali (inc 50 kg/mq) *2,00*26,00*2,000*50,000 Controventi laterali (inc 50 kg/mq) *2,00*22,00*2,000*50,000 Controvento sovrastruttura (inc 50 kg/mq) *13,00*11,000*50,000 Grigliato keller (15 kg/mq) *13,00*11,000*15,000	5'200,000 8'800,000 4'560,000 5'200,000 4'400,000 7'150,000 2'145,000 SOMMANO kg	3,940	147'572,70	0,130
290 / 1685 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Installazione binari Casseforme per getto magrone *4,00*200,00*0,100 Casseforme per getto magrone *4,00*1,70*0,100	80,000 0,680 SOMMANO m ²	23,290	1'879,04	0,002
291 / 1686 B.03.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Installazione Binari Magrone *2,00*200,00*1,700*0,100	68,000 SOMMANO m ³	111,730	7'597,64	0,007
	A RIPORTARE			29'980'886,59	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %	
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			29'980'886,59		
292 / 1687 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Installazione binari Casseforme getto CLS *4,00*200,00*1,000 Casseforme getto CLS *4,00*1,50*1,000	800,000 6,000 SOMMANO m² 806,000		23,290	18'771,74	0,017
293 / 1688 B.03.031.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK = 30 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) Installazione binari Getto CLS *2,00*200,00*1,50*1,000	600,000 SOMMANO m³ 600,000		165,420	99'252,00	0,088
294 / 1689 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Installazione binari Armatura (100 kg/mc) Vedi voce n° 1688 [m³ 600.000] *100,000	60'000,000 SOMMANO kg 60'000,000		1,680	100'800,00	0,089
295 / 1690 B.11.020.c	NUOVI ELEMENTI STRUTTURALI PER OPERE ESISTENTI - - IN ACCIAIO TIPO S355W NUOVE STRUTTURE - TIPO S355W Installazione binari Profilati metallici UPN400 (71.8 kg/m) *2,00*200,00*71,800	28'720,000 SOMMANO kg 28'720,000		3,940	113'156,80	0,100
296 / 1691 A.03.007.a	DEMOLIZIONE A SEZIONE OBBLIGATA DI PORZIONI DI STRUTTURE E C.A.P. - - PER PORZIONI DI CUBATURA MAGGIORE DI 0,5 MC DEMOLIZIONE A SEZIONE OBBLIGATA DI PORZIONI DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. - PER PORZIONI DI CUBATURA MAGGIORE DI 0,5 MC Installazione binari Demolizione struttura Vedi voce n° 1688 [m³ 600.000]	600,000 SOMMANO m³ 600,000		197,300	118'380,00	0,105
297 / 1692 E.08.005.17.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... TTONI, MATTONELLE E CERAMICHE - COD CER 17 01 01 - CEMENTO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Vedi voce n° 1688 [m³ 600.000] 2,200	600,000 2,200 SOMMANO t 602,200		25,300	15'235,66	0,013
298 / 1693 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO					
	A RIPORTARE			30'446'482,79		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'446'482,79	
	Vedi voce n° 1689 [kg 60 000.000] *0,001	60,000			
	SOMMANO t	60,000	50,600	3'036,00	0,003
299 / 1694 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM				
	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM				
	Vedi voce n° 1688 [m³ 600.000] *10,000	6'000,000			
	SOMMANO mc x km	6'000,000	0,250	1'500,00	0,001
	Parziale GA.Q - Opere protezione F. Tubiero (SbCat 152) euro			627'181,58	0,554
Parziale GA.01 - Galleria Artificiale attraversamento fascia Tubiera - da progr. 8+336,00 a progr. 8+541,00 (Cat 31) euro			6'362'860,87	5,621	
Parziale GA - GALLERIE ARTIFICIALI (compresi imbocchi) (SpCat 5) euro			6'362'860,87	5,621	
	A RIPORTARE			30'451'018,79	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'451'018,79	
	PM - PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE (SpCat 9) PM.01 - Monitoraggio Intero Lotto (Cat 41) PM.A - Componente Atmosfera (SbCat 143)				
300 / 1779 R.0A.001.c	RILIEVI PARAMETRI METEO - - MONITORAGGIO PER UNA DURATA DI UNA SETTIMANA (7 GG) RILIEVI PARAMETRI METEO - MONITORAGGIO PER UNA DURATA DI UNA SETTIMANA (7 GG) Corso Opera - ATM01 *5,00	5,000			
	SOMMANO Settimana	5,000	400,550	2'002,75	0,002
301 / 1780 R.0A.001.d	RILIEVI PARAMETRI METEO - - MONITORAGGIO PER OGNI SETTIMANA SUCCESSIVA ALLA PRIMA RILIEVI PARAMETRI METEO - MONITORAGGIO PER OGNI SETTIMANA SUCCESSIVA ALLA PRIMA Corso Opera - ATM01 *5,00	5,000			
	SOMMANO Settimana	5,000	376,320	1'881,60	0,002
302 / 1781 R.01.001.1.b	MONITORAGGIO DEGLI AGENTI INQUINANTI - PER UN SET MINIMO DI CAMPIONI - - PER UNA DURATA DI MISURAZIONE PARI A 14 GIORNI MONITORAGGIO DEGLI AGENTI INQUINANTI PER UN SET MINIMO DI CAMPIONI - PER UNA DURATA DI MISURAZIONE PARI A 14 GIORNI Corso Opera - ATM01 *5,00	5,000			
	SOMMANO a corpo	5,000	8'006,810	40'034,05	0,035
303 / 1782 R.01.020.a	MONITORAGGIO CON CAMPIONATORE SEQUENZIALE E GRAVIMETRICO DELLE POLVERI - - PER IL PRIMO GIORNO DI MISURA MONITORAGGIO CON CAMPIONATORE SEQUENZIALE E GRAVIMETRICO DELLE POLVERI - PER IL PRIMO GIORNO DI MISURA Corso Opera - ATM01 *5,00	5,000			
	SOMMANO cad	5,000	172,900	864,50	0,001
304 / 1783 R.0B.020	RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE Corso Opera - RESTITUZIONE *5,00	5,000			
	SOMMANO cad	5,000	881,760	4'408,80	0,004
	Parziale PM.A - Componente Atmosfera (SbCat 143) euro			49'191,70	0,043
	PM.B - Componente Rumore (SbCat 144)				
305 / 1956 R.05.01.010.a	RUMORE - RILIEVO ACUSTICO CONTINUO E DISCONTINUO - - IN D ... RIFERITA AD UN GIORNO CON TECNICA DI CAMPIONAMENTO (MAOG) RUMORE RILIEVO ACUSTICO CONTINUO E DISCONTINUO - IN DISCONTINUO RIFERITA AD UN GIORNO CON TECNICA DI CAMPIONAMENTO (MAOG) Corso Opera - RUM01 *5,00	5,000			
	SOMMANO cad	5,000	530,620	2'653,10	0,002
306 / 1957 R.05.01.010.b	RUMORE - RILIEVO ACUSTICO CONTINUO E DISCONTINUO - - IN CONTINUO PER UNA DURATA DI MISURAZIONE DI UN GIORNO (24 H) RUMORE RILIEVO ACUSTICO CONTINUO E DISCONTINUO - IN CONTINUO PER UNA DURATA DI MISURAZIONE DI UN GIORNO (24 H) Corso Opera - RUM01 *5,00	5,000			
	A RIPORTARE	5,000		30'502'863,59	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	5,000		30'502'863,59	
307 / 1958 R.05.01.010.b	RUMORE - RILIEVO ACUSTICO CONTINUO E DISCONTINUO - - IN CONTINUO PER UNA DURATA DI MISURAZIONE DI UN GIORNO (24 H) RUMORE RILIEVO ACUSTICO CONTINUO E DISCONTINUO - IN CONTINUO PER UNA DURATA DI MISURAZIONE DI UN GIORNO (24 H) Corso Opera - RUM01 *5,00	5,000	492,210	2'461,05	0,002
	SOMMANO cad	5,000	492,210	2'461,05	0,002
308 / 1959 R.05.01.010.b	RUMORE - RILIEVO ACUSTICO CONTINUO E DISCONTINUO - - IN CONTINUO PER UNA DURATA DI MISURAZIONE DI UN GIORNO (24 H) RUMORE RILIEVO ACUSTICO CONTINUO E DISCONTINUO - IN CONTINUO PER UNA DURATA DI MISURAZIONE DI UN GIORNO (24 H) Corso Opera - RUM01 *5,00	5,000	492,210	2'461,05	0,002
	SOMMANO cad	5,000	492,210	2'461,05	0,002
309 / 1960 R.0B.020	RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE Corso Opera - RESTITUZIONE *5,00	5,000			
	SOMMANO cad	5,000	881,760	4'408,80	0,004
	Parziale PM.B - Componente Rumore (SbCat 144) euro			14'445,05	0,013
	PM.C - Componente Suolo (SbCat 145)				
310 / 1882 IG.05.150	SCAVO DI POZZETTI ESPLORATIVI SCAVO DI POZZETTI ESPLORATIVI Ante Operam - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO ml	1,000	28,310	28,31	0,000
311 / 1883 IG.07.1.001.a	PRELIEVO DI CAMPIONI - DI TERRENO - - PER IL PRIMO CAMPIONE PRELIEVO DI CAMPIONI DI TERRENO - PER IL PRIMO CAMPIONE Ante Operam - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	40,000	40,00	0,000
312 / 1884 IG.07.2.001.a	SUOLO E SOTTOSUOLO - PARAMETRI PEDOLOGICI - PARAMETRI PEDOLOGICI CHIMICO-FISICI IN SITO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO INDICATORI DI STATO PARAMETRI PEDOLOGICI CHIMICO-FISICI IN SITO Ante Operam - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	326,710	326,71	0,000
313 / 1885 IG.07.2.001.b	SUOLO E SOTTOSUOLO - PARAMETRI PEDOLOGICI - CARATTERISTICHE PEDOLOGICHE IN SITO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO INDICATORI DI STATO CARATTERISTICHE PEDOLOGICHE IN SITO Ante Operam - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	381,160	381,16	0,000
	A RIPORTARE			30'515'431,72	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				30'515'431,72
314 / 1886 IG.01.001.a	ANALISI GRANULOMETRICA -- MEDIANTE SETACCI ANALISI GRANULOMETRICA - MEDIANTE SETACCI Ante Operam - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	45,740	45,74	0,000
315 / 1887 IG.07.2.011.013.08	SUOLO E SOTTOSUOLO - ANALISI CHIMICHE DEI COMPOSTI INORGA ... FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI - CONDUCIBILITÀ ELETTRICA SUOLO E SOTTOSUOLO ANALISI CHIMICHE DEI COMPOSTI INORGANICI, ORGANICI E PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI CONDUCIBILITÀ ELETTRICA Ante Operam - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	8,670	8,67	0,000
316 / 1888 IG.07.2.011.010.27	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... LO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- CARBONATI TOTALI ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - CARBONATI TOTALI Ante Operam - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	14,800	14,80	0,000
317 / 1889 IG.07.2.011.010.28	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - CALCIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - CALCIO Ante Operam - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
318 / 1890 IG.07.2.011.011.05	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... OLO E SOTTOSUOLO - IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) Ante Operam - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	94,880	94,88	0,000
319 / 1891 IG.07.3.015.020.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... RICERCARE NELLE ACQUE - COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX Ante Operam - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	61,280	61,28	0,000
320 / 1892 IG.07.2.011.010.02	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- ARSENICO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - ARSENICO Ante Operam - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
	A RIPORTARE				30'515'679,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'515'679,87	
321 / 1893 IG.07.2.011.010.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- CADMIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - CADMIO Ante Operam - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
322 / 1894 IG.07.2.011.010.06	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- CROMO TOTALE ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - CROMO TOTALE Ante Operam - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
323 / 1895 IG.07.2.011.010.11	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... CARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- RAME ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - RAME Ante Operam - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
324 / 1896 IG.07.2.011.010.08	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- MERCURIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - MERCURIO Ante Operam - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
325 / 1897 IG.07.2.011.010.09	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- NICHEL ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - NICHEL Ante Operam - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
326 / 1898 IG.07.2.011.010.10	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- PIOMBO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - PIOMBO Ante Operam - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
327 / 1899 IG.07.2.011.010.10	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- PIOMBO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - PIOMBO Ante Operam - SUO01 *1,00	1,000			
	A RIPORTARE	1,000		30'515'748,21	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	1,000		30'515'748,21	
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
328 / 1900 IG.05.150	SCAVO DI POZZETTI ESPLORATIVI SCAVO DI POZZETTI ESPLORATIVI Ante Operam - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO ml	1,000	28,310	28,31	0,000
329 / 1901 IG.07.1.001.a	PRELIEVO DI CAMPIONI - DI TERRENO - - PER IL PRIMO CAMPIONE PRELIEVO DI CAMPIONI DI TERRENO - PER IL PRIMO CAMPIONE Ante Operam - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	40,000	40,00	0,000
330 / 1902 IG.07.2.001.a	SUOLO E SOTTOSUOLO - PARAMETRI PEDOLOGICI - PARAMETRI PEDOLOGICI CHIMICO-FISICI IN SITO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO INDICATORI DI STATO PARAMETRI PEDOLOGICI CHIMICO-FISICI IN SITO Ante Operam - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	326,710	326,71	0,000
331 / 1903 IG.07.2.001.b	SUOLO E SOTTOSUOLO - PARAMETRI PEDOLOGICI - CARATTERISTICHE PEDOLOGICHE IN SITO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO INDICATORI DI STATO CARATTERISTICHE PEDOLOGICHE IN SITO Ante Operam - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	381,160	381,16	0,000
332 / 1904 IG.01.001.a	ANALISI GRANULOMETRICA - - MEDIANTE SETACCI ANALISI GRANULOMETRICA - MEDIANTE SETACCI Ante Operam - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	45,740	45,74	0,000
333 / 1905 IG.07.2.011.013.08	SUOLO E SOTTOSUOLO - ANALISI CHIMICHE DEI COMPOSTI INORGA ... FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI - CONDUCIBILITÀ ELETTRICA SUOLO E SOTTOSUOLO ANALISI CHIMICHE DEI COMPOSTI INORGANICI, ORGANICI E PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI CONDUCIBILITÀ ELETTRICA Ante Operam - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	8,670	8,67	0,000
334 / 1906 IG.07.2.011.010.27	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... LO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - CARBONATI TOTALI ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - CARBONATI TOTALI Ante Operam - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	14,800	14,80	0,000
	A RIPORTARE			30'516'604,99	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'516'604,99	
335 / 1907 IG.07.2.011.010.28	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - CALCIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - CALCIO Ante Operam - SUO02 *1,00	1,000 SOMMANO cad		11,390	0,000
336 / 1908 IG.07.2.011.011.05	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... OLO E SOTTOSUOLO - IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) Ante Operam - SUO02 *1,00	1,000 SOMMANO cad		94,880	0,000
337 / 1909 IG.07.3.015.020.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... RICERCARE NELLE ACQUE - COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX Ante Operam - SUO02 *1,00	1,000 SOMMANO cad		61,280	0,000
338 / 1910 IG.07.2.011.010.02	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - ARSENICO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - ARSENICO Ante Operam - SUO02 *1,00	1,000 SOMMANO cad		11,390	0,000
339 / 1911 IG.07.2.011.010.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - CADMIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - CADMIO Ante Operam - SUO02 *1,00	1,000 SOMMANO cad		11,390	0,000
340 / 1912 IG.07.2.011.010.06	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - CROMO TOTALE ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - CROMO TOTALE Ante Operam - SUO02 *1,00	1,000 SOMMANO cad		11,390	0,000
341 / 1913 IG.07.2.011.010.11	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... CARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - RAME ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - RAME Ante Operam - SUO02 *1,00	1,000 SOMMANO cad		11,390	0,000
	A RIPORTARE			30'516'818,10	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'516'818,10	
342 / 1914 IG.07.2.011.010.08	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- MERCURIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - MERCURIO Ante Operam - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
343 / 1915 IG.07.2.011.010.09	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- NICHEL ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - NICHEL Ante Operam - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
344 / 1916 IG.07.2.011.010.10	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- PIOMBO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - PIOMBO Ante Operam - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
345 / 1917 IG.07.2.011.010.10	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- PIOMBO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - PIOMBO Ante Operam - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
346 / 1918 R.0B.020	RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE Ante Operam - RESTITUZIONE *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	881,760	881,76	0,001
347 / 1919 IG.05.150	SCAVO DI POZZETTI ESPLORATIVI SCAVO DI POZZETTI ESPLORATIVI Corso Opera - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO ml	1,000	28,310	28,31	0,000
348 / 1920 IG.07.1.001.a	PRELIEVO DI CAMPIONI - DI TERRENO -- PER IL PRIMO CAMPIONE PRELIEVO DI CAMPIONI DI TERRENO - PER IL PRIMO CAMPIONE Corso Opera - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	40,000	40,00	0,000
349 / 1921 IG.07.2.001.a	SUOLO E SOTTOSUOLO - PARAMETRI PEDOLOGICI - PARAMETRI PEDOLOGICI CHIMICO-FISICI IN SITO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO				
	A RIPORTARE			30'517'813,73	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'517'813,73	
350 / 1922 IG.07.2.001.b	INDICATORI DI STATO PARAMETRI PEDOLOGICI CHIMICO-FISICI IN SITO Corso Opera - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	326,710	326,71	0,000
351 / 1923 IG.01.001.a	SUOLO E SOTTOSUOLO - PARAMETRI PEDOLOGICI - CARATTERISTICHE PEDOLOGICHE IN SITO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO INDICATORI DI STATO CARATTERISTICHE PEDOLOGICHE IN SITO Corso Opera - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	381,160	381,16	0,000
352 / 1924 IG.07.2.011.013.08	ANALISI GRANULOMETRICA - - MEDIANTE SETACCI ANALISI GRANULOMETRICA - MEDIANTE SETACCI Corso Opera - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	45,740	45,74	0,000
353 / 1925 IG.07.2.011.010.27	SUOLO E SOTTOSUOLO - ANALISI CHIMICHE DEI COMPOSTI INORGA ... FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI - CONDUCIBILITÀ ELETTRICA SUOLO E SOTTOSUOLO ANALISI CHIMICHE DEI COMPOSTI INORGANICI, ORGANICI E PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI CONDUCIBILITÀ ELETTRICA Corso Opera - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	8,670	8,67	0,000
354 / 1926 IG.07.2.011.010.28	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... LO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - CARBONATI TOTALI ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - CARBONATI TOTALI Corso Opera - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	14,800	14,80	0,000
355 / 1927 IG.07.2.011.011.05	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - CALCIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - CALCIO Corso Opera - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
356 / 1928 IG.07.3.015.020.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... OLO E SOTTOSUOLO - IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) Corso Opera - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	94,880	94,88	0,000
356 / 1928 IG.07.3.015.020.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... RICERCARE NELLE ACQUE - COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE				
	A RIPORTARE			30'518'697,08	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'518'697,08	
357 / 1929 IG.07.2.011.010.02	NELLE ACQUE COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX Corso Opera - SUO01 *1,00 ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- ARSENICO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - ARSENICO Corso Opera - SUO01 *1,00	1,000 SOMMANO cad 1,000	61,280	61,28	0,000
358 / 1930 IG.07.2.011.010.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- CADMIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - CADMIO Corso Opera - SUO01 *1,00	1,000 SOMMANO cad 1,000	11,390	11,39	0,000
359 / 1931 IG.07.2.011.010.06	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- CROMO TOTALE ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - CROMO TOTALE Corso Opera - SUO01 *1,00	1,000 SOMMANO cad 1,000	11,390	11,39	0,000
360 / 1932 IG.07.2.011.010.11	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... CARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- RAME ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - RAME Corso Opera - SUO01 *1,00	1,000 SOMMANO cad 1,000	11,390	11,39	0,000
361 / 1933 IG.07.2.011.010.08	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- MERCURIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - MERCURIO Corso Opera - SUO01 *1,00	1,000 SOMMANO cad 1,000	11,390	11,39	0,000
362 / 1934 IG.07.2.011.010.09	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- NICHEL ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - NICHEL Corso Opera - SUO01 *1,00	1,000 SOMMANO cad 1,000	11,390	11,39	0,000
	A RIPORTARE			30'518'826,70	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'518'826,70	
363 / 1935 IG.07.2.011.010.10	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - PIOMBO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - PIOMBO Corso Opera - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
364 / 1936 IG.07.2.011.010.10	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - PIOMBO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - PIOMBO Corso Opera - SUO01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
365 / 1937 IG.05.150	SCAVO DI POZZETTI ESPLORATIVI SCAVO DI POZZETTI ESPLORATIVI Corso Opera - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO ml	1,000	28,310	28,31	0,000
366 / 1938 IG.07.1.001.a	PRELIEVO DI CAMPIONI - DI TERRENO - - PER IL PRIMO CAMPIONE PRELIEVO DI CAMPIONI DI TERRENO - PER IL PRIMO CAMPIONE Corso Opera - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	40,000	40,00	0,000
367 / 1939 IG.07.2.001.a	SUOLO E SOTTOSUOLO - PARAMETRI PEDOLOGICI - PARAMETRI PEDOLOGICI CHIMICO-FISICI IN SITO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO INDICATORI DI STATO PARAMETRI PEDOLOGICI CHIMICO-FISICI IN SITO Corso Opera - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	326,710	326,71	0,000
368 / 1940 IG.07.2.001.b	SUOLO E SOTTOSUOLO - PARAMETRI PEDOLOGICI - CARATTERISTICHE PEDOLOGICHE IN SITO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO INDICATORI DI STATO CARATTERISTICHE PEDOLOGICHE IN SITO Corso Opera - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	381,160	381,16	0,000
369 / 1941 IG.01.001.a	ANALISI GRANULOMETRICA - - MEDIANTE SETACCI ANALISI GRANULOMETRICA - MEDIANTE SETACCI Corso Opera - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	45,740	45,74	0,000
370 / 1942 IG.07.2.011.013.08	SUOLO E SOTTOSUOLO - ANALISI CHIMICHE DEI COMPOSTI INORGA ... FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI - CONDUCIBILITÀ ELETTRICA SUOLO E SOTTOSUOLO ANALISI CHIMICHE DEI COMPOSTI INORGANICI, ORGANICI E PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI				
	A RIPORTARE			30'519'671,40	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'519'671,40	
371 / 1943 IG.07.2.011.010.27	PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI CONDUCIBILITÀ ELETTRICA Corso Opera - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	8,670	8,67	0,000
372 / 1944 IG.07.2.011.010.28	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... LO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- CARBONATI TOTALI ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - CARBONATI TOTALI Corso Opera - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	14,800	14,80	0,000
373 / 1945 IG.07.2.011.011.05	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- CALCIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - CALCIO Corso Opera - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
374 / 1946 IG.07.3.015.020.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... OLO E SOTTOSUOLO - IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) Corso Opera - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	94,880	94,88	0,000
375 / 1947 IG.07.2.011.010.02	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- ARSENICO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - ARSENICO Corso Opera - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
376 / 1948 IG.07.2.011.010.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- CADMIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - CADMIO Corso Opera - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
377 / 1949 IG.07.2.011.010.06	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- CROMO TOTALE				
	A RIPORTARE			30'519'885,20	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'519'885,20	
	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - CROMO TOTALE Corso Opera - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
378 / 1950 IG.07.2.011.010.11	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... CARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - RAME ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - RAME Corso Opera - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
379 / 1951 IG.07.2.011.010.08	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - MERCURIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - MERCURIO Corso Opera - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
380 / 1952 IG.07.2.011.010.09	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - NICHEL ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - NICHEL Corso Opera - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
381 / 1953 IG.07.2.011.010.10	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - PIOMBO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - PIOMBO Corso Opera - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
382 / 1954 IG.07.2.011.010.10	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - PIOMBO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO COMPOSTI INORGANICI - PIOMBO Corso Opera - SUO02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	11,390	11,39	0,000
383 / 1955 R.0B.020	RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE Corso Opera - RESTITUZIONE *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	881,760	881,76	0,001
	Parziale PM.C - Componente Suolo (SbCat 145) euro			6'179,76	0,005
	A RIPORTARE			30'520'835,30	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'520'835,30	
	PM.D - Componente Acque Superficiali (SbCat 146)				
384 / 1784 IG.07.3.002.a	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE - CHIMICO-FISICI IN SITO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE DETERMINAZIONE PARAMETRI ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE CHIMICO-FISICI IN SITO Ante Operam - IDRO_SUP 1 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	163,360	163,36	0,000
385 / 1785 IG.07.3.015.010.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ALLUMINIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ALLUMINIO Ante Operam - IDRO_SUP 1 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	10,120	10,12	0,000
386 / 1786 IG.07.3.015.010.08	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- CROMO TOTALE ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - CROMO TOTALE Ante Operam - IDRO_SUP 1 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	10,120	10,12	0,000
387 / 1787 IG.07.3.015.010.18	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ZINCO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ZINCO Ante Operam - IDRO_SUP 1 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	10,120	10,12	0,000
388 / 1788 IG.07.3.015.010.10	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- FERRO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - FERRO Ante Operam - IDRO_SUP 1 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	10,120	10,12	0,000
389 / 1789 IG.07.3.015.010.14	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- RAME ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - RAME Ante Operam - IDRO_SUP 1 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	10,120	10,12	0,000
390 / 1790 IG.07.3.015.010.13	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- PIOMBO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE				
	A RIPORTARE			30'521'049,26	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'521'049,26	
391 / 1791 IG.07.3.015.010.04	NELLE ACQUE METALLI - PIOMBO Ante Operam - IDRO_SUP 1 *1,00 SOMMANO cad	1,000 <hr/> 1,000	10,120	10,12	0,000
392 / 1792 IG.07.3.015.010.06	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ARSENICO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ARSENICO Ante Operam - IDRO_SUP 1 *1,00 SOMMANO cad	1,000 <hr/> 1,000	10,120	10,12	0,000
393 / 1793 IG.07.3.015.010.11	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- CADMIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - CADMIO Ante Operam - IDRO_SUP 1 *1,00 SOMMANO cad	1,000 <hr/> 1,000	10,120	10,12	0,000
394 / 1794 IG.07.3.015.020.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... CARE NELLE ACQUE - IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) Ante Operam - IDRO_SUP 1 *1,00 SOMMANO cad	1,000 <hr/> 1,000	72,740	72,74	0,000
395 / 1795 IG.07.3.015.030.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - SOLIDI SOSPESI TOTALI (SST) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE SOLIDI SOSPESI TOTALI (SST) Ante Operam - IDRO_SUP 1 *1,00 SOMMANO cad	1,000 <hr/> 1,000	13,750	13,75	0,000
396 / 1796 IG.07.3.015.030.03	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... BIOCHIMICA DI OSSIGENO O BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND (BOD5) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE RICHIESTA BIOCHIMICA DI OSSIGENO O BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND (BOD5) Ante Operam - IDRO_SUP 1 *1,00 SOMMANO cad	1,000 <hr/> 1,000	20,320	20,32	0,000
397 / 1797 IG.07.3.015.030.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... MANDA CHIMICA DI OSSIGENO O CHEMICAL OXYGEN DEMAND (COD)				
	A RIPIORTARE			30'521'196,55	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'521'196,55	
398 / 1798 IG.07.3.001.a	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE DOMANDA CHIMICA DI OSSIGENO O CHEMICAL OXYGEN DEMAND (COD) Ante Operam - IDRO_SUP 1 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	19,470	19,47	0,000
398 / 1798 IG.07.3.001.a	ACQUE - INDICATORI DI STATO ECOLOGICO E MORFOLOGICO PER ACQUE SUPERFICIALI - INDICE STAR-ICM ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE INDICATORI DI STATO ECOLOGICO PER ACQUE SUPERFICIALI INDICE STAR-ICM Ante Operam - IDRO_SUP 1 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	762,330	762,33	0,001
399 / 1799 IG.07.3.015.020.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... RICERCARE NELLE ACQUE - COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX Ante Operam - IDRO_SUP 1 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	61,280	61,28	0,000
400 / 1800 IG.07.3.002.a	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE - CHIMICO-FISICI IN SITO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE DETERMINAZIONE PARAMETRI ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE CHIMICO-FISICI IN SITO Ante Operam - IDRO_SUP 2 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	163,360	163,36	0,000
401 / 1801 IG.07.3.015.010.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ALLUMINIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ALLUMINIO Ante Operam - IDRO_SUP 2 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	10,120	10,12	0,000
402 / 1802 IG.07.3.015.010.08	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- CROMO TOTALE ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - CROMO TOTALE Ante Operam - IDRO_SUP 2 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	10,120	10,12	0,000
403 / 1803 IG.07.3.015.010.18	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ZINCO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ZINCO Ante Operam - IDRO_SUP 2 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	10,120	10,12	0,000
	A RIPORTARE			30'522'233,35	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'522'233,35	
404 / 1804 IG.07.3.015.010.10	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- FERRO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - FERRO Ante Operam - IDRO_SUP 2 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	10,120	10,12	0,000
405 / 1805 IG.07.3.015.010.14	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- RAME ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - RAME Ante Operam - IDRO_SUP 2 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	10,120	10,12	0,000
406 / 1806 IG.07.3.015.010.13	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- PIOMBO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - PIOMBO Ante Operam - IDRO_SUP 2 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	10,120	10,12	0,000
407 / 1807 IG.07.3.015.010.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ARSENICO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ARSENICO Ante Operam - IDRO_SUP 2 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	10,120	10,12	0,000
408 / 1808 IG.07.3.015.010.06	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- CADMIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - CADMIO Ante Operam - IDRO_SUP 2 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	10,120	10,12	0,000
409 / 1809 IG.07.3.015.010.11	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- MERCURIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - MERCURIO Ante Operam - IDRO_SUP 2 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	10,120	10,12	0,000
410 / 1810 IG.07.3.015.020.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... CARE NELLE ACQUE - IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) Ante Operam - IDRO_SUP 2 *1,00	1,000			
	A RIPORTARE	1,000		30'522'294,07	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	1,000		30'522'294,07	
	SOMMANO cad	1,000	72,740	72,74	0,000
411 / 1811 IG.07.3.015.030.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - SOLIDI SOSPESI TOTALI (SST) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE SOLIDI SOSPESI TOTALI (SST) Ante Operam - IDRO_SUP 2 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	13,750	13,75	0,000
412 / 1812 IG.07.3.015.030.03	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... BIOCHIMICA DI OSSIGENO O BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND (BOD5) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE RICHIESTA BIOCHIMICA DI OSSIGENO O BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND (BOD5) Ante Operam - IDRO_SUP 2 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	20,320	20,32	0,000
413 / 1813 IG.07.3.015.030.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... MANDA CHIMICA DI OSSIGENO O CHEMICAL OXYGEN DEMAND (COD) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE DOMANDA CHIMICA DI OSSIGENO O CHEMICAL OXYGEN DEMAND (COD) Ante Operam - IDRO_SUP 2 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	19,470	19,47	0,000
414 / 1814 IG.07.3.001.a	ACQUE - INDICATORI DI STATO ECOLOGICO E MORFOLOGICO PER ACQUE SUPERFICIALI - INDICE STAR-ICM_i ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE INDICATORI DI STATO ECOLOGICO PER ACQUE SUPERFICIALI INDICE STAR-ICM _i Ante Operam - IDRO_SUP 2 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	762,330	762,33	0,001
415 / 1815 IG.07.3.015.020.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... RICERCARE NELLE ACQUE - COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX Ante Operam - IDRO_SUP 2 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	61,280	61,28	0,000
416 / 1816 IG.07.3.002.a	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE - CHIMICO-FISICI IN SITO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE DETERMINAZIONE PARAMETRI ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE CHIMICO-FISICI IN SITO Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	163,360	163,36	0,000
417 / 1817 IG.07.3.015.010.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI - - ALLUMINIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ALLUMINIO				
	A RIPORTARE			30'523'407,32	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'523'407,32	
418 / 1818 IG.07.3.015.010.08	Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00 SOMMANO cad ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- CROMO TOTALE ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - CROMO TOTALE Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00	1,000 1,000	 10,120	 10,12	 0,000
419 / 1819 IG.07.3.015.010.18	Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00 SOMMANO cad ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ZINCO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ZINCO Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00	1,000 1,000	 10,120	 10,12	 0,000
420 / 1820 IG.07.3.015.010.10	Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00 SOMMANO cad ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- FERRO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - FERRO Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00	1,000 1,000	 10,120	 10,12	 0,000
421 / 1821 IG.07.3.015.010.14	Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00 SOMMANO cad ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- RAME ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - RAME Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00	1,000 1,000	 10,120	 10,12	 0,000
422 / 1822 IG.07.3.015.010.13	Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00 SOMMANO cad ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- PIOMBO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - PIOMBO Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00	1,000 1,000	 10,120	 10,12	 0,000
423 / 1823 IG.07.3.015.010.04	Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00 SOMMANO cad ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ARSENICO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ARSENICO Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00	1,000 1,000	 10,120	 10,12	 0,000
424 / 1824 IG.07.3.015.010.06	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- CADMIO				
	A RIPORTARE			30'523'478,16	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'523'478,16	
425 / 1825 IG.07.3.015.010.11	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - CADMIO Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	10,120	10,12	0,000
426 / 1826 IG.07.3.015.020.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI - - MERCURIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - MERCURIO Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	10,120	10,12	0,000
427 / 1827 IG.07.3.015.030.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - SOLIDI SOSPESI TOTALI (SST) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE SOLIDI SOSPESI TOTALI (SST) Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	13,750	13,75	0,000
428 / 1828 IG.07.3.015.030.03	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - BIOCHIMICA DI OSSIGENO O BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND (BOD5) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE RICHIESTA BIOCHIMICA DI OSSIGENO O BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND (BOD5) Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	20,320	20,32	0,000
429 / 1829 IG.07.3.015.030.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - MANDA CHIMICA DI OSSIGENO O CHEMICAL OXYGEN DEMAND (COD) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE DOMANDA CHIMICA DI OSSIGENO O CHEMICAL OXYGEN DEMAND (COD) Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	19,470	19,47	0,000
430 / 1830 IG.07.3.001.a	ACQUE - INDICATORI DI STATO ECOLOGICO E MORFOLOGICO PER ACQUE SUPERFICIALI - INDICE STAR-ICM ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE INDICATORI DI STATO ECOLOGICO PER ACQUE SUPERFICIALI INDICE STAR-ICM Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	762,330	762,33	0,001
431 / 1831 IG.07.3.015.020.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX				
	A RIPORTARE			30'524'387,01	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'524'387,01	
432 / 1832 R.0B.020	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX Ante Operam - IDRO_SUP 3 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	61,280	61,28	0,000
433 / 1833 IG.07.3.002.a	RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE Ante Operam - RESTITUZIONE *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	881,760	881,76	0,001
434 / 1834 IG.07.3.015.010.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE - CHIMICO-FISICI IN SITO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE DETERMINAZIONE PARAMETRI ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE CHIMICO-FISICI IN SITO Corso Opera - IDRO_SUP 1 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	163,360	1'306,88	0,001
434 / 1834 IG.07.3.015.010.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ALLUMINIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ALLUMINIO Corso Opera - IDRO_SUP 1 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
435 / 1835 IG.07.3.015.010.08	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- CROMO TOTALE ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - CROMO TOTALE Corso Opera - IDRO_SUP 1 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
436 / 1836 IG.07.3.015.010.18	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ZINCO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ZINCO Corso Opera - IDRO_SUP 1 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
437 / 1837 IG.07.3.015.010.10	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- FERRO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - FERRO Corso Opera - IDRO_SUP 1 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
438 / 1838 IG.07.3.015.010.14	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- RAME				
	A RIPORTARE			30'526'960,77	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'526'960,77	
439 / 1839 IG.07.3.015.010.13	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - RAME Corso Opera - IDRO_SUP 1 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
440 / 1840 IG.07.3.015.010.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- PIOMBO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - PIOMBO Corso Opera - IDRO_SUP 1 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
441 / 1841 IG.07.3.015.010.06	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ARSENICO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ARSENICO Corso Opera - IDRO_SUP 1 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
442 / 1842 IG.07.3.015.010.11	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- MERCURIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - MERCURIO Corso Opera - IDRO_SUP 1 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
443 / 1843 IG.07.3.015.020.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... CARE NELLE ACQUE - IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) Corso Opera - IDRO_SUP 1 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	72,740	581,92	0,001
444 / 1844 IG.07.3.015.030.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - SOLIDI SOSPESI TOTALI (SST) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE SOLIDI SOSPESI TOTALI (SST) Corso Opera - IDRO_SUP 1 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	13,750	110,00	0,000
	A RIPORTARE			30'528'057,49	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'528'057,49	
445 / 1845 IG.07.3.015.030.03	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... BIOCHIMICA DI OSSIGENO O BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND (BOD5) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE RICHIESTA BIOCHIMICA DI OSSIGENO O BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND (BOD5) Corso Opera - IDRO_SUP 1 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	20,320	162,56	0,000
446 / 1846 IG.07.3.015.030.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... MANDA CHIMICA DI OSSIGENO O CHEMICAL OXYGEN DEMAND (COD) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE DOMANDA CHIMICA DI OSSIGENO O CHEMICAL OXYGEN DEMAND (COD) Corso Opera - IDRO_SUP 1 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	19,470	155,76	0,000
447 / 1847 IG.07.3.001.a	ACQUE - INDICATORI DI STATO ECOLOGICO E MORFOLOGICO PER ACQUE SUPERFICIALI - INDICE STAR-ICM_i ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE INDICATORI DI STATO ECOLOGICO PER ACQUE SUPERFICIALI INDICE STAR-ICM _i Corso Opera - IDRO_SUP 1 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	762,330	762,33	0,001
448 / 1848 IG.07.3.015.020.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... RICERCARE NELLE ACQUE - COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX Corso Opera - IDRO_SUP 1 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	61,280	490,24	0,000
449 / 1849 IG.07.3.002.a	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE - CHIMICO-FISICI IN SITO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE DETERMINAZIONE PARAMETRI ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE CHIMICO-FISICI IN SITO Corso Opera - IDRO_SUP 2 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	163,360	1'306,88	0,001
450 / 1850 IG.07.3.015.010.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ALLUMINIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ALLUMINIO Corso Opera - IDRO_SUP 2 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
451 / 1851 IG.07.3.015.010.08	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- CROMO TOTALE ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - CROMO TOTALE Corso Opera - IDRO_SUP 2 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
	A RIPORTARE			30'531'097,18	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'531'097,18	
452 / 1852 IG.07.3.015.010.18	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ZINCO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ZINCO Corso Opera - IDRO_SUP 2 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
453 / 1853 IG.07.3.015.010.10	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- FERRO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - FERRO Corso Opera - IDRO_SUP 2 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
454 / 1854 IG.07.3.015.010.14	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- RAME ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - RAME Corso Opera - IDRO_SUP 2 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
455 / 1855 IG.07.3.015.010.13	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- PIOMBO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - PIOMBO Corso Opera - IDRO_SUP 2 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
456 / 1856 IG.07.3.015.010.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ARSENICO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ARSENICO Corso Opera - IDRO_SUP 2 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
457 / 1857 IG.07.3.015.010.06	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- CADMIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - CADMIO Corso Opera - IDRO_SUP 2 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
458 / 1858 IG.07.3.015.010.11	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- MERCURIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI				
	A RIPORTARE			30'531'582,94	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			30'531'582,94	
	- MERCURIO Corso Opera - IDRO_SUP 2 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
459 / 1859 IG.07.3.015.020.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... CARE NELLE ACQUE - IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) Corso Opera - IDRO_SUP 2 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	72,740	581,92	0,001
460 / 1860 IG.07.3.015.030.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - SOLIDI SOSPESI TOTALI (SST) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE SOLIDI SOSPESI TOTALI (SST) Corso Opera - IDRO_SUP 2 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	13,750	110,00	0,000
461 / 1861 IG.07.3.015.030.03	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... BIOCHIMICA DI OSSIGENO O BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND (BOD5) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE RICHIESTA BIOCHIMICA DI OSSIGENO O BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND (BOD5) Corso Opera - IDRO_SUP 2 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	20,320	162,56	0,000
462 / 1862 IG.07.3.015.030.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... MANDA CHIMICA DI OSSIGENO O CHEMICAL OXYGEN DEMAND (COD) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE DOMANDA CHIMICA DI OSSIGENO O CHEMICAL OXYGEN DEMAND (COD) Corso Opera - IDRO_SUP 2 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	19,470	155,76	0,000
463 / 1863 IG.07.3.001.a	ACQUE - INDICATORI DI STATO ECOLOGICO E MORFOLOGICO PER ACQUE SUPERFICIALI - INDICE STAR-ICM_i ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE INDICATORI DI STATO ECOLOGICO PER ACQUE SUPERFICIALI INDICE STAR-ICM _i Corso Opera - IDRO_SUP 2 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	762,330	762,33	0,001
464 / 1864 IG.07.3.015.020.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... RICERCARE NELLE ACQUE - COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX Corso Opera - IDRO_SUP 2 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	61,280	490,24	0,000
465 / 1865 IG.07.3.002.a	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE - CHIMICO-FISICI IN SITO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE DETERMINAZIONE PARAMETRI ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE				
	A R I P O R T A R E			30'533'926,71	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'533'926,71	
466 / 1866 IG.07.3.015.010.01	CHIMICO-FISICI IN SITO Corso Opera - IDRO_SUP 3 *8,00 SOMMANO cad	8,000 <hr/> 8,000	163,360	1'306,88	0,001
	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ALLUMINIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ALLUMINIO Corso Opera - IDRO_SUP 3 *8,00	8,000 <hr/> 8,000	10,120	80,96	0,000
467 / 1867 IG.07.3.015.010.08	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- CROMO TOTALE ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - CROMO TOTALE Corso Opera - IDRO_SUP 3 *8,00	8,000 <hr/> 8,000	10,120	80,96	0,000
468 / 1868 IG.07.3.015.010.18	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ZINCO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ZINCO Corso Opera - IDRO_SUP 3 *8,00	8,000 <hr/> 8,000	10,120	80,96	0,000
469 / 1869 IG.07.3.015.010.10	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- FERRO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - FERRO Corso Opera - IDRO_SUP 3 *8,00	8,000 <hr/> 8,000	10,120	80,96	0,000
470 / 1870 IG.07.3.015.010.14	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- RAME ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - RAME Corso Opera - IDRO_SUP 3 *8,00	8,000 <hr/> 8,000	10,120	80,96	0,000
471 / 1871 IG.07.3.015.010.13	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- PIOMBO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - PIOMBO Corso Opera - IDRO_SUP 3 *8,00	8,000 <hr/> 8,000	10,120	80,96	0,000
472 / 1872	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA				
	A RIPORTARE			30'535'719,35	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'535'719,35	
IG.07.3.015.010.04	RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ARSENICO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ARSENICO Corso Opera - IDRO_SUP 3 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
473 / 1873 IG.07.3.015.010.06	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- CADMIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - CADMIO Corso Opera - IDRO_SUP 3 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
474 / 1874 IG.07.3.015.010.11	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- MERCURIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - MERCURIO Corso Opera - IDRO_SUP 3 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	10,120	80,96	0,000
475 / 1875 IG.07.3.015.020.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... CARE NELLE ACQUE - IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) Corso Opera - IDRO_SUP 3 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	72,740	581,92	0,001
476 / 1876 IG.07.3.015.030.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - SOLIDI SOSPESI TOTALI (SST) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE SOLIDI SOSPESI TOTALI (SST) Corso Opera - IDRO_SUP 3 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	13,750	110,00	0,000
477 / 1877 IG.07.3.015.030.03	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... BIOCHIMICA DI OSSIGENO O BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND (BOD5) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE RICHIESTA BIOCHIMICA DI OSSIGENO O BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND (BOD5) Corso Opera - IDRO_SUP 3 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	20,320	162,56	0,000
478 / 1878 IG.07.3.015.030.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... MANDA CHIMICA DI OSSIGENO O CHEMICAL OXYGEN DEMAND (COD) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE DOMANDA CHIMICA DI OSSIGENO O CHEMICAL OXYGEN DEMAND (COD) Corso Opera - IDRO_SUP 3 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	19,470	155,76	0,000
479 / 1879	ACQUE - INDICATORI DI STATO ECOLOGICO E MORFOLOGICO PER ACQUE				
	A RIPORTARE			30'536'972,47	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'536'972,47	
IG.07.3.001.a	SUPERFICIALI - INDICE STAR-ICM_i ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE INDICATORI DI STATO ECOLOGICO PER ACQUE SUPERFICIALI INDICE STAR-ICM _i Corso Opera - IDRO_SUP 3 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	762,330	762,33	0,001
480 / 1880 IG.07.3.015.020.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... RICERCARE NELLE ACQUE - COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX Corso Opera - IDRO_SUP 3 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	61,280	490,24	0,000
481 / 1881 R.0B.020	RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE Corso Opera - RESTITUZIONE *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	881,760	7'054,08	0,006
	Parziale PM.D - Componente Acque Superficiali (SbCat 146) euro			24'443,82	0,022
	PM.E - Componenti Biodiversità (SbCat 147)				
482 / 1695 R.03.03.01.001	FAUNA - AVIFAUNA - TRANSETTO LINEARE FAUNA AVIFAUNA TRANSETTO LINEARE Ante opera - FAU01 *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	340,340	1'021,02	0,001
483 / 1696 R.03.03.01.010	FAUNA - AVIFAUNA - CENSIMENTO AL PLAY BACK FAUNA AVIFAUNA CENSIMENTO AL PLAY BACK Ante opera - FAU01 *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	409,580	1'228,74	0,001
484 / 1697 R.03.03.01.015	FAUNA - AVIFAUNA - PUNTI DI AVVISTAMENTO FAUNA AVIFAUNA PUNTI DI AVVISTAMENTO Ante opera - FAU01 *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	347,850	1'043,55	0,001
485 / 1698 R.03.03.05.001	FAUNA - MAMMIFERI - MACRO E MESOTERIOFAUNA - SEGNI DI PRESENZA LUNGO TRANSETTI FAUNA MAMMIFERI MACRO E MESOTERIOFAUNA - SEGNI DI PRESENZA LUNGO TRANSETTI Ante opera - FAU01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	282,360	282,36	0,000
486 / 1699 R.03.03.05.005	FAUNA - MAMMIFERI - MACRO E MESOTERIOFAUNA - FOTOTRAPPOLAGGIO FAUNA MAMMIFERI MACRO E MESOTERIOFAUNA - FOTOTRAPPOLAGGIO				
	A RIPORTARE			30'548'854,79	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'548'854,79	
	Ante opera - FAU01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	328,290	328,29	0,000
487 / 1700 R.03.03.10.001	FAUNA - ANFIBI - CENSIMENTO A VISTA E AL CANTO FAUNA ANFIBI CENSIMENTO A VISTA E AL CANTO Ante opera - FAU01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	282,360	282,36	0,000
488 / 1701 R.03.03.15.001	FAUNA - RETTILI - CENSIMENTO A VISTA LUNGO TRANSETTI FAUNA RETTILI CENSIMENTO A VISTA LUNGO TRANSETTI Ante opera - FAU01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	487,150	487,15	0,000
489 / 1702 R.03.03.01.001	FAUNA - AVIFAUNA - TRANSETTO LINEARE FAUNA AVIFAUNA TRANSETTO LINEARE Ante opera - FAU02 *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	340,340	1'021,02	0,001
490 / 1703 R.03.03.01.010	FAUNA - AVIFAUNA - CENSIMENTO AL PLAY BACK FAUNA AVIFAUNA CENSIMENTO AL PLAY BACK Ante opera - FAU02 *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	409,580	1'228,74	0,001
491 / 1704 R.03.03.01.015	FAUNA - AVIFAUNA - PUNTI DI AVVISTAMENTO FAUNA AVIFAUNA PUNTI DI AVVISTAMENTO Ante opera - FAU02 *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	347,850	1'043,55	0,001
492 / 1705 R.03.03.05.001	FAUNA - MAMMIFERI - MACRO E MESOTERIOFAUNA - SEGNI DI PRESENZA LUNGO TRANSETTI FAUNA MAMMIFERI MACRO E MESOTERIOFAUNA - SEGNI DI PRESENZA LUNGO TRANSETTI Ante opera - FAU02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	282,360	282,36	0,000
493 / 1706 R.03.03.05.005	FAUNA - MAMMIFERI - MACRO E MESOTERIOFAUNA - FOTOTRAPPOLAGGIO FAUNA MAMMIFERI MACRO E MESOTERIOFAUNA - FOTOTRAPPOLAGGIO Ante opera - FAU02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	328,290	328,29	0,000
494 / 1707 R.03.03.10.001	FAUNA - ANFIBI - CENSIMENTO A VISTA E AL CANTO FAUNA ANFIBI CENSIMENTO A VISTA E AL CANTO				
	A RIPORTARE			30'553'856,55	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'553'856,55	
	Ante opera - FAU02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	282,360	282,36	0,000
495 / 1708 R.03.03.15.001	FAUNA - RETTILI - CENSIMENTO A VISTA LUNGO TRANSETTI FAUNA RETTILI CENSIMENTO A VISTA LUNGO TRANSETTI Ante opera - FAU02 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	487,150	487,15	0,000
496 / 1709 R.0B.020	RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE Restituzione *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	881,760	2'645,28	0,002
497 / 1710 R.03.03.01.001	FAUNA - AVIFAUNA - TRANSETTO LINEARE FAUNA AVIFAUNA TRANSETTO LINEARE Corso opera - FAU01 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	340,340	2'722,72	0,002
498 / 1711 R.03.03.01.010	FAUNA - AVIFAUNA - CENSIMENTO AL PLAY BACK FAUNA AVIFAUNA CENSIMENTO AL PLAY BACK Corso opera - FAU01 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	409,580	3'276,64	0,003
499 / 1712 R.03.03.01.015	FAUNA - AVIFAUNA - PUNTI DI AVVISTAMENTO FAUNA AVIFAUNA PUNTI DI AVVISTAMENTO Corso opera - FAU01 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	347,850	2'782,80	0,002
500 / 1713 R.03.03.05.001	FAUNA - MAMMIFERI - MACRO E MESOTERIOFAUNA - SEGNI DI PRESENZA LUNGO TRANSETTI FAUNA MAMMIFERI MACRO E MESOTERIOFAUNA - SEGNI DI PRESENZA LUNGO TRANSETTI Corso opera - FAU01 *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	282,360	847,08	0,001
501 / 1714 R.03.03.05.005	FAUNA - MAMMIFERI - MACRO E MESOTERIOFAUNA - FOTOTRAPPOLAGGIO FAUNA MAMMIFERI MACRO E MESOTERIOFAUNA - FOTOTRAPPOLAGGIO Corso opera - FAU01 *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	328,290	984,87	0,001
502 / 1715 R.03.03.10.001	FAUNA - ANFIBI - CENSIMENTO A VISTA E AL CANTO FAUNA ANFIBI CENSIMENTO A VISTA E AL CANTO Corso opera - FAU01 *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000			
	A RIPORTARE	3,000		30'567'885,45	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	3,000		30'567'885,45	
503 / 1716 R.03.03.15.001	FAUNA - RETTILI - CENSIMENTO A VISTA LUNGO TRANSETTI FAUNA RETTILI CENSIMENTO A VISTA LUNGO TRANSETTI Corso opera - FAU01 *3,00	3,000	282,360	847,08	0,001
	SOMMANO cad	3,000	487,150	1'461,45	0,001
504 / 1717 R.03.03.01.001	FAUNA - AVIFAUNA - TRANSETTO LINEARE FAUNA AVIFAUNA TRANSETTO LINEARE Corso opera - FAU02 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	340,340	2'722,72	0,002
505 / 1718 R.03.03.01.010	FAUNA - AVIFAUNA - CENSIMENTO AL PLAY BACK FAUNA AVIFAUNA CENSIMENTO AL PLAY BACK Corso opera - FAU02 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	409,580	3'276,64	0,003
506 / 1719 R.03.03.01.015	FAUNA - AVIFAUNA - PUNTI DI AVVISTAMENTO FAUNA AVIFAUNA PUNTI DI AVVISTAMENTO Corso opera - FAU02 *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	347,850	2'782,80	0,002
507 / 1720 R.03.03.05.001	FAUNA - MAMMIFERI - MACRO E MESOTERIOFAUNA - SEGNI DI PRESENZA LUNGO TRANSETTI FAUNA MAMMIFERI MACRO E MESOTERIOFAUNA - SEGNI DI PRESENZA LUNGO TRANSETTI Corso opera - FAU02 *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	282,360	847,08	0,001
508 / 1721 R.03.03.05.005	FAUNA - MAMMIFERI - MACRO E MESOTERIOFAUNA - FOTOTRAPPOLAGGIO FAUNA MAMMIFERI MACRO E MESOTERIOFAUNA - FOTOTRAPPOLAGGIO Corso opera - FAU02 *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	328,290	984,87	0,001
509 / 1722 R.03.03.10.001	FAUNA - ANFIBI - CENSIMENTO A VISTA E AL CANTO FAUNA ANFIBI CENSIMENTO A VISTA E AL CANTO Corso opera - FAU02 *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	282,360	847,08	0,001
510 / 1723 R.03.03.15.001	FAUNA - RETTILI - CENSIMENTO A VISTA LUNGO TRANSETTI FAUNA RETTILI CENSIMENTO A VISTA LUNGO TRANSETTI Corso opera - FAU02 *3,00	3,000			
	A RIPORTARE	3,000		30'581'655,17	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	3,000		30'581'655,17	
	SOMMANO cad	3,000	487,150	1'461,45	0,001
511 / 1724 R.0B.020	RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE Restituzione *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	881,760	7'054,08	0,006
	Parziale P.M.E - Componenti Biodiversità (SbCat 147) euro			44'891,58	0,040
	PM.G - Vegetazione (SbCat 149)				
512 / 1725 R.03.01.005	FLORA - CENSIMENTO DELLE POPOLAZIONI DI SPECIE FLORA CENSIMENTO DELLE POPOLAZIONI DI SPECIE Ante operam - VEG01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	84,380	84,38	0,000
513 / 1726 R.03.01.035	FLORA - CENSIMENTO FLORISTICO FLORA CENSIMENTO FLORISTICO Ante operam - VEG01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	253,130	253,13	0,000
514 / 1727 R.03.01.040	FLORA - RILIEVO ESEMPLARI DI INTERESSE PAESAGGISTICO-AMBIENTALE FLORA RILIEVO ESEMPLARI DI INTERESSE PAESAGGISTICO-AMBIENTALE Ante operam - VEG01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	141,640	141,64	0,000
515 / 1728 R.03.01.045	FLORA - RILIEVO CONDIZIONI FITOSTATICHE E FITOSANITARIE FLORA RILIEVO CONDIZIONI FITOSTATICHE E FITOSANITARIE Ante operam - VEG01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	459,450	459,45	0,000
516 / 1729 R.03.01.050	FLORA - RILIEVO BIOMETRICO E QUALITATIVO FLORA RILIEVO BIOMETRICO E QUALITATIVO Ante operam - VEG01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	305,830	305,83	0,000
517 / 1730 R.03.02.005	VEGETAZIONE E HABITAT - RILIEVO SPEDITIVO VEGETAZIONE E HABITAT RILIEVO SPEDITIVO Ante operam - VEG01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	262,110	262,11	0,000
518 / 1731 R.03.02.010	VEGETAZIONE E HABITAT - RILIEVO FITOSOCIOLOGICO VEGETAZIONE E HABITAT RILIEVO FITOSOCIOLOGICO Ante operam - VEG01 *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	347,850	347,85	0,000
519 / 1732 R.0B.020	RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE				
	A RIPORTARE			30'592'025,09	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'592'025,09	
	Restituzione *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	881,760	881,76	0,001
520 / 1733 R.03.01.005	FLORA - CENSIMENTO DELLE POPOLAZIONI DI SPECIE FLORA CENSIMENTO DELLE POPOLAZIONI DI SPECIE Corso operam - VEG01 *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	84,380	253,14	0,000
521 / 1734 R.03.01.035	FLORA - CENSIMENTO FLORISTICO FLORA CENSIMENTO FLORISTICO Corso operam - VEG01 *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	253,130	759,39	0,001
522 / 1735 R.03.01.040	FLORA - RILIEVO ESEMPLARI DI INTERESSE PAESAGGISTICO-AMBIENTALE FLORA RILIEVO ESEMPLARI DI INTERESSE PAESAGGISTICO-AMBIENTALE Corso operam - VEG01 *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	141,640	424,92	0,000
523 / 1736 R.03.01.045	FLORA - RILIEVO CONDIZIONI FITOSTATICHE E FITOSANITARIE FLORA RILIEVO CONDIZIONI FITOSTATICHE E FITOSANITARIE Corso operam - VEG01 *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	459,450	1'378,35	0,001
524 / 1737 R.03.01.050	FLORA - RILIEVO BIOMETRICO E QUALITATIVO FLORA RILIEVO BIOMETRICO E QUALITATIVO Corso operam - VEG01 *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	305,830	917,49	0,001
525 / 1738 R.03.02.005	VEGETAZIONE E HABITAT - RILIEVO SPEDITIVO VEGETAZIONE E HABITAT RILIEVO SPEDITIVO Corso operam - VEG01 *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	262,110	786,33	0,001
526 / 1739 R.03.02.010	VEGETAZIONE E HABITAT - RILIEVO FITOSOCIOLOGICO VEGETAZIONE E HABITAT RILIEVO FITOSOCIOLOGICO Corso operam - VEG01 *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	347,850	1'043,55	0,001
527 / 1740 R.0B.020	RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE Restituzione *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	881,760	2'645,28	0,002
	Parziale PM.G - Vegetazione (SbCat 149) euro			10'944,60	0,010
	PM.H - Acque sotterranee (SbCat 150)				
	A RIPORTARE			30'601'115,30	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'601'115,30	
528 / 1741 IG.07.3.002.a	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE - CHIMICO-FISICI IN SITO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE DETERMINAZIONE PARAMETRI ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE CHIMICO-FISICI IN SITO Ante Operam - IDRO_SOTT 1 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 2 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 3 *1,00	1,000 1,000 1,000 SOMMANO cad		163,360 490,08	0,000
529 / 1742 IG.07.3.015.010.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ALLUMINIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ALLUMINIO Ante Operam - IDRO_SOTT 1 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 2 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 3 *1,00	1,000 1,000 1,000 SOMMANO cad		10,120 30,36	0,000
530 / 1743 IG.07.3.015.010.08	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- CROMO TOTALE ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - CROMO TOTALE Ante Operam - IDRO_SOTT 1 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 2 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 3 *1,00	1,000 1,000 1,000 SOMMANO cad		10,120 30,36	0,000
531 / 1744 IG.07.3.015.010.18	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ZINCO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ZINCO Ante Operam - IDRO_SOTT 1 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 2 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 3 *1,00	1,000 1,000 1,000 SOMMANO cad		10,120 30,36	0,000
532 / 1745 IG.07.3.015.010.10	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- FERRO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - FERRO Ante Operam - IDRO_SOTT 1 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 2 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 3 *1,00	1,000 1,000 1,000 SOMMANO cad		10,120 30,36	0,000
533 / 1746 IG.07.3.015.010.14	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- RAME ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - RAME Ante Operam - IDRO_SOTT 1 *1,00	1,000			
	A RIPORTARE	1,000		30'601'726,82	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	1,000		30'601'726,82	
534 / 1747 IG.07.3.015.010.13	Ante Operam - IDRO_SOTT 2 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 3 *1,00 SOMMANO cad	1,000 1,000 3,000	10,120	30,36	0,000
	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- PIOMBO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - PIOMBO Ante Operam - IDRO_SOTT 1 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 2 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 3 *1,00 SOMMANO cad	1,000 1,000 1,000 3,000	10,120	30,36	0,000
535 / 1748 IG.07.3.015.010.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ARSENICO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ARSENICO Ante Operam - IDRO_SOTT 1 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 2 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 3 *1,00 SOMMANO cad	1,000 1,000 1,000 3,000	10,120	30,36	0,000
536 / 1749 IG.07.3.015.010.06	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- CADMIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - CADMIO Ante Operam - IDRO_SOTT 1 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 2 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 3 *1,00 SOMMANO cad	1,000 1,000 1,000 3,000	10,120	30,36	0,000
537 / 1750 IG.07.3.015.010.11	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- MERCURIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - MERCURIO Ante Operam - IDRO_SOTT 1 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 2 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 3 *1,00 SOMMANO cad	1,000 1,000 1,000 3,000	10,120	30,36	0,000
538 / 1751 IG.07.3.015.020.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... CARE NELLE ACQUE - IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) Ante Operam - IDRO_SOTT 1 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 2 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 3 *1,00 SOMMANO cad	1,000 1,000 1,000 3,000	72,740	218,22	0,000
539 / 1752 IG.07.3.015.030.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - SOLIDI SOSPESI TOTALI (SST) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE				
	A RIPORTARE			30'602'096,84	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'602'096,84	
	NELLE ACQUE SOLIDI SOSPESI TOTALI (SST) Ante Operam - IDRO_SOTT 1 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 2 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 3 *1,00	1,000 1,000 1,000			
	SOMMANO cad	3,000	13,750	41,25	0,000
540 / 1753 IG.07.3.015.030.03	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... BIOCHIMICA DI OSSIGENO O BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND (BOD5) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE RICHIESTA BIOCHIMICA DI OSSIGENO O BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND (BOD5) Ante Operam - IDRO_SOTT 1 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 2 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 3 *1,00	1,000 1,000 1,000			
	SOMMANO cad	3,000	20,320	60,96	0,000
541 / 1754 IG.07.3.015.030.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... MANDA CHIMICA DI OSSIGENO O CHEMICAL OXYGEN DEMAND (COD) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE DOMANDA CHIMICA DI OSSIGENO O CHEMICAL OXYGEN DEMAND (COD) Ante Operam - IDRO_SOTT 1 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 2 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 3 *1,00	1,000 1,000 1,000			
	SOMMANO cad	3,000	19,470	58,41	0,000
542 / 1755 IG.07.3.001.a	ACQUE - INDICATORI DI STATO ECOLOGICO E MORFOLOGICO PER ACQUE SUPERFICIALI - INDICE STAR-ICM_i ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE INDICATORI DI STATO ECOLOGICO PER ACQUE SUPERFICIALI INDICE STAR-ICM _i Ante Operam - IDRO_SOTT 1 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 2 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 3 *1,00	1,000 1,000 1,000			
	SOMMANO cad	3,000	762,330	2'286,99	0,002
543 / 1756 IG.07.3.015.020.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... RICERCARE NELLE ACQUE - COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX Ante Operam - IDRO_SOTT 1 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 2 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 3 *1,00	1,000 1,000 1,000			
	SOMMANO cad	3,000	61,280	183,84	0,000
544 / 1757 IG.07.4.005	REGISTRAZIONE DEI PARAMETRI ATMOSFERICI - RILEVAZIONE DI ... ATMOSFERICI MEDIANTE L'UTILIZZO DI SONDA MULTIPARAMETRICA REGISTRAZIONE DEI PARAMETRI ATMOSFERICI RILEVAZIONE DI PRINCIPALI PARAMETRI ATMOSFERICI MEDIANTE L'UTILIZZO DI SONDA MULTIPARAMETRICA Ante Operam - IDRO_SOTT 1 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 2 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 3 *1,00	1,000 1,000 1,000			
	SOMMANO cad	3,000	250,000	750,00	0,001
545 / 1758 IG.07.3.002.a	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE - CHIMICO-FISICI IN SITO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE				
	A RIPORTARE			30'605'478,29	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			30'605'478,29	
	NELLE ACQUE DETERMINAZIONE PARAMETRI ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE CHIMICO-FISICI IN SITO Ante Operam - IDRO_SOTT 1 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 2 *1,00 Ante Operam - IDRO_SOTT 3 *1,00	1,000 1,000 1,000			
	SOMMANO cad	3,000	163,360	490,08	0,000
546 / 1759 R.0B.020	RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE Restituzione *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	881,760	2'645,28	0,002
547 / 1760 IG.07.3.002.a	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE - CHIMICO-FISICI IN SITO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE DETERMINAZIONE PARAMETRI ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE CHIMICO-FISICI IN SITO Corso Operam - IDRO_SOTT 1 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 2 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 3 *5,00	5,000 5,000 5,000			
	SOMMANO cad	15,000	163,360	2'450,40	0,002
548 / 1761 IG.07.3.015.010.01	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ALLUMINIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ALLUMINIO Corso Operam - IDRO_SOTT 1 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 2 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 3 *5,00	5,000 5,000 5,000			
	SOMMANO cad	15,000	10,120	151,80	0,000
549 / 1762 IG.07.3.015.010.08	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- CROMO TOTALE ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - CROMO TOTALE Corso Operam - IDRO_SOTT 1 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 2 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 3 *5,00	5,000 5,000 5,000			
	SOMMANO cad	15,000	10,120	151,80	0,000
550 / 1763 IG.07.3.015.010.18	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ZINCO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ZINCO Corso Operam - IDRO_SOTT 1 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 2 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 3 *5,00	5,000 5,000 5,000			
	SOMMANO cad	15,000	10,120	151,80	0,000
551 / 1764 IG.07.3.015.010.10	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- FERRO				
	A R I P O R T A R E			30'611'519,45	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			30'611'519,45	
	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - FERRO Corso Operam - IDRO_SOTT 1 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 2 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 3 *5,00	5,000 5,000 5,000			
	SOMMANO cad	15,000	10,120	151,80	0,000
552 / 1765 IG.07.3.015.010.14	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- RAME ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - RAME Corso Operam - IDRO_SOTT 1 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 2 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 3 *5,00	5,000 5,000 5,000			
	SOMMANO cad	15,000	10,120	151,80	0,000
553 / 1766 IG.07.3.015.010.13	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- PIOMBO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - PIOMBO Corso Operam - IDRO_SOTT 1 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 2 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 3 *5,00	5,000 5,000 5,000			
	SOMMANO cad	15,000	10,120	151,80	0,000
554 / 1767 IG.07.3.015.010.04	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- ARSENICO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - ARSENICO Corso Operam - IDRO_SOTT 1 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 2 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 3 *5,00	5,000 5,000 5,000			
	SOMMANO cad	15,000	10,120	151,80	0,000
555 / 1768 IG.07.3.015.010.06	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- CADMIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - CADMIO Corso Operam - IDRO_SOTT 1 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 2 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 3 *5,00	5,000 5,000 5,000			
	SOMMANO cad	15,000	10,120	151,80	0,000
556 / 1769 IG.07.3.015.010.11	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - METALLI -- MERCURIO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE METALLI - MERCURIO Corso Operam - IDRO_SOTT 1 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 2 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 3 *5,00	5,000 5,000 5,000			
	SOMMANO cad	15,000	10,120	151,80	0,000
	A R I P O R T A R E	15,000		30'612'278,45	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	15,000		30'612'278,45	
557 / 1770 IG.07.3.015.020.04	SOMMANO cad ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... CARE NELLE ACQUE - IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) Corso Operam - IDRO_SOTT 1 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 2 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 3 *5,00	15,000 5,000 5,000 5,000	10,120	151,80	0,000
558 / 1771 IG.07.3.015.030.01	SOMMANO cad ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE - SOLIDI SOSPESI TOTALI (SST) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE SOLIDI SOSPESI TOTALI (SST) Corso Operam - IDRO_SOTT 1 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 2 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 3 *5,00	15,000 5,000 5,000 5,000	72,740	1'091,10	0,001
559 / 1772 IG.07.3.015.030.03	SOMMANO cad ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... BIOCHIMICA DI OSSIGENO O BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND (BOD5) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE RICHIESTA BIOCHIMICA DI OSSIGENO O BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND (BOD5) Corso Operam - IDRO_SOTT 1 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 2 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 3 *5,00	15,000 5,000 5,000 5,000	13,750	206,25	0,000
560 / 1773 IG.07.3.015.030.04	SOMMANO cad ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... MANDA CHIMICA DI OSSIGENO O CHEMICAL OXYGEN DEMAND (COD) ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE DOMANDA CHIMICA DI OSSIGENO O CHEMICAL OXYGEN DEMAND (COD) Corso Operam - IDRO_SOTT 1 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 2 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 3 *5,00	15,000 5,000 5,000 5,000	20,320	304,80	0,000
561 / 1774 IG.07.3.001.a	SOMMANO cad ACQUE - INDICATORI DI STATO ECOLOGICO E MORFOLOGICO PER ACQUE SUPERFICIALI - INDICE STAR-ICM ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE INDICATORI DI STATO ECOLOGICO PER ACQUE SUPERFICIALI INDICE STAR-ICM Corso Operam - IDRO_SOTT 1 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 2 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 3 *5,00	15,000 5,000 5,000 5,000	19,470	292,05	0,000
562 / 1775 IG.07.3.015.020.01	SOMMANO cad ACQUE - INDICATORI DI STATO ECOLOGICO E MORFOLOGICO PER ACQUE SUPERFICIALI - INDICE STAR-ICM ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE INDICATORI DI STATO ECOLOGICO PER ACQUE SUPERFICIALI INDICE STAR-ICM Corso Operam - IDRO_SOTT 1 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 2 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 3 *5,00	15,000 5,000 5,000 5,000	762,330	11'434,95	0,010
562 / 1775 IG.07.3.015.020.01	SOMMANO cad ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... RICERCARE NELLE ACQUE - COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE COMPOSTI ORGANICI AROMATICI - BTEX Corso Operam - IDRO_SOTT 1 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 2 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 3 *5,00	15,000 5,000 5,000 5,000			
	A RIPORTARE	15,000		30'625'759,40	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	15,000		30'625'759,40	
	SOMMANO cad	15,000	61,280	919,20	0,001
563 / 1776 IG.07.4.005	REGISTRAZIONE DEI PARAMETRI ATMOSFERICI - RILEVAZIONE DI ... ATMOSFERICI MEDIANTE L'UTILIZZO DI SONDA MULTIPARAMETRICA REGISTRAZIONE DEI PARAMETRI ATMOSFERICI RILEVAZIONE DI PRINCIPALI PARAMETRI ATMOSFERICI MEDIANTE L'UTILIZZO DI SONDA MULTIPARAMETRICA Corso Operam - IDRO_SOTT 1 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 2 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 3 *5,00	5,000 5,000 5,000			
	SOMMANO cad	15,000	250,000	3'750,00	0,003
564 / 1777 IG.07.3.002.a	ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E B ... ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE - CHIMICO-FISICI IN SITO ANALISI DEI PARAMETRI FISICI, CHIMICI, CHIMICO-FISICI E BIOLOGICI DA RICERCARE NELLE ACQUE DETERMINAZIONE PARAMETRI ACQUE SUPERFICIALE E SOTTERRANEE CHIMICO-FISICI IN SITO Corso Operam - IDRO_SOTT 1 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 2 *5,00 Corso Operam - IDRO_SOTT 3 *5,00	5,000 5,000 5,000			
	SOMMANO cad	15,000	163,360	2'450,40	0,002
565 / 1778 R.0B.020	RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE RESTITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE Restituzione *5,00	5,000			
	SOMMANO cad	5,000	881,760	4'408,80	0,004
	Parziale PM.H - Acque sotterranee (SbCat 150) euro			36'172,50	0,032
	Parziale PM.01 - Monitoraggio Intero Lotto (Cat 41) euro			186'269,01	0,165
	Parziale PM - PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE (SpCat 9) euro			186'269,01	0,165
	A RIPORTARE			30'637'287,80	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				30'637'287,80
566 / 1033 IG.10.120.005.a	MG - MONITORAGGIO GEOTECNICO (SpCat 10) MG.01 - Monitoraggio Ponte Scavalco Fascia Tubiera - da progr. 6+475,00 a progr. 6+545,00 (Cat 42) MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153) TARGET RIFLETTENTE SIA ADESIVO CHE IMBULLONATO - - PER OGNI TARGET RIFLETTENTE ADESIVO INSTALLAZIONE DI STRUMENTAZIONE PER MONITORAGGIO TOPOGRAFICO TARGET RIFLETTENTE SIA ADESIVO CHE IMBULLONATO - PER OGNI TARGET RIFLETTENTE ADESIVO Mira ottica VI.01 *4,00	4,000			
	SOMMANO cad	4,000	31,620	126,48	0,000
567 / 1034 Q.01.002.b	MATERIALIZZAZIONE DI VERTICI - - DI PUNTI BATTUTI MATERIALIZZAZIONE DI VERTICI - DI PUNTI BATTUTI 2,000	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	2,830	5,66	0,000
568 / 1035 Q.04.020	TRIANGOLAZIONI DI ALTA PRECISIONE TRIANGOLAZIONI DI ALTA PRECISIONE lettura di mire ottiche *30,00	30,000			
	SOMMANO cad	30,000	206,000	6'180,00	0,005
569 / 1036 IG.10.060.001	CLINOMETRO FISSO BIASIALE INSTALLAZIONE DI CLINOMETRI DA PARETE / TILTMETRI CLINOMETRO FISSO BIASIALE 4,00	4,000			
	SOMMANO cad	4,000	655,660	2'622,64	0,002
570 / 1074 IG.10.060.015	MISURA DI CLINOMETRO DI QUALSIASI TIPO INSTALLAZIONE DI CLINOMETRI DA PARETE / TILTMETRI MISURA DI CLINOMETRO DI QUALSIASI TIPO 30,00	30,000			
	SOMMANO cad	30,000	13,550	406,50	0,000
	Parziale MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153) euro			9'341,28	0,008
571 / 1037 IG.10.050.005.b	MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154) FESSURIMETRO ELETTRICO O A CORDA VIBRANTE - - PER OGNI SINGOLO FESSURIMETRO ELETTRICO INSTALLAZIONE DI FESSURIMETRI / MISURATORI DI GIUNTO FESSURIMETRO ELETTRICO O A CORDA VIBRANTE - PER OGNI SINGOLO FESSURIMETRO ELETTRICO 6,00	6,000			
	SOMMANO cad	6,000	488,290	2'929,74	0,003
572 / 1038 IG.10.030.001	BARRETTA ESTENSIMETRICA SIA A SALDARE CHE ANNEGATA IN CLS INSTALLAZIONE DI BARRETTE ESTENSIMETRICHE BARRETTA ESTENSIMETRICA SIA A SALDARE CHE ANNEGATA IN CLS Pali di fondazione *48,00 Impalcato *24,00	48,000 24,000			
	SOMMANO cad	72,000	255,380	18'387,36	0,016
573 / 1039 IG.10.080.001.a	SENSORE DI TEMPERATURA - - PER OGNI TERMOMETRO A TERMORESISTENZA INSTALLAZIONE DI SENSORI DI TEMPERATURA / TERMOMETRI				
	A RIPORTARE				30'667'946,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'745'515,08	
579 / 1075 IG.10.120.005.a	MG.02 - Monitoraggio Ponte Scavalco deviazione Canale IMBOI - da progr. 8+030,00 a progr. 8+075,00 (Cat 43) MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153) TARGET RIFLETTENTE SIA ADESIVO CHE IMBULLONATO - - PER OGNI TARGET RIFLETTENTE ADESIVO INSTALLAZIONE DI STRUMENTAZIONE PER MONITORAGGIO TOPOGRAFICO TARGET RIFLETTENTE SIA ADESIVO CHE IMBULLONATO - PER OGNI TARGET RIFLETTENTE ADESIVO Mira ottica VI.02 *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	31,620	63,24	0,000
580 / 1076 Q.01.002.b	MATERIALIZZAZIONE DI VERTICI - - DI PUNTI BATTUTI MATERIALIZZAZIONE DI VERTICI - DI PUNTI BATTUTI 2,000	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	2,830	5,66	0,000
581 / 1077 Q.04.020	TRIANGOLAZIONI DI ALTA PRECISIONE TRIANGOLAZIONI DI ALTA PRECISIONE lettura di mire ottiche *30,00	30,000			
	SOMMANO cad	30,000	206,000	6'180,00	0,005
582 / 1078 IG.10.060.001	CLINOMETRO FISSO BIASIALE INSTALLAZIONE DI CLINOMETRI DA PARETE / TILTMETRI CLINOMETRO FISSO BIASIALE 2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	655,660	1'311,32	0,001
583 / 1079 IG.10.060.015	MISURA DI CLINOMETRO DI QUALSIASI TIPO INSTALLAZIONE DI CLINOMETRI DA PARETE / TILTMETRI MISURA DI CLINOMETRO DI QUALSIASI TIPO 30,00	30,000			
	SOMMANO cad	30,000	13,550	406,50	0,000
	Parziale MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153) euro			7'966,72	0,007
	MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154)				
584 / 1045 IG.10.050.005.b	FESSURIMETRO ELETTRICO O A CORDA VIBRANTE - - PER OGNI SINGOLO FESSURIMETRO ELETTRICO INSTALLAZIONE DI FESSURIMETRI / MISURATORI DI GIUNTO FESSURIMETRO ELETTRICO O A CORDA VIBRANTE - PER OGNI SINGOLO FESSURIMETRO ELETTRICO 2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	488,290	976,58	0,001
585 / 1046 IG.10.030.001	BARRETTA ESTENSIMETRICA SIA A SALDARE CHE ANNEGATA IN CLS INSTALLAZIONE DI BARRETTE ESTENSIMETRICHE BARRETTA ESTENSIMETRICA SIA A SALDARE CHE ANNEGATA IN CLS Pali fondazione *24,00 Impalcato *12,00	24,000 12,000			
	SOMMANO cad	36,000	255,380	9'193,68	0,008
586 / 1047 IG.10.080.001.a	SENSORE DI TEMPERATURA - - PER OGNI TERMOMETRO A TERMORESISTENZA INSTALLAZIONE DI SENSORI DI TEMPERATURA / TERMOMETRI SENSORE DI TEMPERATURA				
	A RIPORTARE			30'763'652,06	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'763'652,06	
587 / 1048 IG.10.110.001.c	- PER OGNI TERMOMETRO A TERMORESISTENZA 4,00 SOMMANO cad	4,00 <hr/> 4,00	230,080	920,32	0,001
588 / 1049 IG.10.130.001.1.f	INSTALLAZIONE DI CAVI - TUBI IDRAULICI - CAVO MULTIPOLARE ... - - PER OGNI ML DI CAVO MULTIPOLARE AVENTE DA 5 A 8 COPPIE INSTALLAZIONE DI CAVI / TUBI IDRAULICI CAVO MULTIPOLARE TWISTATO - PER OGNI ML DI CAVO MULTIPOLARE AVENTE DA 5 A 8 COPPIE n.42 sensori (11 cavi) *11,00*150,000 SOMMANO ml	1'650,000 <hr/> 1'650,000	10,650	17'572,50	0,016
589 / 1050 IG.10.130.005.1.a	UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) - DATALOGGER - FORNITURA ... - PER OGNI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI DA 129 A 256 CANALI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) DATALOGGER FORNITURA E POSA IN OPERA - PER OGNI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI DA 129 A 256 CANALI 1,00 SOMMANO cad	1,000 <hr/> 1,000	24'075,640	24'075,64	0,021
590 / 1051 IG.10.100.005	UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) - UNITÀ WIRELESS E GATEWAY - FORNITURA E POSA IN OPERA - - UNITÀ WIRELESS UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) UNITÀ WIRELESS E GATEWAY FORNITURA E POSA IN OPERA - UNITÀ WIRELESS 1,00 SOMMANO cad	1,000 <hr/> 1,000	2'003,580	2'003,58	0,002
	STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/ GEOMORFOLOGICO - - PANNELLO SOLARE STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/ GEOMORFOLOGICO - PANNELLO SOLARE 1,00 SOMMANO cad	1,000 <hr/> 1,000	446,040	446,04	0,000
	Parziale MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154) euro Parziale MG.02 - Monitoraggio Ponte Scavalco deviazione Canale IMBOI - da progr. 8+030,00 a progr. 8+075,00 (Cat 43) euro			55'188,34 63'155,06	0,049 0,056
	A RIPORTARE			30'808'670,14	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'808'670,14	
	MG.03 - Monitoraggio Cavalcavia Svincolo CAPOTERRA - CASIC (Cat 44) MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153)				
591 / 1080 IG.10.120.005.a	TARGET RIFLETTENTE SIA ADESIVO CHE IMBULLONATO - - PER OGNI TARGET RIFLETTENTE ADESIVO INSTALLAZIONE DI STRUMENTAZIONE PER MONITORAGGIO TOPOGRAFICO TARGET RIFLETTENTE SIA ADESIVO CHE IMBULLONATO - PER OGNI TARGET RIFLETTENTE ADESIVO Mira ottica VI.03 *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	31,620	63,24	0,000
592 / 1081 Q.01.002.b	MATERIALIZZAZIONE DI VERTICI - - DI PUNTI BATTUTI MATERIALIZZAZIONE DI VERTICI - DI PUNTI BATTUTI 2,000	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	2,830	5,66	0,000
593 / 1082 Q.04.020	TRIANGOLAZIONI DI ALTA PRECISIONE TRIANGOLAZIONI DI ALTA PRECISIONE lettura di mire ottiche *30,00	30,000			
	SOMMANO cad	30,000	206,000	6'180,00	0,005
594 / 1083 IG.10.060.001	CLINOMETRO FISSO BIASIALE INSTALLAZIONE DI CLINOMETRI DA PARETE / TILTMETRI CLINOMETRO FISSO BIASIALE 2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	655,660	1'311,32	0,001
595 / 1084 IG.10.060.015	MISURA DI CLINOMETRO DI QUALSIASI TIPO INSTALLAZIONE DI CLINOMETRI DA PARETE / TILTMETRI MISURA DI CLINOMETRO DI QUALSIASI TIPO 30,00	30,000			
	SOMMANO cad	30,000	13,550	406,50	0,000
	Parziale MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153) euro			7'966,72	0,007
	MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154)				
596 / 1052 IG.10.050.005.b	FESSURIMETRO ELETTRICO O A CORDA VIBRANTE - - PER OGNI SINGOLO FESSURIMETRO ELETTRICO INSTALLAZIONE DI FESSURIMETRI / MISURATORI DI GIUNTO FESSURIMETRO ELETTRICO O A CORDA VIBRANTE - PER OGNI SINGOLO FESSURIMETRO ELETTRICO 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	488,290	488,29	0,000
597 / 1053 IG.10.030.001	BARRETTA ESTENSIMETRICA SIA A SALDARE CHE ANNEGATA IN CLS INSTALLAZIONE DI BARRETTE ESTENSIMETRICHE BARRETTA ESTENSIMETRICA SIA A SALDARE CHE ANNEGATA IN CLS Pali di fondazione *24,00 Impalcato *6,00	24,000 6,000			
	SOMMANO cad	30,000	255,380	7'661,40	0,007
598 / 1054 IG.10.080.001.a	SENSORE DI TEMPERATURA - - PER OGNI TERMOMETRO A TERMORESISTENZA INSTALLAZIONE DI SENSORI DI TEMPERATURA / TERMOMETRI SENSORE DI TEMPERATURA - PER OGNI TERMOMETRO A TERMORESISTENZA				
	A RIPORTARE			30'824'786,55	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			30'824'786,55	
	3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	230,080	690,24	0,001
599 / 1085 IG.10.110.001.c	INSTALLAZIONE DI CAVI - TUBI IDRAULICI - CAVO MULTIPOLARE ... - - PER OGNI ML DI CAVO MULTIPOLARE AVENTE DA 5 A 8 COPPIE INSTALLAZIONE DI CAVI / TUBI IDRAULICI CAVO MULTIPOLARE TWISTATO - PER OGNI ML DI CAVO MULTIPOLARE AVENTE DA 5 A 8 COPPIE n.34 sensori (9 cavi) *9,00*84,000	756,000			
	SOMMANO ml	756,000	10,650	8'051,40	0,007
600 / 1086 IG.10.130.001.1.f	UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) - DATALOGGER - FORNITURA ... - PER OGNI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI DA 129 A 256 CANALI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) DATALOGGER FORNITURA E POSA IN OPERA - PER OGNI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI DA 129 A 256 CANALI 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	24'075,640	24'075,64	0,021
601 / 1087 IG.10.130.005.1.a	UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) - UNITÀ WIRELESS E GATEWAY - FORNITURA E POSA IN OPERA - - UNITÀ WIRELESS UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) UNITÀ WIRELESS E GATEWAY FORNITURA E POSA IN OPERA - UNITÀ WIRELESS 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	2'003,580	2'003,58	0,002
602 / 1088 IG.10.100.005	STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/ GEOMORFOLOGICO - - PANNELLO SOLARE STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/ GEOMORFOLOGICO - PANNELLO SOLARE 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	446,040	446,04	0,000
				43'416,59	0,038
				51'383,31	0,045
	Parziale MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154) euro Parziale MG.03 - Monitoraggio Cavalcavia Svincolo CAPOTERRA - CASIC (Cat 44) euro				
	A R I P O R T A R E			30'860'053,45	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'860'053,45	
603 / 1089 IG.10.120.005.a	MG.04 - Monitoraggio Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo A (Cat 45) MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153) TARGET RIFLETTENTE SIA ADESIVO CHE IMBULLONATO - - PER OGNI TARGET RIFLETTENTE ADESIVO INSTALLAZIONE DI STRUMENTAZIONE PER MONITORAGGIO TOPOGRAFICO TARGET RIFLETTENTE SIA ADESIVO CHE IMBULLONATO - PER OGNI TARGET RIFLETTENTE ADESIVO Mira ottica VI.04 *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	31,620	63,24	0,000
604 / 1090 Q.01.002.b	MATERIALIZZAZIONE DI VERTICI - - DI PUNTI BATTUTI MATERIALIZZAZIONE DI VERTICI - DI PUNTI BATTUTI 2,000	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	2,830	5,66	0,000
605 / 1091 Q.04.020	TRIANGOLAZIONI DI ALTA PRECISIONE TRIANGOLAZIONI DI ALTA PRECISIONE lettura di mire ottiche *30,00	30,000			
	SOMMANO cad	30,000	206,000	6'180,00	0,005
606 / 1092 IG.10.060.001	CLINOMETRO FISSO BIASSIALE INSTALLAZIONE DI CLINOMETRI DA PARETE / TILTMETRI CLINOMETRO FISSO BIASSIALE 2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	655,660	1'311,32	0,001
607 / 1093 IG.10.060.015	MISURA DI CLINOMETRO DI QUALSIASI TIPO INSTALLAZIONE DI CLINOMETRI DA PARETE / TILTMETRI MISURA DI CLINOMETRO DI QUALSIASI TIPO 30,00	30,000			
	SOMMANO cad	30,000	13,550	406,50	0,000
	Parziale MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153) euro			7'966,72	0,007
	MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154)				
608 / 1055 IG.10.050.005.b	FESSURIMETRO ELETTRICO O A CORDA VIBRANTE - - PER OGNI SINGOLO FESSURIMETRO ELETTRICO INSTALLAZIONE DI FESSURIMETRI / MISURATORI DI GIUNTO FESSURIMETRO ELETTRICO O A CORDA VIBRANTE - PER OGNI SINGOLO FESSURIMETRO ELETTRICO 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	488,290	488,29	0,000
609 / 1056 IG.10.030.001	BARRETTA ESTENSIMETRICA SIA A SALDARE CHE ANNEGATA IN CLS INSTALLAZIONE DI BARRETTE ESTENSIMETRICHE BARRETTA ESTENSIMETRICA SIA A SALDARE CHE ANNEGATA IN CLS Pali di fondazione *24,00 Impalcato *3,00	24,000 3,000			
	SOMMANO cad	27,000	255,380	6'895,26	0,006
610 / 1057 IG.10.080.001.a	SENSORE DI TEMPERATURA - - PER OGNI TERMOMETRO A TERMORESISTENZA INSTALLAZIONE DI SENSORI DI TEMPERATURA / TERMOMETRI SENSORE DI TEMPERATURA - PER OGNI TERMOMETRO A TERMORESISTENZA				
	A RIPORTARE			30'875'403,72	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'875'403,72	
611 / 1094 IG.10.110.001.c	3,00 SOMMANO cad	3,000 <hr/> 3,000	230,080	690,24	0,001
	INSTALLAZIONE DI CAVI - TUBI IDRAULICI - CAVO MULTIPOLARE ... - - PER OGNI ML DI CAVO MULTIPOLARE AVENTE DA 5 A 8 COPPIE INSTALLAZIONE DI CAVI / TUBI IDRAULICI CAVO MULTIPOLARE TWISTATO - PER OGNI ML DI CAVO MULTIPOLARE AVENTE DA 5 A 8 COPPIE n.31 sensori (8 cavi) *8,00*84,000	672,000 <hr/> 672,000	10,650	7'156,80	0,006
612 / 1095 IG.10.130.001.1.f	1,00 SOMMANO cad	1,000 <hr/> 1,000	24'075,640	24'075,64	0,021
	UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) - DATALOGGER - FORNITURA ... - PER OGNI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI DA 129 A 256 CANALI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) DATALOGGER FORNITURA E POSA IN OPERA - PER OGNI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI DA 129 A 256 CANALI	1,000 <hr/> 1,000			
613 / 1096 IG.10.130.005.1.a	1,00 SOMMANO cad	1,000 <hr/> 1,000	2'003,580	2'003,58	0,002
	UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) - UNITÀ WIRELESS E GATEWAY - FORNITURA E POSA IN OPERA - - UNITÀ WIRELESS UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) UNITÀ WIRELESS E GATEWAY FORNITURA E POSA IN OPERA - UNITÀ WIRELESS	1,000 <hr/> 1,000			
614 / 1097 IG.10.100.005	1,00 SOMMANO cad	1,000 <hr/> 1,000	446,040	446,04	0,000
	STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/ GEOMORFOLOGICO - - PANNELLO SOLARE STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/ GEOMORFOLOGICO - PANNELLO SOLARE	1,000 <hr/> 1,000			
	Parziale MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154) euro Parziale MG.04 - Monitoraggio Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo A (Cat 45) euro			41'755,85 49'722,57	0,037 0,044
	A RIPORTARE			30'909'776,02	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'909'776,02	
	MG.05 - Monitoraggio Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo B (Cat 46) MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153)				
615 / 1061 IG.10.120.005.a	TARGET RIFLETTENTE SIA ADESIVO CHE IMBULLONATO - - PER OGNI TARGET RIFLETTENTE ADESIVO INSTALLAZIONE DI STRUMENTAZIONE PER MONITORAGGIO TOPOGRAFICO TARGET RIFLETTENTE SIA ADESIVO CHE IMBULLONATO - PER OGNI TARGET RIFLETTENTE ADESIVO Mira ottica VI.05 *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	31,620	63,24	0,000
616 / 1062 Q.01.002.b	MATERIALIZZAZIONE DI VERTICI - - DI PUNTI BATTUTI MATERIALIZZAZIONE DI VERTICI - DI PUNTI BATTUTI 2,000	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	2,830	5,66	0,000
617 / 1063 Q.04.020	TRIANGOLAZIONI DI ALTA PRECISIONE TRIANGOLAZIONI DI ALTA PRECISIONE lettura di mire ottiche *30,00	30,000			
	SOMMANO cad	30,000	206,000	6'180,00	0,005
618 / 1064 IG.10.060.001	CLINOMETRO FISSO BIASSIALE INSTALLAZIONE DI CLINOMETRI DA PARETE / TILTMETRI CLINOMETRO FISSO BIASSIALE 2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	655,660	1'311,32	0,001
619 / 1065 IG.10.060.015	MISURA DI CLINOMETRO DI QUALSIASI TIPO INSTALLAZIONE DI CLINOMETRI DA PARETE / TILTMETRI MISURA DI CLINOMETRO DI QUALSIASI TIPO 30,00	30,000			
	SOMMANO cad	30,000	13,550	406,50	0,000
	Parziale MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153) euro			7'966,72	0,007
	MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154)				
620 / 1058 IG.10.050.005.b	FESSURIMETRO ELETTRICO O A CORDA VIBRANTE - - PER OGNI SINGOLO FESSURIMETRO ELETTRICO INSTALLAZIONE DI FESSURIMETRI / MISURATORI DI GIUNTO FESSURIMETRO ELETTRICO O A CORDA VIBRANTE - PER OGNI SINGOLO FESSURIMETRO ELETTRICO 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	488,290	488,29	0,000
621 / 1059 IG.10.030.001	BARRETTA ESTENSIMETRICA SIA A SALDARE CHE ANNEGATA IN CLS INSTALLAZIONE DI BARRETTE ESTENSIMETRICHE BARRETTA ESTENSIMETRICA SIA A SALDARE CHE ANNEGATA IN CLS Pali di fondazione *24,00 Impalcato *4,00	24,000 4,000			
	SOMMANO cad	28,000	255,380	7'150,64	0,006
622 / 1060 IG.10.080.001.a	SENSORE DI TEMPERATURA - - PER OGNI TERMOMETRO A TERMORESISTENZA INSTALLAZIONE DI SENSORI DI TEMPERATURA / TERMOMETRI SENSORE DI TEMPERATURA - PER OGNI TERMOMETRO A TERMORESISTENZA				
	A RIPORTARE			30'925'381,67	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			30'925'381,67	
	3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	230,080	690,24	0,001
623 / 1098 IG.10.110.001.c	INSTALLAZIONE DI CAVI - TUBI IDRAULICI - CAVO MULTIPOLARE ... - - PER OGNI ML DI CAVO MULTIPOLARE AVENTE DA 5 A 8 COPPIE INSTALLAZIONE DI CAVI / TUBI IDRAULICI CAVO MULTIPOLARE TWISTATO - PER OGNI ML DI CAVO MULTIPOLARE AVENTE DA 5 A 8 COPPIE n.32 sensori (8 cavi) *8,00*66,000	528,000			
	SOMMANO ml	528,000	10,650	5'623,20	0,005
624 / 1099 IG.10.130.001.1.f	UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) - DATALOGGER - FORNITURA ... - PER OGNI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI DA 129 A 256 CANALI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) DATALOGGER FORNITURA E POSA IN OPERA - PER OGNI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI DA 129 A 256 CANALI 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	24'075,640	24'075,64	0,021
625 / 1100 IG.10.130.005.1.a	UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) - UNITÀ WIRELESS E GATEWAY - FORNITURA E POSA IN OPERA - - UNITÀ WIRELESS UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) UNITÀ WIRELESS E GATEWAY FORNITURA E POSA IN OPERA - UNITÀ WIRELESS 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	2'003,580	2'003,58	0,002
626 / 1101 IG.10.100.005	STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/ GEOMORFOLOGICO - - PANNELLO SOLARE STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/ GEOMORFOLOGICO - PANNELLO SOLARE 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	446,040	446,04	0,000
				40'477,63	0,036
	Parziale MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154) euro			48'444,35	0,043
	Parziale MG.05 - Monitoraggio Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo B (Cat 46) euro				
	A R I P O R T A R E			30'958'220,37	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'958'220,37	
627 / 1102 IG.10.120.005.a	MG.06 - Monitoraggio Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Asse Cavalcavia (Cat 47) MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153) TARGET RIFLETTENTE SIA ADESIVO CHE IMBULLONATO - - PER OGNI TARGET RIFLETTENTE ADESIVO INSTALLAZIONE DI STRUMENTAZIONE PER MONITORAGGIO TOPOGRAFICO TARGET RIFLETTENTE SIA ADESIVO CHE IMBULLONATO - PER OGNI TARGET RIFLETTENTE ADESIVO Mira ottica VI.06 *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	31,620	63,24	0,000
628 / 1103 Q.01.002.b	MATERIALIZZAZIONE DI VERTICI - - DI PUNTI BATTUTI MATERIALIZZAZIONE DI VERTICI - DI PUNTI BATTUTI 2,000	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	2,830	5,66	0,000
629 / 1104 Q.04.020	TRIANGOLAZIONI DI ALTA PRECISIONE TRIANGOLAZIONI DI ALTA PRECISIONE lettura di mire ottiche *30,00	30,000			
	SOMMANO cad	30,000	206,000	6'180,00	0,005
630 / 1105 IG.10.060.001	CLINOMETRO FISSO BIASIALE INSTALLAZIONE DI CLINOMETRI DA PARETE / TILTMETRI CLINOMETRO FISSO BIASIALE 2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	655,660	1'311,32	0,001
631 / 1106 IG.10.060.015	MISURA DI CLINOMETRO DI QUALSIASI TIPO INSTALLAZIONE DI CLINOMETRI DA PARETE / TILTMETRI MISURA DI CLINOMETRO DI QUALSIASI TIPO 30,00	30,000			
	SOMMANO cad	30,000	13,550	406,50	0,000
	Parziale MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153) euro			7'966,72	0,007
	MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154)				
632 / 1066 IG.10.050.005.b	FESSURIMETRO ELETTRICO O A CORDA VIBRANTE - - PER OGNI SINGOLO FESSURIMETRO ELETTRICO INSTALLAZIONE DI FESSURIMETRI / MISURATORI DI GIUNTO FESSURIMETRO ELETTRICO O A CORDA VIBRANTE - PER OGNI SINGOLO FESSURIMETRO ELETTRICO 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	488,290	488,29	0,000
633 / 1067 IG.10.030.001	BARRETTA ESTENSIMETRICA SIA A SALDARE CHE ANNEGATA IN CLS INSTALLAZIONE DI BARRETTE ESTENSIMETRICHE BARRETTA ESTENSIMETRICA SIA A SALDARE CHE ANNEGATA IN CLS Pali di fondazione *24,00 impalcato *5,00	24,000 5,000			
	SOMMANO cad	29,000	255,380	7'406,02	0,007
634 / 1069 IG.10.080.001.a	SENSORE DI TEMPERATURA - - PER OGNI TERMOMETRO A TERMORESISTENZA INSTALLAZIONE DI SENSORI DI TEMPERATURA / TERMOMETRI SENSORE DI TEMPERATURA				
	A RIPORTARE			30'974'081,40	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			30'974'081,40	
	- PER OGNI TERMOMETRO A TERMORESISTENZA 3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	230,080	690,24	0,001
635 / 1107 IG.10.110.001.c	INSTALLAZIONE DI CAVI - TUBI IDRAULICI - CAVO MULTIPOLARE ... - - PER OGNI ML DI CAVO MULTIPOLARE AVENTE DA 5 A 8 COPPIE INSTALLAZIONE DI CAVI / TUBI IDRAULICI CAVO MULTIPOLARE TWISTATO - PER OGNI ML DI CAVO MULTIPOLARE AVENTE DA 5 A 8 COPPIE n.33 sensori (9 cavi) *9,00*126,000	1'134,000			
	SOMMANO ml	1'134,000	10,650	12'077,10	0,011
636 / 1108 IG.10.130.001.1.f	UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) - DATALOGGER - FORNITURA ... - PER OGNI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI DA 129 A 256 CANALI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) DATALOGGER FORNITURA E POSA IN OPERA - PER OGNI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI DA 129 A 256 CANALI 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	24'075,640	24'075,64	0,021
637 / 1109 IG.10.130.005.1.a	UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) - UNITÀ WIRELESS E GATEWAY - FORNITURA E POSA IN OPERA - - UNITÀ WIRELESS UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) UNITÀ WIRELESS E GATEWAY FORNITURA E POSA IN OPERA - UNITÀ WIRELESS 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	2'003,580	2'003,58	0,002
638 / 1110 IG.10.100.005	STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/ GEOMORFOLOGICO - - PANNELLO SOLARE STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/ GEOMORFOLOGICO - PANNELLO SOLARE 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	446,040	446,04	0,000
	Parziale MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154) euro			47'186,91	0,042
	Parziale MG.06 - Monitoraggio Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Asse Cavalcavia (Cat 47) euro			55'153,63	0,049
	A RIPORTARE			31'013'374,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			31'013'374,00	
	MG.07 - Monitoraggio Sottovia deviazione strada di accesso dorsale CASIC (Cat 48)				
639 / 1070 IG.10.030.001	BARRETTA ESTENSIMETRICA SIA A SALDARE CHE ANNEGATA IN CLS INSTALLAZIONE DI BARRETTE ESTENSIMETRICHE BARRETTA ESTENSIMETRICA SIA A SALDARE CHE ANNEGATA IN CLS 8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	255,380	2'043,04	0,002
640 / 1111 IG.10.110.001.c	INSTALLAZIONE DI CAVI - TUBI IDRAULICI - CAVO MULTIPOLARE ... - - PER OGNI ML DI CAVO MULTIPOLARE AVENTE DA 5 A 8 COPPIE INSTALLAZIONE DI CAVI / TUBI IDRAULICI CAVO MULTIPOLARE TWISTATO - PER OGNI ML DI CAVO MULTIPOLARE AVENTE DA 5 A 8 COPPIE n.8 sensori (2 cavi) *2,00*90,000	180,000			
	SOMMANO ml	180,000	10,650	1'917,00	0,002
641 / 1112 IG.10.130.001.1.f	UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) - DATALOGGER - FORNITURA ... - PER OGNI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI DA 129 A 256 CANALI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) DATALOGGER FORNITURA E POSA IN OPERA - PER OGNI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI DA 129 A 256 CANALI 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	24'075,640	24'075,64	0,021
642 / 1113 IG.10.130.005.1.a	UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) - UNITÀ WIRELESS E GATEWAY - FORNITURA E POSA IN OPERA - - UNITÀ WIRELESS UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) UNITÀ WIRELESS E GATEWAY FORNITURA E POSA IN OPERA - UNITÀ WIRELESS 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	2'003,580	2'003,58	0,002
643 / 1114 IG.10.100.005	STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/ GEOMORFOLOGICO - - PANNELLO SOLARE STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/ GEOMORFOLOGICO - PANNELLO SOLARE 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	446,040	446,04	0,000
				30'485,30	0,027
				30'485,30	0,027
	A RIPORTARE			31'043'859,30	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			31'043'859,30	
644 / 1115 IG.10.120.005.a	MG.08 - Monitoraggio Galleria Artificiale attraversamento fascia Tubiera - da progr. 8+336,00 a progr. 8+541,00 (Cat 49) MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153) TARGET RIFLETTENTE SIA ADESIVO CHE IMBULLONATO - - PER OGNI TARGET RIFLETTENTE ADESIVO INSTALLAZIONE DI STRUMENTAZIONE PER MONITORAGGIO TOPOGRAFICO TARGET RIFLETTENTE SIA ADESIVO CHE IMBULLONATO - PER OGNI TARGET RIFLETTENTE ADESIVO 48,00	48,000			
	SOMMANO cad	48,000	31,620	1'517,76	0,001
645 / 1116 Q.01.002.b	MATERIALIZZAZIONE DI VERTICI - - DI PUNTI BATTUTI MATERIALIZZAZIONE DI VERTICI - DI PUNTI BATTUTI 2,000	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	2,830	5,66	0,000
646 / 1117 Q.04.020	TRIANGOLAZIONI DI ALTA PRECISIONE TRIANGOLAZIONI DI ALTA PRECISIONE lettura di mire ottiche *30,00	30,000			
	SOMMANO cad	30,000	206,000	6'180,00	0,005
647 / 1118 IG.10.060.001	CLINOMETRO FISSO BIASSIALE INSTALLAZIONE DI CLINOMETRI DA PARETE / TILTMETRI CLINOMETRO FISSO BIASSIALE 12,00	12,000			
	SOMMANO cad	12,000	655,660	7'867,92	0,007
648 / 1119 IG.10.060.015	MISURA DI CLINOMETRO DI QUALSIASI TIPO INSTALLAZIONE DI CLINOMETRI DA PARETE / TILTMETRI MISURA DI CLINOMETRO DI QUALSIASI TIPO 12,00*30,000	360,000			
	SOMMANO cad	360,000	13,550	4'878,00	0,004
	Parziale MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153) euro			20'449,34	0,018
	MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154)				
649 / 1071 IG.10.030.001	BARRETTA ESTENSIMETRICA SIA A SALDARE CHE ANNEGATA IN CLS INSTALLAZIONE DI BARRETTE ESTENSIMETRICHE BARRETTA ESTENSIMETRICA SIA A SALDARE CHE ANNEGATA IN CLS 34,00	34,000			
	SOMMANO cad	34,000	255,380	8'682,92	0,008
650 / 1072 IG.10.080.001.a	SENSORE DI TEMPERATURA - - PER OGNI TERMOMETRO A TERMORESISTENZA INSTALLAZIONE DI SENSORI DI TEMPERATURA / TERMOMETRI SENSORE DI TEMPERATURA - PER OGNI TERMOMETRO A TERMORESISTENZA 15,00	15,000			
	SOMMANO cad	15,000	230,080	3'451,20	0,003
651 / 1073 IG.10.100.005	STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/GEOMORFOLOGICO - - PANNELLO SOLARE STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/GEOMORFOLOGICO - PANNELLO SOLARE				
	A RIPORTARE			31'076'442,76	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			31'076'442,76	
	1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	446,040	446,04	0,000
652 / 1120 IG.10.110.001.c	INSTALLAZIONE DI CAVI - TUBI IDRAULICI - CAVO MULTIPOLARE ... - - PER OGNI ML DI CAVO MULTIPOLARE AVENTE DA 5 A 8 COPPIE INSTALLAZIONE DI CAVI / TUBI IDRAULICI CAVO MULTIPOLARE TWISTATO - PER OGNI ML DI CAVO MULTIPOLARE AVENTE DA 5 A 8 COPPIE n.50 sensori (13 cavi) *13,00*615,000	7'995,000			
	SOMMANO ml	7'995,000	10,650	85'146,75	0,075
653 / 1121 IG.10.130.001.1.f	UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) - DATALOGGER - FORNITURA ... - PER OGNI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI DA 129 A 256 CANALI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) DATALOGGER FORNITURA E POSA IN OPERA - PER OGNI UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI DA 129 A 256 CANALI 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	24'075,640	24'075,64	0,021
654 / 1122 IG.10.130.005.1.a	UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) - UNITÀ WIRELESS E GATEWAY - FORNITURA E POSA IN OPERA - - UNITÀ WIRELESS UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) UNITÀ WIRELESS E GATEWAY FORNITURA E POSA IN OPERA - UNITÀ WIRELESS 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	2'003,580	2'003,58	0,002
655 / 1123 IG.10.100.005	STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/ GEOMORFOLOGICO - - PANNELLO SOLARE STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/ GEOMORFOLOGICO - PANNELLO SOLARE 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	446,040	446,04	0,000
	Parziale MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154) euro			124'252,17	0,110
	Parziale MG.08 - Monitoraggio Galleria Artificiale attraversamento fascia Tubiera - da progr. 8+336,00 a progr. 8+541,00 (Cat 49) euro			144'701,51	0,128
	A R I P O R T A R E			31'188'560,81	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				31'188'560,81
	MG.09 - Monitoraggio geotecnico OS01-OS09 (Cat 50) MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153)				
656 / 1124 IG.10.120.005.a	TARGET RIFLETTENTE SIA ADESIVO CHE IMBULLONATO - - PER OGNI TARGET RIFLETTENTE ADESIVO INSTALLAZIONE DI STRUMENTAZIONE PER MONITORAGGIO TOPOGRAFICO TARGET RIFLETTENTE SIA ADESIVO CHE IMBULLONATO - PER OGNI TARGET RIFLETTENTE ADESIVO Mira ottica OS01 *60,00 Mira ottica OS02 *9,00 Mira ottica OS04 *12,00 Mira ottica OS05 *20,00 Mira ottica OS06 *5,00 Mira ottica OS07 *36,00 Mira ottica OS08 *18,00	60,000 9,000 12,000 20,000 5,000 36,000 18,000			
	SOMMANO cad	160,000	31,620	5'059,20	0,004
657 / 1125 Q.01.002.b	MATERIALIZZAZIONE DI VERTICI - - DI PUNTI BATTUTI MATERIALIZZAZIONE DI VERTICI - DI PUNTI BATTUTI 7,00*2,000	14,000			
	SOMMANO cad	14,000	2,830	39,62	0,000
658 / 1126 Q.04.020	TRIANGOLAZIONI DI ALTA PRECISIONE TRIANGOLAZIONI DI ALTA PRECISIONE lettura di mire ottiche (7 opere - 28 letture) *7,00*28,000	196,000			
	SOMMANO cad	196,000	206,000	40'376,00	0,036
	Parziale MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153) euro			45'474,82	0,040
	Parziale MG.09 - Monitoraggio geotecnico OS01-OS09 (Cat 50) euro			45'474,82	0,040
	A RIPORTARE				31'234'035,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			31'234'035,63	
	MG.10 - Monitoraggio geotecnico AP04 (Cat 51)				
659 / 1022 IG.05.020.01.1.a	SONDAGGI A DISTRUZIONE DI NUCLEO - PERFORAZIONE VERTICALE - IN TERRENI A GRANULOMETRIA FINE E MEDIA -- DA 0 FINO A 40 M SONDAGGI A DISTRUZIONE DI NUCLEO PERFORAZIONE VERTICALE IN TERRENI A GRANULOMETRIA FINE E MEDIA - DA 0 FINO A 40 M per installazione piezometro *15,000 per installazione assestimetro *2,00*25,000	15,000 50,000			
	SOMMANO ml	65,000	44,270	2'877,55	0,003
660 / 1023 IG.05.120	POZZETTI DI PROTEZIONE STRUMENTAZIONE POZZETTI DI PROTEZIONE STRUMENTAZIONE 3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	121,250	363,75	0,000
661 / 1024 IG.05.0A	GEOREFERENZIAZIONE PLANOALTIMETRICA ASSOLUTA DEI PUNTI DI INDAGINE GEOREFERENZIAZIONE PLANOALTIMETRICA ASSOLUTA DEI PUNTI DI INDAGINE 3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	72,820	218,46	0,000
662 / 1025 IG.10.001.001.a	PIEZOMETRO A TUBO APERTO (TIPO NORTON) - PER OGNI INSTALLAZIONE INSTALLAZIONE DI PIEZOMETRI PIEZOMETRO A TUBO APERTO IN PVC - PER OGNI INSTALLAZIONE/APPRONTAMENTO 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	130,180	130,18	0,000
663 / 1026 IG.10.001.001.b.1	Piezometro a tubo aperto (tipo Norton) - per ogni ml di tubo installato (sia cieco che finestrato) INSTALLAZIONE DI PIEZOMETRI PIEZOMETRO A TUBO APERTO IN PVC - PER OGNI ML DI TUBO INSTALLATO (SIA CIECO CHE FENESTRATO) 15,00	15,000			
	SOMMANO ml	15,000	21,600	324,00	0,000
664 / 1027 IG.10.001.025.a	MISURA DEL LIVELLO DI FALDA - - IN PIEZOMETRI A TUBO APERTO O DI CASAGRANDE MISURA DEL LIVELLO DI FALDA - IN PIEZOMETRI A TUBO APERTO O DI CASAGRANDE piezometro di nuova installazione *[3+30+6] piezometri esistenti *[9+90+18]	39,000 117,000			
	SOMMANO cad	156,000	9,350	1'458,60	0,001
665 / 1028 IG.10.020.015.a	ESTENSIMETRO MAGNETICO -- PER OGNI INSTALLAZIONE/APPRONTAMENTO INSTALLAZIONE DI ESTENSIMETRI / ASSESTIMETRI ESTENSIMETRO MAGNETICO - PER OGNI INSTALLAZIONE/APPRONTAMENTO 2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	223,160	446,32	0,000
666 / 1029 IG.10.020.015.b	ESTENSIMETRO MAGNETICO -- PER OGNI TESTA STRUMENTO INSTALLAZIONE DI ESTENSIMETRI / ASSESTIMETRI ESTENSIMETRO MAGNETICO - PER OGNI TESTA STRUMENTO 2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000			
	A R I P O R T A R E	2,000		31'239'854,49	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	2,000		31'239'854,49	
	SOMMANO cad	2,000	158,820	317,64	0,000
667 / 1030 IG.10.020.015.c	ESTENSIMETRO MAGNETICO -- PER OGNI ANELLO MAGNETICO INSTALLAZIONE DI ESTENSIMETRI / ASSESTIMETRI ESTENSIMETRO MAGNETICO - PER OGNI ANELLO MAGNETICO 16,00	16,000			
	SOMMANO cad	16,000	22,800	364,80	0,000
668 / 1031 IG.10.020.015.d	ESTENSIMETRO MAGNETICO -- PER OGNI ML DI TUBO INSTALLAZIONE DI ESTENSIMETRI / ASSESTIMETRI ESTENSIMETRO MAGNETICO - PER OGNI ML DI TUBO 50,00	50,000			
	SOMMANO ml	50,000	54,090	2'704,50	0,002
669 / 1032 IG.10.020.030.b	MISURA MANUALE DI ESTENSIMETRO -- MAGNETICO INSTALLAZIONE DI ESTENSIMETRI / ASSESTIMETRI MISURA MANUALE DI ESTENSIMETRO - MAGNETICO misura estensimetri *2,00*[6+60+12]	156,000			
	SOMMANO cad	156,000	7,750	1'209,00	0,001
	Parziale MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153) euro			10'414,80	0,009
	Parziale MG.10 - Monitoraggio geotecnico AP04 (Cat 51) euro			10'414,80	0,009
	A RIPORTARE			31'244'450,43	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			31'244'450,43	
	MG.11 - Supporto monitoraggio geotecnico strutturale (Cat 52) MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154)				
670 / 1068 IG.10.100.001	STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/ GEOMORFOLOGICO -- STAZIONE METEO STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO GEOTECNICO/ GEOMORFOLOGICO - STAZIONE METEO stazioni meteo *4,00	4,000			
	SOMMANO cad	4,000	3'525,580	14'102,32	0,012
671 / 1127 IG.10.130.010.5.b	UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) - MISURE TRAMITE UAD - E ... SDD) - - PER NUMERO DI STRUMENTI CARICATI DA = 200 A < 500 UNITÀ DI ACQUISIZIONE DATI (UAD) MISURE TRAMITE UAD EMISSIONE DATI SENZA PIATTAFORMA WEB DI DISTRIBUZIONE DATI (SDD) - PER NUMERO DI STRUMENTI CARICATI DA = 200 A < 500 corso d'opera *30,00 post operam *12,00	30,000 12,000			
	SOMMANO mese	42,000	1'103,640	46'352,88	0,041
	Parziale MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154) euro			60'455,20	0,053
	Parziale MG.11 - Supporto monitoraggio geotecnico strutturale (Cat 52) euro			60'455,20	0,053
	Parziale MG - MONITORAGGIO GEOTECNICO (SpCat 10) euro			667'617,83	0,590
	Parziale LAVORI A MISURA euro			31'304'905,63	27,657
	A RIPORTARE			31'304'905,63	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			31'304'905,63	
	LAVORIA CORPO				
	CS - CORPO STRADALE (SpCat 1)				
	AP.01 - Asse Principale - da progr. 5+216,00 a progr. 6+475,00 (Cat 1)				
	CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1)				
672 / 320 A.03.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione pavimentazione esistente PAV1 *18000,000*0,600 Demolizione pavimentazione esistente PAV9 *890,000*0,500	10'800,000 445,000			
	SOMMANO m³	11'245,000	5,040	56'674,80	0,050
673 / 322 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - - IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - IN TERRE E ROCCE TENERE Demolizione terreno tombino T02 *22,80*5,000 Demolizione terreno tombino T03 *24,60*4,000 Demolizione terreno tombino T04 *22,30*5,900 Demolizione terreno tombino T05 *26,45*30,000	114,000 98,400 131,570 793,500			
	SOMMANO m³	1'137,470	8,120	9'236,26	0,008
674 / 323 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto terreno *1137,47*0,900	1'023,723			
	SOMMANO mc x km	1'023,723	0,250	255,93	0,000
675 / 324 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" discarica terreno *1137,47*2,000	2'274,940			
	SOMMANO t	2'274,940	10,250	23'318,14	0,021
676 / 325 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Rinterro demolizione tombino T02 *22,80*5,000 Rinterro demolizione tombino T03 *24,60*4,000 Rinterro demolizione tombino T04 *22,30*5,900 Rinterro demolizione tombino T05 *26,45*30,000	114,000 98,400 131,570 793,500			
	SOMMANO m³	1'137,470	1,830	2'081,57	0,002
677 / 326 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. rinterro demolizione tombini *1137,47	1'137,470			
	SOMMANO m³	1'137,470	15,430	17'551,16	0,016
	A RIPORTARE			31'414'023,49	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			31'414'023,49	
678 / 327 A.03.019	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. Demolizione tombino T01 *2,10*1,300*1,300 Demolizione tombino T02 *21,000 Demolizione cavalcavosso CF01 *30,10*0,900*0,650 Demolizione tombino T01 BIS *2,10*1,300*1,300 Demolizione tombino T03 *21,000 Demolizione tombino T04 *33,500 Demolizione tombino T05 *38,500	3,549 21,000 17,609 3,549 21,000 33,500 38,500			
	SOMMANO m³	138,707	28,740	3'986,44	0,004
679 / 328 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Riprofilatura terreno TE01 *4445,000*1,500	6'667,500			
	SOMMANO m³	6'667,500	3,840	25'603,20	0,023
680 / 329 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM riprofilatura terreno TE01 *6667,50*0,900	6'000,750			
	SOMMANO mc x km	6'000,750	0,250	1'500,19	0,001
681 / 330 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" riprofilatura terreno TE01 *6667,50*2,000	13'335,000			
	SOMMANO t	13'335,000	10,250	136'683,75	0,121
682 / 331 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto pavimentazione PAV1, PAV9 Vedi voce n° 1 [m³ 11 245.000] *11245,00*6,00	67'470,000			
	SOMMANO mc x km	67'470,000	0,250	16'867,50	0,015
683 / 332 E.08.005.17.03.02	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... E BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 03 - MISCELE BITUMINOSE, CATRAME DI CARBONE E PRODOTTI CONTENENTI CATRAME COD CER 17 03 02 - MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" Discarica pavimentazione PAV1, PAV9 (1,8t/mc) Vedi voce n° 1 [m³ 11 245.000] *11245,00*1,800	20'241,000			
	SOMMANO t	20'241,000	12,650	256'048,65	0,226
684 / 334	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE				
	A RIPORTARE			31'854'713,22	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			31'854'713,22	
A.01.010	5 KM SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto cls tombini T01, T02, CF01, T01BIS, T03, T04, T05 (6 km) Vedi voce n° 16 [m³ 138.707] *138,71*6,00	832,260			
	SOMMANO mc x km	832,260	0,250	208,07	0,000
685 / 335 E.08.005.17.01.07	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 07 - MISCUGLI O SCORIE DI CEMENTO, MATTONELLE E CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" Discarica cls tombini T01, T02, CF01, T01BIS, T03, T04, T05 (2.5t/mc) Vedi voce n° 16 [m³ 138.707] *138,71*2,500	346,775			
	SOMMANO t	346,775	25,300	8'773,41	0,008
686 / 336 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica acciaio cls tombini T01, T02, CF01, T01BIS, T03, T04, T05 Vedi voce n° 16 [m³ 138.707] *138,71*0,100	13,871			
	SOMMANO t	13,871	50,600	701,87	0,001
	Parziale CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1) euro			559'490,94	0,494
	CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)				
687 / 1550 A.02.001.a	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 Scotico 38075,640	38'075,640			
	SOMMANO m²	38'075,640	4,090	155'729,37	0,138
688 / 1551 E.01.031.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI S ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE E RINFORZO NON STRUTTURALE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) TNT *2,20*38075,640	83'766,408			
	SOMMANO m²	83'766,408	2,200	184'286,10	0,163
689 / 1552 A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare *38075,64*0,500	19'037,820			
	SOMMANO m³	19'037,820	28,300	538'770,31	0,476
690 / 1553 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE sterro *1870,300	1'870,300			
	A RIPORTARE	1'870,300		32'743'182,35	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	1'870,300		32'743'182,35	
	SOMMANO m ³	1'870,300	3,840	7'181,95	0,006
691 / 1554 A.01.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC01) sterro *1870,30*0,600 gradonatura *[1218,34*0,8]*0,600	1'122,180 584,802			
	SOMMANO mc x km	1'706,982	0,250	426,75	0,000
692 / 1555 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Smaltimento a discarica volumi di esubero *[1870,30+974,67]*2,000	5'689,940			
	SOMMANO t	5'689,940	10,250	58'321,88	0,052
693 / 1556 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 5071,650	5'071,650			
	SOMMANO m ²	5'071,650	0,400	2'028,66	0,002
694 / 1557 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Fornitura per rilevato *110443,800	110'443,800			
	SOMMANO m ³	110'443,800	15,430	1'704'147,83	1,506
695 / 1558 A.01.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto da cava *35,00*110443,800	3'865'533,000			
	SOMMANO mc x km	3'865'533,000	0,250	966'383,25	0,854
696 / 1559 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato *110443,800	110'443,800			
	SOMMANO m ³	110'443,800	1,830	202'112,15	0,179
697 / 1560 A.02.001.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Gradonatura *1218,340	1'218,340			
	SOMMANO m ²	1'218,340	13,710	16'703,44	0,015
	A RIPORTARE			35'700'488,26	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			35'700'488,26	
698 / 1561 A.02.007.d	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Terreno vegetale *5361,010	5'361,010			
	SOMMANO m³	5'361,010	0,740	3'967,15	0,004
699 / 1562 A.02.004.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Terreno vegetale *5361,010	5'361,010			
	SOMMANO m³	5'361,010	5,740	30'772,20	0,027
700 / 1657 F.01.009.b	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE idrosemina quantità di cui all'art. A.02.004.b *5361,01*[1/0,300]	17'868,246			
	SOMMANO m²	17'868,246	1,580	28'231,83	0,025
	Parziale CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5) euro			3'899'062,87	3,445
	CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)				
701 / 1 D.01.001.c	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA mq. *25872,66*0,300	7'761,798			
	SOMMANO m³	7'761,798	33,570	260'563,56	0,230
702 / 2 D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO mq. *25872,66*0,200	5'174,532			
	SOMMANO m³	5'174,532	59,490	307'832,91	0,272
703 / 3 D.01.043.2.a	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA mq. *25872,660	25'872,660			
	SOMMANO m²	25'872,660	1,010	26'131,39	0,023
704 / 4 D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *25872,66*0,100	2'587,266			
	SOMMANO m³	2'587,266	192,360	497'686,49	0,440
705 / 5 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER)				
	A RIPORTARE			36'855'673,79	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			36'855'673,79	
	- CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *25872,66*0,060	1'552,360			
	SOMMANO m³	1'552,360	217,090	337'001,83	0,298
706 / 6 D.01.036.b	STRATO DI USURA DRENANTE - - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM mq. *25872,660	25'872,660			
	SOMMANO mq x 5 cm	25'872,660	15,860	410'340,39	0,363
707 / 7 D.01.043.2.d	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - CON BITUME MODIFICATO MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - CON BITUME MODIFICATO n. *2,00*25872,660	51'745,320			
	SOMMANO m²	51'745,320	1,750	90'554,31	0,080
	Parziale CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6) euro			1'930'110,88	1,705
	CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7)				
708 / 67 G.06.001.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL Fornitura H2BL ml. *[(1003,00+1253,00)]*41,890	94'503,840			
	SOMMANO kg	94'503,840	2,690	254'215,33	0,225
709 / 68 G.06.001.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP Fornitura H3BL ml. *[(1254,00+1254,00+246,50)]*88,640 Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *5,00*88,640	244'158,880			
	SOMMANO kg	244'602,080	3,200	782'726,66	0,692
710 / 69 G.06.020.1.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H2 - - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H2 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI posa H2BL ml. *[(1003,00+1253,00)]	2'256,000			
	SOMMANO ml	2'256,000	21,360	48'188,16	0,043
711 / 70 G.06.020.2.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H3 - - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H3 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI Posa H3BL ml. *[(1254,00+1254,00+246,50)] Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *5,00	2'754,500			
	SOMMANO ml	2'759,500	24,210	66'807,49	0,059
	A RIPORTARE			38'845'507,96	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			38'845'507,96	
712 / 71 G.02.010	SOVRAPPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) SOVRAPPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) % Fornitura H2BL ml. *[(1253,00+1003,00)]*41,890*2,690 Posa H2BL ml. *[(1253,00+1003,00)]*21,360 % Fornitura H3BL ml. *[(1254,00+1254,00+246,50)]*88,640*3,200 % Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *5,00*88,640*3,200 Posa H3BL ml. *[(1254,00+1254,00+246,50)]*24,210 Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *5,00*24,210	254'215,330 48'188,160 781'308,416 1'418,240 66'686,445 121,050			
	SOMMANO %	1'151'937,641	8,000	92'155,01	0,081
713 / 321 G.01.001.2.b	MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI - S ... NON INCIDENTATA - BARRIERA NON RIUTILIZZABILE -- SU TERRA MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI SMONTAGGIO DI BARRIERA NON INCIDENTATA BARRIERA NON RIUTILIZZABILE - SU TERRA Smontaggio barriera su terra BA06 *590,00 Smontaggio barriera su terra BA07 *600,00 Smontaggio barriera su terra BA08 *95,00 Smontaggio barriera su terra BA09 *30,00 Smontaggio barriera su terra BA10 *50,00 Smontaggio barriera su terra BA11 *15,00 Smontaggio barriera su terra BA12 *300,00 Smontaggio barriera su terra BA13 *290,00	590,000 600,000 95,000 30,000 50,000 15,000 300,000 290,000			
	SOMMANO ml	1'970,000	2,370	4'668,90	0,004
714 / 333 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica barriere BA06, BA07, BA08, BA09, BA10, BA11, BA12, BA13 (50kg/ml) Vedi voce n° 321 [ml 1 970.000] *0,050	98,500			
	SOMMANO t	98,500	50,600	4'984,10	0,004
715 / 1016 E.05.010.a	RETE DI RECINZIONE -- RECINZIONE STRADALE DI SICUREZZA DI H NOMINALE 1,20 M RETE DI RECINZIONE - RECINZIONE STRADALE DI SICUREZZA DI H NOMINALE 1,20 M Recinzione *2,00*[6475-5216]	2'518,000			
	SOMMANO ml	2'518,000	39,110	98'478,98	0,087
	Parziale CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7) euro			1'352'224,63	1,195
	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)				
716 / 113 H.01.018.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE -- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 ml. *2847,00	2'847,000			
	A RIPORTARE	2'847,000		39'045'794,95	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	2'847,000		39'045'794,95	
	SOMMANO ml	2'847,000	2,080	5'921,76	0,005
717 / 114 H.01.018.c	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE -- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 ml. *7864,00	7'864,000			
	SOMMANO ml	7'864,000	3,400	26'737,60	0,024
718 / 115 H.02.110.b	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - DEL DIAMETRO DI 60 MM n. *6,00*3,500	21,000			
	SOMMANO ml	21,000	7,950	166,95	0,000
719 / 116 H.02.210.2.c	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 -- DIAMETRO CM 90 SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DIAMETRO CM 90 n. *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	223,930	223,93	0,000
720 / 117 H.02.220.2.c	SEGNALE ROMBOIDALE O QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 SEGNALE ROMBOIDALE O QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - LATO CM 90 n. *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	270,100	270,10	0,000
721 / 118 H.02.300.2.a	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... N PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE n. *2,00*0,80*0,270	0,432			
	SOMMANO m²	0,432	327,430	141,45	0,000
722 / 119 H.02.300.2.b	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE n. *2,00*1,05*0,350	0,735			
	SOMMANO m²	0,735	362,990	266,80	0,000
723 / 120 H.02.300.2.c	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE n. *4,00*1,35*2,000	10,800			
	SOMMANO m²	10,800	370,740	4'003,99	0,004
724 / 121	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO				
	A RIPORTARE			39'083'527,53	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			39'083'527,53	
H.02.400.a	A MQ 3 POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 posa sostegni *[(1+4+1)]	6,000			
	SOMMANO cad	6,000	67,530	405,18	0,000
725 / 122 H.02.135.b	FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - DIAMETRO MM 60 n. *20,00	20,000			
	SOMMANO cad	20,000	3,050	61,00	0,000
726 / 123 H.02.405.a	POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO POSA IN OPERA DI SEGNALI - SU UNICO SOSTEGNO posa segnali di divieto, pericolo, integrativi, indicazione etc. n. *[(1+4+2+2+1)]	10,000			
	SOMMANO cad	10,000	9,460	94,60	0,000
	Parziale CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8) euro			38'293,36	0,034
	CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)				
727 / 1267 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - - IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - IN TERRE E ROCCE TENERE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per posa tubo in pead DN400, in mezzeria da pk 5+864 a 6+426 *562,00*0,800*1,000 Scarichi laterali *2,00*22,00*0,800*1,000 Scavo per posa tubo in pead DN400, laterale da pk 6+196 a 6+476 *276,00*0,800*1,000	449,600 35,200 220,800			
	SOMMANO m³	705,600	8,120	5'729,47	0,005
728 / 1268 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per formazione fossi di guardia Fosso FC2 *0,50*30,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*480,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*452,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*22,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*195,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*204,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*603,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*300,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*38,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*6,00*[1,05+2,55]*0,900	48,600 777,600 732,240 35,640 315,900 330,480 976,860 486,000 61,560 9,720			
	SOMMANO m³	3'774,600	3,840	14'494,46	0,013
729 / 1269 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1268 [m³ 3 774.600] *0,900 Vedi voce n° 1267 [m³ 705.600] *0,900	3'397,140 635,040			
	SOMMANO mc x km	4'032,180	0,250	1'008,05	0,001
	A RIPORTARE			39'105'320,29	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			39'105'320,29	
730 / 1270 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1268 [m³ 3 774.600] *2,000 Vedi voce n° 1267 [m³ 705.600] *2,000	7'549,200 1'411,200 SOMMANO t 8'960,400	10,250	91'844,10	0,081
731 / 1271 I.01.025.2.e	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -- SN 8 KN/MQ -- DN DIAMETRO ESTERNO 400 TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) - SN 8 KN/MQ - DN DIAMETRO ESTERNO 400 Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A Tubo in pead DN400, in mezzeria da pk 5+864 a 6+426 *562,00 Scarichi laterali *22,00 Tubo in pead DN400, laterale da pk 6+196 a 6+476 *276,00	562,000 22,000 276,000 SOMMANO ml 860,000	54,290	46'689,40	0,041
732 / 1272 D.01.001.c	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Sottofondo e rinfianco collettore con sabbia misto ghiaia Scavo per posa tubo in pead DN400, in mezzeria da pk 5+864 a 6+426 *562,00*0,800*1,000 Scarichi laterali *2,00*22,00*0,800*1,000 A dedurre sagoma tubo *562,00*[3,14*0,2*0,2] 22,00*[3,14*0,2*0,2] Scavo per posa tubo in pead DN400, laterale da pk 6+196 a 6+476 *276,00*0,800*1,000 A dedurre sagoma tubo *276,00*[3,14*0,2*0,2]	449,600 35,200 -70,812 -2,772 220,800 -34,776 Sommano positivi m³ 705,600 Sommano negativi m³ -108,360 SOMMANO m³ 597,240	33,570	20'049,35	0,018
733 / 1273 I.02.080.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBRO ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Pozzetti per tubo in pead DN400, in mezzeria da pk 5+864 a 6+426 *[1/45]*562,00 Scarichi laterali *2,00 Pozzetti per tubo in pead DN400, laterale da pk 6+196 a 6+476 *[1/45]*276,00 arrotondamenti *0,240	11,240 2,000 5,520 0,240 SOMMANO cad 19,000	281,340	5'345,46	0,005
734 / 1274 I.02.085.e	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZ ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm Vedi voce n° 1273 [cad 19.000]	19,000 SOMMANO cad 19,000	177,050	3'363,95	0,003
	A RIPORTARE			39'272'612,55	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			39'272'612,55	
735 / 1275 I.02.095.1.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS - ... IN OPERA, CHIUSI O FORATI - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM Vedi voce n° 1273 [cad 19.000]	19,000			
	SOMMANO cad	19,000	70,760	1'344,44	0,001
736 / 1276 I.02.125.e	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - - DI LARGHEZZA INTERNA MM 400 CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 400 Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A Canaletta da pk 6+196 a 6+472 *276,00	276,000			
	SOMMANO ml	276,000	555,680	153'367,68	0,135
737 / 1277 I.02.050	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC2 *30,00*3,050*0,150 480,00*3,050*0,150 452,00*3,050*0,150 22,00*3,050*0,150 195,00*3,050*0,150 204,00*3,050*0,150 603,00*3,050*0,150 300,00*3,050*0,150 38,00*3,050*0,150 6,00*3,050*0,150 Cunetta asse principale *562,00*0,800*0,200	13,725 219,600 206,790 10,065 89,213 93,330 275,873 137,250 17,385 2,745 89,920			
	SOMMANO m³	1'155,896	185,410	214'314,68	0,189
738 / 1278 B.05.050.a	RETE ELETTROSALDATA - - RETE ACCIAIO B450C RETE ELETTROSALDATA - RETE ACCIAIO B450C Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC2 - rete DN8 maglia 15x15 *30,00*3,050*5,400 480,00*3,050*5,400 452,00*3,050*5,400 22,00*3,050*5,400 195,00*3,050*5,400 204,00*3,050*5,400 603,00*3,050*5,400 300,00*3,050*5,400 38,00*3,050*5,400 6,00*3,050*5,400 Cunetta asse principale *562,00*0,800*5,400	494,100 7'905,600 7'444,440 362,340 3'211,650 3'359,880 9'931,410 4'941,000 625,860 98,820 2'427,840			
	SOMMANO kg	40'802,940	2,100	85'686,17	0,076
739 / 1279 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Bacini di lagunaggio VD1 *2500,00*0,700 scavo per realizzazione sistema di filtraggio *1700,00*0,500 VD2 *2864,00*0,700 scavo per realizzazione sistema di filtraggio *2160,00*0,500	1'750,000 850,000 2'004,800 1'080,000			
	SOMMANO m³	5'684,800	3,840	21'829,63	0,019
740 / 1280	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE				
	A RIPORTARE			39'749'155,15	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			39'749'155,15	
A.01.010	5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1279 [m³ 5 684.800] *0,900	5'116,320			
	SOMMANO mc x km	5'116,320	0,250	1'279,08	0,001
741 / 1281 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1279 [m³ 5 684.800] *2,000	11'369,600			
	SOMMANO t	11'369,600	10,250	116'538,40	0,103
742 / 1282 E.01.020.1.b	RIEMPIMENTO DEI DRENAGGI - RIEMPIMENTO DEI DRENAGGI CON P ... LOCATO A MANO -- PER PROFONDITÀ DI SCAVO OLTRE I ML 10.00 RIEMPIMENTO DEI DRENAGGI RIEMPIMENTO DEI DRENAGGI CON PIETRAMME O CIOTTOLAMI COLLOCATO A MANO - PER PROFONDITÀ DI SCAVO OLTRE I ML 10.00 Bacini di lagunaggio VD1 Sistema di filtraggio *1700,00*0,500 VD2 Sistema di filtraggio *2160,00*0,500	850,000			
		1'080,000			
	SOMMANO m³	1'930,000	30,390	58'652,70	0,052
743 / 1283 F.01.019.2.e	RIVESTIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE PIANTAGIONE - - DI PENDICE SEMINATA CON STRATO DI PAGLIA A SPRUZZO RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE PIANTAGIONE - DI PENDICE SEMINATA CON STRATO DI PAGLIA A SPRUZZO Bacini di lagunaggio VD1 Vegetazione su fondo bacino *1700,00 VD2 Vegetazione su fondo bacino *2160,00	1'700,000			
		2'160,000			
	SOMMANO m²	3'860,000	1,410	5'442,60	0,005
744 / 1284 E.05.010.c	RETE DI RECINZIONE - - RECINZIONE STRADALE DI SICUREZZA DI H NOMINALE 1,85 M RETE DI RECINZIONE - RECINZIONE STRADALE DI SICUREZZA DI H NOMINALE 1,85 M Bacini di lagunaggio VD1 delimitazione area *220,00 VD2 delimitazione area *220,00	220,000			
		220,000			
	SOMMANO ml	440,000	66,880	29'427,20	0,026
	Parziale CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12) euro			876'406,82	0,774
	CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)				
745 / 459 B.03.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc				
	A RIPORTARE			39'960'495,13	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			39'960'495,13	
	fondazione ciglio (0.05 mc/ml) ml. *4760,00*0,050 fondazione zanella (0.12 mc/ml) ml. *650,00*0,120	238,000 78,000 SOMMANO m³			0,028
746 / 460 E.02.001	CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 ciglio *4760,00 ml.	4'760,000 SOMMANO ml	99,440 16,280	31'423,04 77'492,80	0,028 0,068
747 / 461 I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE cunette *650,00 ml.	650,000 SOMMANO m²	26,210	17'036,50	0,015
748 / 462 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - - DI CM 50X50X20 FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 ml. *790,00	790,000 SOMMANO ml	26,090	20'611,10	0,018
	Parziale CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14) euro Parziale AP.01 - Asse Principale - da progr. 5+216,00 a progr. 6+475,00 (Cat 1) euro			146'563,44 8'802'152,94	0,129 7,776
	A RIPORTARE			40'107'058,57	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			40'107'058,57	
	AP.02 - Asse Principale - da progr. 6+545,00 a progr. 8+030,00 (Cat 2) CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1)				
749 / 337 A.03.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione pavimentazione esistente PAV2 *19100,000*0,600	11'460,000			
	SOMMANO m³	11'460,000	5,040	57'758,40	0,051
750 / 339 A.03.019	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. Demolizione tombino T06 *37,000 Demolizione tombino T10 *36,000	37,000 36,000			
	SOMMANO m³	73,000	28,740	2'098,02	0,002
751 / 340 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - - IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - IN TERRE E ROCCE TENERE Demolizione terreno tombino T06 *23,90*28,000 Demolizione terreno tombino T10 *27,05*7,500	669,200 202,875			
	SOMMANO m³	872,075	8,120	7'081,25	0,006
752 / 341 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM trasporto a discarica *872,08*0,900	784,872			
	SOMMANO mc x km	784,872	0,250	196,22	0,000
753 / 342 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" discarica terreno *872,08*2,000	1'744,160			
	SOMMANO t	1'744,160	10,250	17'877,64	0,016
754 / 343 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Rinterro terreno tombino T06 *23,90*28,000 Rinterro terreno tombino T10 *27,05*7,500	669,200 202,875			
	SOMMANO m³	872,075	1,830	1'595,90	0,001
755 / 344 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Rinterro tombini *872,08	872,080			
	SOMMANO m³	872,080	15,430	13'456,19	0,012
	A RIPORTARE			40'207'122,19	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			40'207'122,19	
756 / 345 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Riprofilatura terreno TE02 *4540,000*1,200	5'448,000			
	SOMMANO m³	5'448,000	3,840	20'920,32	0,018
757 / 346 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM riprofilatura terreno TE02 *5448,00*0,900	4'903,200			
	SOMMANO mc x km	4'903,200	0,250	1'225,80	0,001
758 / 347 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" riprofilatura terreno TE02 *5448,00*2,000	10'896,000			
	SOMMANO t	10'896,000	10,250	111'684,00	0,099
759 / 348 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto pavimentazione PAV2 (6 km) Vedi voce n° 2 [m³ 11 460.000] *11460,00*6,00	68'760,000			
	SOMMANO mc x km	68'760,000	0,250	17'190,00	0,015
760 / 349 E.08.005.17.03.02	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... E BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 03 - MISCELE BITUMINOSE, CATRAME DI CARBONE E PRODOTTI CONTENENTI CATRAME COD CER 17 03 02 - MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" Discarica pavimentazione PAV2 (1,8t/mc) Vedi voce n° 2 [m³ 11 460.000] *11460,00*1,800	20'628,000			
	SOMMANO t	20'628,000	12,650	260'944,20	0,231
761 / 351 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto cls tombino T06, T10 (6 km) Vedi voce n° 19 [m³ 73.000] *73,00*6,00	438,000			
	SOMMANO mc x km	438,000	0,250	109,50	0,000
762 / 352 E.08.005.17.01.07	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E				
	A RIPORTARE			40'619'196,01	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			40'619'196,01	
	DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 07 - MISCUGLI O SCORIE DI CEMENTO, MATTONELLE E CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" Discarica cls tombino T06, T10 (2.5t/mc) Vedi voce n° 19 [m² 73.000] *73,00*2,500	182,500			
	SOMMANO t	182,500	25,300	4'617,25	0,004
763 / 353 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica acciaio cls tombino T06, T10 (100kg/mc) Vedi voce n° 19 [m³ 73.000] *73,00*0,100	7,300			
	SOMMANO t	7,300	50,600	369,38	0,000
	Parziale CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1) euro			517'124,07	0,457
	CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)				
764 / 1563 A.02.001.a	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 Scotico *64168,930	64'168,930			
	SOMMANO m²	64'168,930	4,090	262'450,92	0,232
765 / 1564 E.01.031.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI S ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE E RINFORZO NON STRUTTURALE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) TNT *2,20*64168,930	141'171,646			
	SOMMANO m²	141'171,646	2,200	310'577,62	0,274
766 / 1565 A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare *64168,93*0,500	32'084,465			
	SOMMANO m³	32'084,465	28,300	907'990,36	0,802
767 / 1566 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 116,500	116,500			
	SOMMANO m²	116,500	0,400	46,60	0,000
768 / 1567 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Fornitura per rilevato *221939,630	221'939,630			
	SOMMANO m³	221'939,630	15,430	3'424'528,49	3,025
	A R I P O R T A R E			45'529'776,63	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			45'529'776,63	
769 / 1568 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto da cava *35,00*221939,630	7'767'887,050			
	SOMMANO mc x km	7'767'887,050	0,250	1'941'971,76	1,716
770 / 1569 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato *221939,630	221'939,630			
	SOMMANO m³	221'939,630	1,830	406'149,52	0,359
771 / 1570 A.02.001.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Gradonatura *2985,500	2'985,500			
	SOMMANO m²	2'985,500	13,710	40'931,21	0,036
772 / 1571 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM gradonatura *[2985,5*0,8]*0,600	1'433,040			
	SOMMANO mc x km	1'433,040	0,250	358,26	0,000
773 / 1572 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" gradonatura *2388,40*2,000	4'776,800			
	SOMMANO t	4'776,800	10,250	48'962,20	0,043
774 / 1573 A.02.007.d	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Terreno vegetale *9154,970	9'154,970			
	SOMMANO m³	9'154,970	0,740	6'774,68	0,006
775 / 1574 A.02.004.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Terreno vegetale *9154,970	9'154,970			
	SOMMANO m³	9'154,970	5,740	52'549,53	0,046
776 / 1658 F.01.009.b	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE RINVERDIMENTO DI SCARPATE				
	A RIPORTARE			48'027'473,79	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			48'027'473,79	
	- MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE idrosemina quantità di cui all'art. A.02.004.b *9154,97*[1/0,300]	30'513,515			
	SOMMANO m ²	30'513,515	1,580	48'211,35	0,043
	Parziale CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5) euro			7'451'502,50	6,583
	CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)				
777 / 8 D.01.001.c	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA mq. *35314,87*0,300	10'594,461			
	SOMMANO m ³	10'594,461	33,570	355'656,06	0,314
778 / 9 D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO mq. *35314,87*0,200	7'062,974			
	SOMMANO m ³	7'062,974	59,490	420'176,32	0,371
779 / 10 D.01.043.2.a	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA mq. *35314,87	35'314,870			
	SOMMANO m ²	35'314,870	1,010	35'668,02	0,032
780 / 11 D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *35314,87*0,100	3'531,487			
	SOMMANO m ³	3'531,487	192,360	679'316,84	0,600
781 / 12 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *35314,87*0,060	2'118,892			
	SOMMANO m ³	2'118,892	217,090	459'990,26	0,406
782 / 13 D.01.036.b	STRATO DI USURA DRENANTE - - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM mq. *35314,87	35'314,870			
	SOMMANO mq x 5 cm	35'314,870	15,860	560'093,84	0,495
783 / 14 D.01.043.2.d	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - CON BITUME MODIFICATO MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - CON BITUME MODIFICATO n. *2,00*35314,87	70'629,740			
	SOMMANO m ²	70'629,740	1,750	123'602,05	0,109
	A R I P O R T A R E			50'710'188,53	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			50'710'188,53	
	Parziale CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6) euro			2'634'503,39	2,328
	CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7)				
784 / 77 G.06.001.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL Fornitura H2BL ml. *[(730,50+696,50+132,00+130,00+436,50+401,50)]*41,890	105'856,030			
	SOMMANO kg	105'856,030	2,690	284'752,72	0,252
785 / 78 G.06.001.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP Fornitura H3BL ml. *[(271,00+271,00+1146,00+1144,00)]*88,640 Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]*88,640	251'028,480			
	SOMMANO kg	252'801,280	3,200	808'964,10	0,715
786 / 79 G.06.020.1.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H2 - - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H2 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI Posa H2BL ml. *[(730,50+696,50+132,00+130,00+436,50+401,50)]	2'527,000			
	SOMMANO ml	2'527,000	21,360	53'976,72	0,048
787 / 80 G.06.020.2.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H3 - - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H3 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI Posa H3BL ml. *[(271,00+271,00+1146,00+1144,00)] Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]	2'832,000			
	SOMMANO ml	2'852,000	24,210	69'046,92	0,061
788 / 81 G.03.020.a	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - - NORMALE FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - NORMALE Fornitura barriera amovibile ml. *[(68,00+68,00)]	136,000			
	SOMMANO ml	136,000	1'315,670	178'931,12	0,158
789 / 82 G.03.020.c	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - - POSA IN OPERA FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - POSA IN OPERA Posa barriera amovibile ml. *[(68,00+68,00)]	136,000			
	SOMMANO ml	136,000	199,060	27'072,16	0,024
790 / 83	SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%)				
	A RIPORTARE			52'132'932,27	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			52'132'932,27	
G.02.010	SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) % Fornitura H2BL ml. *[(730,50+696,50+132,00+130,00+436,50+401,50)]*41,890*2,690 % Posa H2BL ml. *[(730,50+696,50+132,00+130,00+436,50+401,50)]*21,360 % Fornitura H3BL ml. *[(271,00+271,00+1146,00+1144,00)]*88,640*3,200 % Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00++5,00+5,00+5,00)]*88,640*3,200 % Posa H3BL ml. *[(271,00+271,00+1146,00+1144,00)]*24,210 % Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]*24,210 % Fornitura barriera amovibile ml. *[(68,00+68,00)]*1315,670 % Posa barriera amovibile ml. *[(68,00+68,00)]*199,060	284'752,721 53'976,720 803'291,136 5'672,960 68'562,720 484,200 178'931,120 27'072,160			
	SOMMANO %	1'422'743,737	8,000	113'819,50	0,101
791 / 89 G.03.010.1.d	ATTENUATORI D'URTO REDIRETTIVI - FORNITURA - - CLASSE 80 LARGO ATTENUATORI D'URTO REDIRETTIVI FORNITURA - CLASSE 80 LARGO Fornitura n. *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	21'935,490	43'870,98	0,039
792 / 90 G.03.010.2	ATTENUATORI D'URTO REDIRETTIVI - POSA IN OPERA ATTENUATORI D'URTO REDIRETTIVI POSA IN OPERA Posa n. *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	1'254,420	2'508,84	0,002
793 / 338 G.01.001.2.b	MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI - S ... NON INCIDENTATA - BARRIERA NON RIUTILIZZABILE - - SU TERRA MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI SMONTAGGIO DI BARRIERA NON INCIDENTATA BARRIERA NON RIUTILIZZABILE - SU TERRA Smontaggio barriera su terra BA14 *230,00 Smontaggio barriera su terra BA15 *230,00 Smontaggio barriera su terra BA16 *45,00 Smontaggio barriera su terra BA17 *150,00 Smontaggio barriera su terra BA22 *60,00 Smontaggio barriera su terra BA27 *145,00 Smontaggio barriera su terra BA28 *55,00	230,000 230,000 45,000 150,000 60,000 145,000 55,000			
	SOMMANO ml	915,000	2,370	2'168,55	0,002
794 / 350 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUDE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica barriere BA14, BA15, BA16, BA17, BA22, BA27, BA28 (50kg/ml) Vedi voce n° 11 [ml 915.000] *915,00*0,050	45,750			
	SOMMANO t	45,750	50,600	2'314,95	0,002
795 / 1017 E.05.010.a	RETE DI RECINZIONE - - RECINZIONE STRADALE DI SICUREZZA DI H NOMINALE 1,20 M				
	A RIPORTARE			52'297'615,09	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			52'297'615,09	
	RETE DI RECINZIONE - RECINZIONE STRADALE DI SICUREZZA DI H NOMINALE 1,20 M Recinzione *2,00*[8030-6545]	2'970,000			
	SOMMANO ml	2'970,000	39,110	116'156,70	0,103
	Parziale CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7) euro			1'703'583,26	1,505
	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)				
796 / 139 H.01.018.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 ml. *4281,00	4'281,000			
	SOMMANO ml	4'281,000	2,080	8'904,48	0,008
797 / 140 H.01.018.c	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 ml. *5757,00	5'757,000			
	SOMMANO ml	5'757,000	3,400	19'573,80	0,017
798 / 141 H.02.110.b	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - DEL DIAMETRO DI 60 MM n. *13,00*3,500 n. *1,00*2,200	45,500 2,200			
	SOMMANO ml	47,700	7,950	379,22	0,000
799 / 144 H.02.300.2.d	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... ON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - OLTRE 3,01 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - OLTRE 3,01 MQ DI SUPERFICIE per segnali a bandiera n. *2,00*4,00*2,000	16,000			
	SOMMANO m²	16,000	379,790	6'076,64	0,005
800 / 145 H.02.405.c	POSA IN OPERA DI SEGNALI - - DI SUPERFICIE DI OLTRE MQ 3,00 E FINO A MQ 9,00 SU DUE O PIÙ SOSTEGNI POSA IN OPERA DI SEGNALI - DI SUPERFICIE DI OLTRE MQ 3,00 E FINO A MQ 9,00 SU DUE O PIÙ SOSTEGNI per segnali a bandiera n. *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	64,380	128,76	0,000
801 / 146 H.02.210.2.b	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIAMETRO CM 60 SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DIAMETRO CM 60 n. *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	99,120	99,12	0,000
	A RIPORTARE			52'448'933,81	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			52'448'933,81	
802 / 147 H.02.210.2.c	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIAMETRO CM 90 SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DIAMETRO CM 90 n. *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	223,930	447,86	0,000
803 / 148 H.02.220.2.c	SEGNALE ROMBOIDALE O QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 SEGNALE ROMBOIDALE O QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - LATO CM 90 n. *4,00	4,000			
	SOMMANO cad	4,000	270,100	1'080,40	0,001
804 / 149 H.02.300.2.a	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... N PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE n. *4,00*0,80*0,270	0,864			
	SOMMANO m²	0,864	327,430	282,90	0,000
805 / 150 H.02.300.2.b	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE n. *1,00*1,05*0,350	0,368			
	SOMMANO m²	0,368	362,990	133,58	0,000
806 / 151 H.02.300.2.c	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE n. *3,00*1,35*2,000 n. *4,00*2,50*0,700	8,100 7,000			
	SOMMANO m²	15,100	370,740	5'598,17	0,005
807 / 152 H.02.400.a	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 n. *[(13+1)]	14,000			
	SOMMANO cad	14,000	67,530	945,42	0,001
808 / 153 H.02.135.b	FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - DIAMETRO MM 60 n. *40,00	40,000			
	SOMMANO cad	40,000	3,050	122,00	0,000
809 / 154 H.02.405.a	POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO POSA IN OPERA DI SEGNALI - SU UNICO SOSTEGNO n. *16,00	16,000			
	A RIPORTARE	16,000		52'457'544,14	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	16,000		52'457'544,14	
	SOMMANO cad	16,000	9,460	151,36	0,000
810 / 155 H.02.405.b	POSA IN OPERA DI SEGNALI - - DI SUPERFICIE FINO A MQ 3,00 SU DOPPIO SOSTEGNO POSA IN OPERA DI SEGNALI - DI SUPERFICIE FINO A MQ 3,00 SU DOPPIO SOSTEGNO n. *4,00	4,000			
	SOMMANO cad	4,000	15,720	62,88	0,000
	Parziale CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8) euro			43'986,59	0,039
	CS.G2 - segnaletica stradale (carpenteria metallica portali) (SbCat 9)				
811 / 142 H.06.003.b	PORTALE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO - - A BANDIERA PORTALE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO - A BANDIERA sostegni per segnali a bandiera n. *2,00*5965,000	11'930,000			
	SOMMANO kg	11'930,000	4,600	54'878,00	0,048
812 / 143 H.06.005.c	POSA IN OPERA DI PORTALE PER TARGHE DI INDICAZIONE - - A BANDIERA POSA IN OPERA DI PORTALE PER TARGHE DI INDICAZIONE - A BANDIERA sostegni per segnali a bandiera n. *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	733,800	1'467,60	0,001
	Parziale CS.G2 - segnaletica stradale (carpenteria metallica portali) (SbCat 9) euro			56'345,60	0,050
	CS.G3 - segnaletica stradale (fondazioni portali) (SbCat 10)				
813 / 231 B.03.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc sottofondazione sostegni per segnali a bandiera (0,80 mc/cad) n. *2,00*0,800	1,600			
	SOMMANO m³	1,600	99,440	159,10	0,000
814 / 232 B.03.031.b.1	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C30/37 (RCK = 37 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C30/37 (RCK>=37 N/mmq) fondazione sostegni per segnali a bandiera (6,00 mc/cad) n. *2,00*6,000	12,000			
	SOMMANO m³	12,000	176,620	2'119,44	0,002
815 / 233 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA fondazione sostegni per segnali a bandiera (720,00 Kg/cad) n. *2,00*720,000	1'440,000			
	SOMMANO kg	1'440,000	1,680	2'419,20	0,002
816 / 234 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI fondazione sostegni per segnali a bandiera (12,00 mq/cad)				
	A RIPORTARE			52'518'801,72	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			52'518'801,72	
	n. *2,00*12,000	24,000			
	SOMMANO m²	24,000	23,290	558,96	0,000
	Parziale CS.G3 - segnaletica stradale (fondazioni portali) (SbCat 10) euro			5'256,70	0,005
	CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)				
817 / 1285 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M -- IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - IN TERRE E ROCCE TENERE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per posa tubo in pead DN300, in mezzeria da pk 7+675 a 7+821 *146,00*0,700*1,000 Scarico *23,00*0,700*1,000 Scavo per posa tubo in pead DN400, in mezzeria da pk 7+822 a 8+024 *203,00*0,800*1,000 Scarico *25,00*0,800*1,000 Scavo per posa tubo in pead DN300, laterale *26,00*0,700*1,000 Scarico *12,00*0,700*1,000	102,200 16,100 162,400 20,000 18,200 8,400			
	SOMMANO m³	327,300	8,120	2'657,68	0,002
818 / 1286 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per formazione fossi di guardia Fosso FC2 *0,50*386,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*828,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*67,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*147,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*157,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*20,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*213,00*[1,05+2,55]*0,900	625,320 1'341,360 108,540 238,140 254,340 32,400 345,060			
	SOMMANO m³	2'945,160	3,840	11'309,41	0,010
819 / 1287 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1286 [m³ 2 945.160] *0,900 Vedi voce n° 1285 [m³ 327.300] *0,900	2'650,644 294,570			
	SOMMANO mc x km	2'945,214	0,250	736,30	0,001
820 / 1288 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1286 [m³ 2 945.160] *2,000 Vedi voce n° 1285 [m³ 327.300] *2,000	5'890,320 654,600			
	SOMMANO t	6'544,920	10,250	67'085,43	0,059
821 / 1289 I.01.025.2.e	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -- SN 8 KN/MQ -- DN DIAMETRO ESTERNO 400 TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) - SN 8 KN/MQ - DN DIAMETRO ESTERNO 400 Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A				
	A RIPORTARE			52'601'149,50	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			52'601'149,50	
822 / 1290 I.01.025.2.d	<p>Tubo in pead DN400, in mezzeria da pk 7+822 a 8+024 *203,00 Scarico *25,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p>TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -- SN 8 KN/MQ -- DN DIAMETRO ESTERNO 315 TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) - SN 8 KN/MQ - DN DIAMETRO ESTERNO 315 Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A Tubo in pead DN300, in mezzeria da pk 7+675 a 7+821 *146,00 Scarico *23,00 Tubo in pead DN300, laterale *26,00 Scarico *12,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	<p>203,000 25,000</p> <p>228,000</p> <p>146,000 23,000 26,000 12,000</p> <p>207,000</p>	54,290	12'378,12	0,011
823 / 1291 D.01.001.c	<p>FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Sottofondo e rinfiacco collettore con sabbia misto ghiaia Scavo per posa tubo in pead DN300, in mezzeria da pk 7+675 a 7+821 *146,00*0,700*1,000 Scarico *23,00*0,700*1,000 A dedurre sagoma tubo *146,00*[3,14*0,15*0,15] 26,00*[3,14*0,15*0,15] Scavo per posa tubo in pead DN400, in mezzeria da pk 7+822 a 8+024 *203,00*0,800*1,000 Scarico *25,00*0,800*1,000 A dedurre sagoma tubo *203,00*[3,14*0,2*0,2] 25,00*[3,14*0,2*0,2] Scavo per posa tubo in pead DN300, laterale *26,00*0,700*1,000 Scarico *12,00*0,700*1,000 A dedurre sagoma tubo *26,00*[3,14*0,15*0,15] 26,00*[3,14*0,15*0,15]</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi m³ Sommano negativi m³</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>	<p>102,200 16,100 -10,366 -1,846 162,400 20,000 -25,578 -3,150 18,200 8,400 -1,846 -1,846</p> <p>327,300 -44,632</p> <p>282,668</p>	33,570	7'249,14	0,006
824 / 1292 I.02.080.d	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBRO ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Pozzetti per tubo in pead DN300, in mezzeria da pk 7+675 a 7+821 *[1/45]*146,00 Scarico *2,00 Pozzetti per tubo in pead DN400, in mezzeria da pk 7+822 a 8+024 *[1/45]*203,00 Scarico *2,00 Pozzetti per tubo in pead DN300, laterale *[1/45]*26,00 Scarico *2,00 Arrotondamenti *0,50</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	<p>2,920 2,000 4,060 2,000 0,520 2,000 0,500</p> <p>14,000</p>	281,340	3'938,76	0,003
825 / 1293 I.02.085.e	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZ ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm Vedi voce n° 1292 [cad 14.000]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	<p>14,000</p> <p>14,000</p>	177,050	2'478,70	0,002
	A RIPORTARE			52'636'683,38	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			52'636'683,38	
826 / 1294 I.02.095.1.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS - ... IN OPERA, CHIUSI O FORATI - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM Vedi voce n° 1292 [cad 14.000]	14,000			
	SOMMANO cad	14,000	70,760	990,64	0,001
827 / 1295 I.02.125.e	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - - DI LARGHEZZA INTERNA MM 400 CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 400 Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A Canaletta *26,00	26,000			
	SOMMANO ml	26,000	555,680	14'447,68	0,013
828 / 1296 I.02.050	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC2 *386,00*3,050*0,150 828,00*3,050*0,150 67,00*3,050*0,150 147,00*3,050*0,150 157,00*3,050*0,150 20,00*3,050*0,150 213,00*3,050*0,150 Cunetta asse principale da pk 7+675 a 7+821 *146,00*0,800*0,200 Cunetta asse principale da pk 7+822 a 8+024 *203,00*0,800*0,200	176,595 378,810 30,653 67,253 71,828 9,150 97,448 23,360 32,480			
	SOMMANO m³	887,577	185,410	164'565,65	0,145
829 / 1297 B.05.050.a	RETE ELETTROSALDATA - - RETE ACCIAIO B450C RETE ELETTROSALDATA - RETE ACCIAIO B450C Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC2 - rete DN8 maglia 15x15 *386,00*3,050*5,400 828,00*3,050*5,400 67,00*3,050*5,400 147,00*3,050*5,400 157,00*3,050*5,400 20,00*3,050*5,400 213,00*3,050*5,400 Cunetta asse principale da pk 7+675 a 7+821 *146,00*0,800*5,400 Cunetta asse principale da pk 7+822 a 8+024 *203,00*0,800*5,400	6'357,420 13'637,160 1'103,490 2'421,090 2'585,790 329,400 3'508,110 630,720 876,960			
	SOMMANO kg	31'450,140	2,100	66'045,29	0,058
830 / 1298 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Fossi di guardia in terra FT1 *0,50*257,00*[0,5+1,5]*0,50 Bacini di lagunaggio VD3 *4060,00*0,800 scavo per realizzazione sistema di filtraggio *3401,00*0,500 VD4 *1834,00*0,700 scavo per realizzazione sistema di filtraggio *1331,00*0,500	128,500 3'248,000 1'700,500 1'283,800 665,500			
	SOMMANO m³	7'026,300	3,840	26'980,99	0,024
831 / 1299 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM				
	A R I P O R T A R E			52'909'713,63	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			52'909'713,63	
	Vedi voce n° 1298 [m³ 7 026.300] *0,900	6'323,670			
	SOMMANO mc x km	6'323,670	0,250	1'580,92	0,001
832 / 1300 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03"				
	Vedi voce n° 1298 [m³ 7 026.300] *2,000	14'052,600			
	SOMMANO t	14'052,600	10,250	144'039,15	0,127
833 / 1301 E.01.020.1.b	RIEMPIMENTO DEI DRENAGGI - RIEMPIMENTO DEI DRENAGGI CON P ... LOCATO A MANO - - PER PROFONDITÀ DI SCAVO OLTRE I ML 10.00 RIEMPIMENTO DEI DRENAGGI RIEMPIMENTO DEI DRENAGGI CON PIETRAMI O CIOTTOLE COLLOCATO A MANO - PER PROFONDITÀ DI SCAVO OLTRE I ML 10.00 Bacini di lagunaggio VD3 Sistema di filtraggio *3401,00*0,500 VD4 Sistema di filtraggio *1331,00*0,500	1'700,500			
		665,500			
	SOMMANO m³	2'366,000	30,390	71'902,74	0,064
834 / 1302 F.01.019.2.e	RIVESTIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE PIANTAGIONE - - DI PENDICE SEMINATA CON STRATO DI PAGLIA A SPRUZZO RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE PIANTAGIONE - DI PENDICE SEMINATA CON STRATO DI PAGLIA A SPRUZZO Bacini di lagunaggio VD3 Vegetazione su fondo bacino *3401,00 VD4 Vegetazione su fondo bacino *1331,00	3'401,000			
		1'331,000			
	SOMMANO m²	4'732,000	1,410	6'672,12	0,006
	Parziale CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12) euro			614'547,88	0,543
	CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)				
835 / 463 B.03.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc fondazione ciglio (0.05 mc/ml) ml. *5330,00*0,050 fondazione zanella (0.12 mc/ml) ml. *425,00*0,120	266,500			
		51,000			
	SOMMANO m³	317,500	99,440	31'572,20	0,028
836 / 464 E.02.001	CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 ciglio ml. *5330,00	5'330,000			
	SOMMANO ml	5'330,000	16,280	86'772,40	0,077
	A RIPORTARE			53'252'253,16	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			53'252'253,16	
837 / 465 I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE cunette ml. *425,00	425,000			
	SOMMANO m²	425,000	26,210	11'139,25	0,010
838 / 466 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - - DI CM 50X50X20 FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 ml. *1380,00	1'380,000			
	SOMMANO ml	1'380,000	26,090	36'004,20	0,032
	Parziale CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14) euro Parziale AP.02 - Asse Principale - da progr. 6+545,00 a progr. 8+030,00 (Cat 2) euro			165'488,05 13'192'338,04	0,146 11,655
	A RIPORTARE			53'299'396,61	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			53'299'396,61	
	AP.03 - Asse Principale - da progr. 8+075,00 a progr. 8+336,00 (Cat 3) CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)				
839 / 1575 A.02.001.a	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 Scotico 11340,590	11'340,590			
	SOMMANO m ²	11'340,590	4,090	46'383,01	0,041
840 / 1576 E.01.031.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI S ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE E RINFORZO NON STRUTTURALE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) TNT *2,20*11340,590	24'949,298			
	SOMMANO m ²	24'949,298	2,200	54'888,46	0,048
841 / 1577 A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare *11340,59*0,500	5'670,295			
	SOMMANO m ³	5'670,295	28,300	160'469,35	0,142
842 / 1578 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Fornitura per rilevato *58435,900	58'435,900			
	SOMMANO m ³	58'435,900	15,430	901'665,94	0,797
843 / 1579 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto da cava *35,00*58435,900	2'045'256,500			
	SOMMANO mc x km	2'045'256,500	0,250	511'314,13	0,452
844 / 1580 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato *58435,900	58'435,900			
	SOMMANO m ³	58'435,900	1,830	106'937,70	0,094
845 / 1581 A.02.001.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Gradonatura *2255,620	2'255,620			
	SOMMANO m ²	2'255,620	13,710	30'924,55	0,027
846 / 1582 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM gradonatura *[2255,62*0,8]*0,600	1'082,700			
	A RIPORTARE	1'082,700		55'111'979,75	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	1'082,700		55'111'979,75	
	SOMMANO mc x km	1'082,700	0,250	270,68	0,000
847 / 1583 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" gradonatura *[2255,62*0,8]*2,000	3'609,000			
	SOMMANO t	3'609,000	10,250	36'992,25	0,033
848 / 1584 A.02.007.d	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Terreno vegetale *2018,200	2'018,200			
	SOMMANO m³	2'018,200	0,740	1'493,47	0,001
849 / 1585 A.02.004.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Terreno vegetale *2018,200	2'018,200			
	SOMMANO m³	2'018,200	5,740	11'584,47	0,010
850 / 1659 E.01.009.b	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE idrosemina quantità di cui all'art. A.02.004.b *2018,20*[1/0,300]	6'726,661			
	SOMMANO m²	6'726,661	1,580	10'628,12	0,009
	Parziale CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5) euro			1'873'552,13	1,655
	CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)				
851 / 15 D.01.001.c	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA mq. *5415,19*0,300	1'624,557			
	SOMMANO m³	1'624,557	33,570	54'536,38	0,048
852 / 16 D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO mq. *5415,19*0,200	1'083,038			
	SOMMANO m³	1'083,038	59,490	64'429,93	0,057
853 / 17 D.01.043.2.a	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA mq. *5415,19	5'415,190			
	A RIPORTARE	5'415,190		55'291'915,05	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	5'415,190		55'291'915,05	
854 / 18 D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *5415,19*0,100	SOMMANO m ² 5'415,190	1,010	5'469,34	0,005
855 / 19 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *5415,19*0,060	SOMMANO m ³ 541,519	192,360	104'166,59	0,092
856 / 20 D.01.036.b	STRATO DI USURA DRENANTE - - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM mq. *5415,19	SOMMANO m ³ 324,911	217,090	70'534,93	0,062
857 / 21 D.01.043.2.d	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - CON BITUME MODIFICATO MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - CON BITUME MODIFICATO n. *2,00*5415,19	SOMMANO m ² 5'415,190 5'415,190	15,860	85'884,91	0,076
858 / 96 G.06.001.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL Fornitura H2BL ml. *[(233,00+241,00)]*41,890	SOMMANO kg 10'830,380	1,750	18'953,16	0,017
859 / 97 G.06.001.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP Fornitura H3BL ml. *[(263,50+260,50)]*88,640 Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]*88,640	Parziale CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6) euro CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7)		403'975,24	0,357
860 / 98 G.06.020.1.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H2 - - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H2 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI Posa H2BL	SOMMANO kg 19'855,860	2,690	53'412,26	0,047
		SOMMANO kg 46'447,360 1'772,800	3,200	154'304,51	0,136
	A RIPORTARE			55'784'640,75	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			55'784'640,75	
861 / 99 G.06.020.2.a	ml. *[(233,00+241,00)] SOMMANO ml	474,000 474,000	21,360	10'124,64	0,009
	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H3 - - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H3 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI Posa H3BL ml. *[(263,50+260,50)] Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]	524,000 20,000			
	SOMMANO ml	544,000	24,210	13'170,24	0,012
862 / 100 G.02.010	SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) % Fornitura H2BL ml. *[(233,00+241,00)]*41,890*2,690 % Posa H2BL ml. *[(233,00+241,00)]*21,360 % Fornitura H3BL ml. *[(263,50+260,50)]*88,640*3,200 % Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]*88,640*3,200 % Posa H3BL ml. *[(263,50+260,50)]*24,210 % Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]*24,210	53'412,263 10'124,640 148'631,552 5'672,960 12'686,040 484,200			
	SOMMANO %	231'011,655	8,000	18'480,93	0,016
863 / 1018 E.05.010.a	RETE DI RECINZIONE - - RECINZIONE STRADALE DI SICUREZZA DI H NOMINALE 1,20 M RETE DI RECINZIONE - RECINZIONE STRADALE DI SICUREZZA DI H NOMINALE 1,20 M Recinzione *2,00*[8336-8075]	522,000			
	SOMMANO ml	522,000	39,110	20'415,42	0,018
	Parziale CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7) euro			269'908,00	0,238
	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)				
864 / 156 H.01.018.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 ml. *588,00	588,000			
	SOMMANO ml	588,000	2,080	1'223,04	0,001
865 / 157 H.01.018.c	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 ml. *1047,00	1'047,000			
	SOMMANO ml	1'047,000	3,400	3'559,80	0,003
866 / 158 H.02.110.b	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO				
	A R I P O R T A R E			55'851'614,82	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			55'851'614,82	
867 / 159 H.02.220.2.c	- DEL DIAMETRO DI 60 MM n. *4,00*3,500 SEGNALE ROMBOIDALE O QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 SEGNALE ROMBOIDALE O QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - LATO CM 90 n. *2,00	14,000 SOMMANO ml 14,000	7,950	111,30	0,000
868 / 160 H.02.300.2.a	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... N PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE n. *4,00*0,80*0,270	2,000 SOMMANO cad 2,000	270,100	540,20	0,000
869 / 161 H.02.300.2.b	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... N PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE n. *4,00*0,80*0,270	0,864 SOMMANO m² 0,864	327,430	282,90	0,000
870 / 162 H.02.300.2.c	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE n. *2,00*1,05*0,350	0,735 SOMMANO m² 0,735	362,990	266,80	0,000
871 / 163 H.02.400.a	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE n. *2,00*1,35*2,000	5,400 SOMMANO m² 5,400	370,740	2'002,00	0,002
871 / 163 H.02.400.a	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 n. *4,00	4,000 SOMMANO cad 4,000	67,530	270,12	0,000
872 / 164 H.02.135.b	FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - DIAMETRO MM 60 n. *20,00	20,000 SOMMANO cad 20,000	3,050	61,00	0,000
873 / 165 H.02.405.a	POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO POSA IN OPERA DI SEGNALI - SU UNICO SOSTEGNO n. *[(2+4+2+2)]	10,000 SOMMANO cad 10,000	9,460	94,60	0,000
	Parziale CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8) euro			8'411,76	0,007
	A RIPORTARE			55'855'243,74	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			55'855'243,74	
	CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)				
874 / 1303 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M -- IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo per realizzazione tombino - Codice disegno TO-SEC04 *0,50*55,00*[2,80+3,00]*1,500	239,250			
	SOMMANO m³	239,250	8,120	1'942,71	0,002
875 / 1304 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1303 [m³ 239.250] *0,900	215,325			
	SOMMANO mc x km	215,325	0,250	53,83	0,000
876 / 1305 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1303 [m³ 239.250] *2,000	478,500			
	SOMMANO t	478,500	10,250	4'904,63	0,004
877 / 1306 B.03.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Sottofondo circolare - Codice disegno TO-SEC04 *55,00*1,000*0,200	11,000			
	SOMMANO m³	11,000	111,730	1'229,03	0,001
878 / 1307 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Sottofondo circolare - Codice disegno TO-SEC04 *2,00*55,00*0,200	22,000			
	SOMMANO m²	22,000	23,290	512,38	0,000
879 / 1308 I.01.002.h	TUBAZIONI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO - - DIAMETRO INTERNO CM 100 TUBAZIONI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO - DIAMETRO INTERNO CM 100 Tombino circolare - Codice disegno TO-SEC04 *55,00	55,000			
	SOMMANO ml	55,000	93,980	5'168,90	0,005
880 / 1309 D.01.001.c	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA Rinfiante collettore - Codice disegno TO-SEC04 *2,00*55,00*0,900*0,900	89,100			
	SOMMANO m³	89,100	33,570	2'991,09	0,003
881 / 1310 B.03.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc				
	A RIPORTARE			55'872'046,31	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			55'872'046,31	
	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Sottofondo muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC04 *6,00*1,500*0,150 Sottofondo muro di sbocco *6,00*1,500*0,150	1,350 1,350			
	SOMMANO m³	2,700	111,730	301,67	0,000
882 / 1311 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Soletta muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC04 *6,00*1,300*0,300 Muro di imbocco *6,00*0,300*2,500 Soletta muro di sbocco *6,00*1,300*0,300 Muro di Sbocco *6,00*0,300*2,500	2,340 4,500 2,340 4,500			
	SOMMANO m³	13,680	196,360	2'686,20	0,002
883 / 1312 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Soletta muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC04 *2,00*6,00*0,300 2,00*1,30*0,300 Muro di imbocco *2,00*6,00*2,500 2,00*0,30*2,500 Soletta muro di sbocco *2,00*6,00*0,300 2,00*1,30*0,300 Muro di Sbocco *2,00*6,00*2,500 2,00*0,30*2,500	3,600 0,780 30,000 1,500 3,600 0,780 30,000 1,500			
	SOMMANO m²	71,760	23,290	1'671,29	0,001
884 / 1313 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Vedi voce n° 1311 [m³ 13.680] *120,000	1'641,600			
	SOMMANO kg	1'641,600	1,680	2'757,89	0,002
885 / 1314 I.01.006.a	MANUFATTI TUBOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ONDULATA E ZINCATA -- AD ELEMENTI INCASTRATI MANUFATTI TUBOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ONDULATA E ZINCATA - AD ELEMENTI INCASTRATI Parapetto metallico su muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC04 *6,00*1,000*25,000 Parapetto metallico su muro di sbocco *6,00*1,000*25,000	150,000 150,000			
	SOMMANO kg	300,000	2,960	888,00	0,001
886 / 1315 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M -- IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - IN TERRE E ROCCE TENERE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per posa tubo in pead DN300, in mezzeria da pk 8+230 a 8+303 *73,00*0,700*1,000 Scarico *25,00*0,700*1,000 Scavo per posa tubo in pead DN300, in mezzeria *18,00*0,700*1,000 Scarico *27,00*3,700*1,000 Scavo per posa tubo in pead DN400, laterale *30,00*0,800*1,000	51,100 17,500 12,600 99,900 24,000			
	SOMMANO m³	205,100	8,120	1'665,41	0,001
887 / 1316 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per formazione fossi di guardia				
	A RIPORTARE			55'882'016,77	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			55'882'016,77	
	Fosso FC1 *0,50*155,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*70,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*63,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*110,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*38,00*[0,8+1,8]*0,650 Fosso FC2 *0,50*14,00*[1,05+2,55]*0,900	130,975 59,150 53,235 92,950 32,110 22,680			
	SOMMANO m³	391,100	3,840	1'501,82	0,001
888 / 1317 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1316 [m³ 391.100] *0,900 Vedi voce n° 1315 [m³ 205.100] *0,900	351,990 184,590			
	SOMMANO me x km	536,580	0,250	134,15	0,000
889 / 1318 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1316 [m³ 391.100] *2,000 Vedi voce n° 1315 [m³ 205.100] *2,000	782,200 410,200			
	SOMMANO t	1'192,400	10,250	12'222,10	0,011
890 / 1319 I.01.025.2.d	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -- SN 8 KN/MQ -- DN DIAMETRO ESTERNO 315 TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) - SN 8 KN/MQ - DN DIAMETRO ESTERNO 315 Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A Tubo in pead DN300, in mezzeria da pk 8+230 a 8+303 *73,00 Scarico *25,00 Scavo per posa tubo in pead DN300, in mezzeria *18,00 Scarico *27,00	73,000 25,000 18,000 27,000			
	SOMMANO ml	143,000	35,020	5'007,86	0,004
891 / 1320 I.01.025.2.e	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -- SN 8 KN/MQ -- DN DIAMETRO ESTERNO 400 TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) - SN 8 KN/MQ - DN DIAMETRO ESTERNO 400 Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A Tubo in pead DN400, laterale *30,00	30,000			
	SOMMANO ml	30,000	54,290	1'628,70	0,001
892 / 1321 D.01.001.c	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Sottofondo e rinfianco collettore con sabbia misto ghiaia Scavo per posa tubo in pead DN300, in mezzeria da pk 8+230 a 8+303 *73,00*0,700*1,000 Scarico *25,00*0,700*1,000 A dedurre sagoma del tubo *73,00*[3,14*0,15*0,15] 25,00*[3,14*0,15*0,15] Scavo per posa tubo in pead DN300, in mezzeria *18,00*0,700*1,000 Scarico *27,00*3,700*1,000 A dedurre sagoma del tubo *18,00*[3,14*0,15*0,15]	51,100 17,500 -5,183 -1,775 12,600 99,900 -1,278			
	A RIPORTARE	172,864		55'902'511,40	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	172,864		55'902'511,40	
	27,00*[3,14*0,15*0,15] Scavo per posa tubo in pead DN400, laterale *30,00*0,800*1,000 A dedurre sagoma del tubo *30,00*[3,14*0,2*0,2]	-1,917 24,000 -3,780			
	Sommano positivi m³	205,100			
	Sommano negativi m³	-13,933			
	SOMMANO m³	191,167	33,570	6'417,48	0,006
893 / 1322 I.02.080.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBRO ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Pozzetti per tubo in pead DN300, in mezzzeria da pk 8+230 a 8+303 *[1/45]*73,00 Scarico *2,00 Pozzetti per tubo in pead DN300, in mezzzeria *[1/45]*18,00 Scarico *2,00 Pozzetti per tubo in pead DN400, laterale *[1/45]*30,00 Arrotondamenti *0,580	1,460 2,000 0,360 2,000 0,600 0,580			
	SOMMANO cad	7,000	281,340	1'969,38	0,002
894 / 1323 I.02.085.e	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZ ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm Vedi voce n° 1322 [cad 7.000]	7,000			
	SOMMANO cad	7,000	177,050	1'239,35	0,001
895 / 1324 I.02.095.1.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS - ... IN OPERA, CHIUSI O FORATI - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM Vedi voce n° 1322 [cad 7.000]	7,000			
	SOMMANO cad	7,000	70,760	495,32	0,000
896 / 1325 I.02.125.e	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - - DI LARGHEZZA INTERNA MM 400 CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 400 Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A Canaletta *30,00	30,000			
	SOMMANO ml	30,000	555,680	16'670,40	0,015
897 / 1326 I.02.030.a	CUNETTONI TRAPEZOIDALI - - DIM. BASI INF.=50 SUP.=150 CM ALTEZZA CM 50 SPESSORE CM 6 CUNETTONI TRAPEZOIDALI - DIM. BASI INF.=50 SUP.=150 CM ALTEZZA CM 50 SPESSORE CM 6 Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC1 *155,00 70,00 63,00 110,00 38,00	155,000 70,000 63,000 110,000 38,000			
	SOMMANO ml	436,000	59,740	26'046,64	0,023
	A RIPORTARE			55'955'349,97	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			55'955'349,97	
898 / 1327 I.02.050	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC2 *14,00*3,050*0,150 Cunetta asse principale da pk 8+230 a 8+303 *73,00*0,800*0,200 Cunetta asse principale *18,00*0,800*0,200	 6,405 11,680 2,880 SOMMANO m ³ 20,965	 185,410	 3'887,12	 0,003
899 / 1328 B.05.050.a	RETE ELETTROSALDATA -- RETE ACCIAIO B450C RETE ELETTROSALDATA - RETE ACCIAIO B450C Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC2 - rete DN8 maglia 15x15 *14,00*3,050*5,400 Cunetta asse principale da pk 8+230 a 8+303 *73,00*0,800*5,400 Cunetta asse principale *18,00*0,800*5,400	 230,580 315,360 77,760 SOMMANO kg 623,700	 2,100	 1'309,77	 0,001
	Parziale CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12) euro			105'303,12	0,093
	CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)				
900 / 467 B.03.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE -- CON CEMENTO: 150 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc fondazione ciglio (0.05 mc/ml) ml. *940,00*0,050 fondazione zanella (0.12 mc/ml) ml. *250,00*0,120	 47,000 30,000 SOMMANO m ³ 77,000	 99,440	 7'656,88	 0,007
901 / 468 E.02.001	CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 ciglio ml. *940,00	 940,000 SOMMANO ml 940,000	 16,280	 15'303,20	 0,014
902 / 469 I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE cunette ml. *250,00	 250,000 SOMMANO m ² 250,000	 26,210	 6'552,50	 0,006
903 / 470 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI -- DI CM 50X50X20 FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 ml. *300,00	 300,000 SOMMANO ml 300,000	 26,090	 7'827,00	 0,007
	Parziale CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14) euro			37'339,58	0,033
	Parziale AP.03 - Asse Principale - da progr. 8+075,00 a progr. 8+336,00 (Cat 3) euro			2'698'489,83	2,384
	A RIPORTARE			55'997'886,44	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			55'997'886,44	
904 / 354 A.03.003	AP.04 - Asse Principale - da progr. 8+541,00 a progr. 10+302,00 (Cat 4) CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1) DEMOLIZIONE DI FABBRICATI DEMOLIZIONE DI FABBRICATI Demolizione fabbricato ED01 *8,30*5,300*3,900 Demolizione fabbricato ED02 *4,50*3,800*2,100 Demolizione fabbricato ED03 *3,20*3,800*2,800 Demolizione fabbricato ED04 *7,50*3,500*4,200 Demolizione fabbricato ED05 *3,50*3,500*3,000 Demolizione fabbricato ED06 *18,00*7,000*4,000 Demolizione fabbricato ED07 *4,50*4,500*3,500 Demolizione fabbricato ED08 *4,70*2,800*3,500 Demolizione fabbricato ED09 *2,30*2,000*3,500 Demolizione serra SER01 *102,00*53,000*4,000 Demolizione serra SER02 *102,00*53,000*4,000 Demolizione serra SER03 *76,00*72,000*4,500	171,561 35,910 34,048 110,250 36,750 504,000 70,875 46,060 16,100 21'624,000 21'624,000 24'624,000			
	SOMMANO m ³	68'897,554	9,100	626'967,74	0,554
905 / 355 A.03.019	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. Demolizione pozzo PZ01 *9,00*0,300*1,200 Demolizione pozzo PZ02 *2,00*2,000*1,200	3,240 4,800			
	SOMMANO m ³	8,040	28,740	231,07	0,000
906 / 356 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto materiale fabbricati ED01, ED02, ED03, ED04, ED05, ED06, ED07, ED08, ED09 (6 km) *6,00*1026,000 Trasporto cls pozzo PZ01, PZ02 Vedi voce n° 33 [m ³ 8.040] *8,04*6,00 Trasporto materiale serre SER01, SER02, SER03 *6,00*203,280	6'156,000 48,240 1'219,680			
	SOMMANO mc x km	7'423,920	0,250	1'855,98	0,002
907 / 357 E.08.005.17.01.07	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 07 - MISCUGLI O SCORIE DI CEMENTO, MATTONELLE E CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" Discarica materiale fabbricati ED01, ED02, ED03, ED04, ED05, ED06, ED07, ED08, ED09 (1.8t/mc) *1026,00*1,800 Discarica cls pozzo PZ01, PZ02 (2.5t/mc) Vedi voce n° 33 [m ³ 8.040] *8,04*2,500	1'846,800 20,100			
	SOMMANO t	1'866,900	25,300	47'232,57	0,042
908 / 358 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica acciaio cls pozzo PZ01, PZ02 *1,000 Discarica acciaio serre SER01, SER02, SER03 (acciaio 0.007mc/mq, 20 328mq tot) (7850kg/mc) *1117,000	1,000 1'117,000			
	SOMMANO t	1'118,000	50,600	56'570,80	0,050
	A RIPORTARE			56'730'744,60	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			56'730'744,60	
909 / 359 E.08.005.17.02.03	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... 02 - LEGNO, VETRO E PLASTICA - COD CER 17 02 03 - PLASTICA CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 02 - LEGNO, VETRO E PLASTICA COD CER 17 02 03 - PLASTICA Discarica materiale plastico serre SER01, SER02, SER03 (5kg/mq) (tot mq 20 328) *20328,00* 0,005	101,640			
	SOMMANO t	101,640	75,900	7'714,48	0,007
	Parziale CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1) euro			740'572,64	0,654
	CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)				
910 / 1586 A.02.001.a	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 Scotico 78095,690	78'095,690			
	SOMMANO m ²	78'095,690	4,090	319'411,37	0,282
911 / 1587 E.01.031.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI S ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE E RINFORZO NON STRUTTURALE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) TNT *2,20*78095,690	171'810,518			
	SOMMANO m ²	171'810,518	2,200	377'983,14	0,334
912 / 1588 A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare *78095,69*0,500	39'047,845			
	SOMMANO m ³	39'047,845	28,300	1'105'054,01	0,976
913 / 1589 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Fornitura per rilevato *321846,460	321'846,460			
	SOMMANO m ³	321'846,460	15,430	4'966'090,88	4,387
914 / 1590 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto da cava *35,00*321846,460	11'264'626,100			
	SOMMANO mc x km	11'264'626,100	0,250	2'816'156,52	2,488
915 / 1591 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato *321846,460	321'846,460			
	SOMMANO m ³	321'846,460	1,830	588'979,02	0,520
	A RIPORTARE			66'912'134,02	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			66'912'134,02	
916 / 1592 A.02.007.d	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Terreno vegetale *12699,440	12'699,440			
	SOMMANO m³	12'699,440	0,740	9'397,59	0,008
917 / 1593 A.02.004.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Terreno vegetale *12699,440	12'699,440			
	SOMMANO m³	12'699,440	5,740	72'894,79	0,064
918 / 1660 F.01.009.b	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE idrosemina quantità di cui all'art. A.02.004.b *12699,44*[1/0,300]	42'327,234			
	SOMMANO m²	42'327,234	1,580	66'877,03	0,059
	Parziale CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5) euro			10'322'844,35	9,120
	CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)				
919 / 22 D.01.001.c	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA mq. *38470,44*0,300	11'541,132			
	SOMMANO m³	11'541,132	33,570	387'435,80	0,342
920 / 23 D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO mq. *38470,44*0,200	7'694,088			
	SOMMANO m³	7'694,088	59,490	457'721,30	0,404
921 / 24 D.01.043.2.a	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA mq. *38470,44	38'470,440			
	SOMMANO m²	38'470,440	1,010	38'855,14	0,034
922 / 25 D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *38470,44*0,100	3'847,044			
	SOMMANO m³	3'847,044	192,360	740'017,38	0,654
923 / 26 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER)				
	A RIPORTARE			68'685'333,05	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			68'685'333,05	
	- CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *38470,44*0,060	2'308,226			
	SOMMANO m³	2'308,226	217,090	501'092,78	0,443
924 / 27 D.01.036.b	STRATO DI USURA DRENANTE - - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM mq. *38470,44	38'470,440			
	SOMMANO mq x 5 cm	38'470,440	15,860	610'141,18	0,539
925 / 28 D.01.043.2.d	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - CON BITUME MODIFICATO MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - CON BITUME MODIFICATO n. *2,00*38470,44	76'940,880			
	SOMMANO m²	76'940,880	1,750	134'646,54	0,119
	Parziale CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6) euro			2'869'910,12	2,535
	CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7)				
926 / 101 G.06.001.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL Fornitura H2BL ml. *[(44,00+389,00+635,00+1053,00+565,00+252,00)]*41,890 Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00)]*41,890	123'072,820			
		628,350			
	SOMMANO kg	123'701,170	2,690	332'756,15	0,294
927 / 102 G.06.001.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP Fornitura H3BP ml. *[(80,00+-79,00+45,00+16,00+16,00+50,00)]*99,400 Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00)]*99,400 Fornitura H3BL ml. *[(569,00+569,00+41,00+41,00+1066,00+1067,00)]*88,640 Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]*88,640	12'723,200			
		6'958,000			
		297'209,920			
		886,400			
	SOMMANO kg	317'777,520	3,200	1'016'888,06	0,898
928 / 103 G.06.020.1.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H2 - - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H2 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI Posa H2BL ml. *[(44,00+389,00+635,00+1053,00+565,00+252,00)] Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00)]	2'938,000			
		15,000			
	SOMMANO ml	2'953,000	21,360	63'076,08	0,056
929 / 104 G.06.020.2.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H3 - - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA				
	A R I P O R T A R E			71'343'933,84	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			71'343'933,84	
	CLASSE H3 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI Posa H3BL ml. *[(569,00+569,00+41,00+41,00+1066,00+1067,00)] Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]	3'353,000 10,000 SOMMANO ml			
930 / 105 G.06.020.2.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H3 - - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H3 - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI Posa H3BP ml. *[(80,00+-79,00+45,00+16,00+16,00+50,00)] Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00)]	 128,000 70,000 SOMMANO ml	24,210 47,850	81'418,23 9'474,30	0,072 0,008
931 / 106 G.03.020.a	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - - NORMALE FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - NORMALE Fornitura barriera amovibile ml. *[(68,00+68,00)]	 136,000 SOMMANO ml			
932 / 107 G.03.020.c	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - - POSA IN OPERA FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - POSA IN OPERA Posa barriera amovibile ml. *[(68,00+68,00)]	 136,000 SOMMANO ml	1'315,670 199,060	178'931,12 27'072,16	0,158 0,024
933 / 108 G.02.010	SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) % Fornitura H2BP ml. *[(44,00+389,00+635,00+1053,00+565,00+252,00)]*41,890*2,690 % Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00)]*41,890*2,690 % Fornitura H3BP ml. *[(80,00+-79,00+45,00+16,00+16,00+50,00)]*99,400*3,200 % Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00)]*99,400*3,200 % Fornitura H3BL ml. *[(569,00+569,00+41,00+41,00+1066,00+1067,00)]*88,640*3,200 % Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]*88,640*3,200 % Posa H2BL ml. *[(44,00+389,00+635,00+1053,00+565,00+252,00)]*21,360 % Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00)]*21,360 % Posa H3BL ml. *[(569,00+569,00+41,00+41,00+1066,00+1067,00)]*24,210 % Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]*24,210 % Posa H3BP ml. *[(80,00+-79,00+45,00+16,00+16,00+50,00)]*47,850 % Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00)]*47,850 % Fornitura barriera amovibile ml. *[(68,00+68,00)]*1315,670 Posa barriera amovibile	 331'065,886 1'690,262 40'714,240 22'265,600 951'071,744 2'836,480 62'755,680 320,400 81'176,130 242,100 6'124,800 3'349,500 178'931,120			
	A RIPORTARE		1'682'543,942	71'640'829,65	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	1'682'543,942		71'640'829,65	
	ml. *[(68,00+68,00)]*199,060	27'072,160			
	SOMMANO %	1'709'616,102	8,000	136'769,29	0,121
934 / 109 G.01.064.2	MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI - P ... SASSO PER BARRIERE STRADALI - A PANNELLI IN RETE INCLINATO MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI PROTEZIONE ANTISASSO PER BARRIERE STRADALI A PANNELLI IN RETE INCLINATO rete antilancio ml. *[(45,00+50,00)]	95,000			
	SOMMANO ml	95,000	226,310	21'499,45	0,019
935 / 1019 E.05.010.a	RETE DI RECINZIONE - - RECINZIONE STRADALE DI SICUREZZA DI H NOMINALE 1,20 M RETE DI RECINZIONE - RECINZIONE STRADALE DI SICUREZZA DI H NOMINALE 1,20 M Recinzione *2,00*[10302-8541]	3'522,000			
	SOMMANO ml	3'522,000	39,110	137'745,42	0,122
	Parziale CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7) euro			2'005'630,26	1,772
	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)				
936 / 166 H.01.018.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 ml. *4232,00	4'232,000			
	SOMMANO ml	4'232,000	2,080	8'802,56	0,008
937 / 167 H.01.018.c	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 ml. *7115,00	7'115,000			
	SOMMANO ml	7'115,000	3,400	24'191,00	0,021
938 / 168 H.02.110.b	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - DEL DIAMETRO DI 60 MM n. *12,00*3,500	42,000			
	SOMMANO ml	42,000	7,950	333,90	0,000
939 / 171 H.02.300.2.d	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... ON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - OLTRE 3,01 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - OLTRE 3,01 MQ DI SUPERFICIE per segnali a bandiera n. *1,00*4,00*2,000	8,000			
	SOMMANO m ²	8,000	379,790	3'038,32	0,003
940 / 172 H.02.405.c	POSA IN OPERA DI SEGNALI - - DI SUPERFICIE DI OLTRE MQ 3,00 E FINO A MQ 9,00 SU DUE O PIÙ SOSTEGNI POSA IN OPERA DI SEGNALI				
	A RIPORTARE			71'973'209,59	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			71'973'209,59	
	- DI SUPERFICIE DI OLTRE MQ 3,00 E FINO A MQ 9,00 SU DUE O PIÙ SOSTEGNI per segnali a bandiera n. *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	64,380	64,38	0,000
941 / 173 H.02.210.2.b	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIAMETRO CM 60 SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DIAMETRO CM 60 n. *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	99,120	99,12	0,000
942 / 174 H.02.220.2.c	SEGNALE ROMBOIDALE O QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 SEGNALE ROMBOIDALE O QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - LATO CM 90 n. *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	270,100	810,30	0,001
943 / 175 H.02.300.2.a	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... N PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE n. *6,00*0,80*0,270	1,296			
	SOMMANO m²	1,296	327,430	424,35	0,000
944 / 176 H.02.300.2.b	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE n. *3,00*1,05*0,350	1,103			
	SOMMANO m²	1,103	362,990	400,38	0,000
945 / 177 H.02.300.2.c	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE n. *6,00*1,35*2,000 n. *2,00*2,50*0,700	16,200 3,500			
	SOMMANO m²	19,700	370,740	7'303,58	0,006
946 / 178 H.02.400.a	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 n. *12,00	12,000			
	SOMMANO cad	12,000	67,530	810,36	0,001
947 / 179 H.02.135.b	FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - DIAMETRO MM 60 n. *46,00	46,000			
	A R I P O R T A R E	46,000		71'983'122,06	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	46,000		71'983'122,06	
948 / 180 H.02.405.a	POSA IN OPERA DI SEGNALI -- SU UNICO SOSTEGNO POSA IN OPERA DI SEGNALI - SU UNICO SOSTEGNO n. *21,00	46,000	3,050	140,30	0,000
	SOMMANO cad	21,000			
	SOMMANO cad	21,000	9,460	198,66	0,000
949 / 181 H.02.405.b	POSA IN OPERA DI SEGNALI - - DI SUPERFICIE FINO A MQ 3,00 SU DOPPIO SOSTEGNO POSA IN OPERA DI SEGNALI - DI SUPERFICIE FINO A MQ 3,00 SU DOPPIO SOSTEGNO n. *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	15,720	31,44	0,000
	Parziale CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8) euro			46'648,65	0,041
	CS.G2 - segnaletica stradale (carpenteria metallica portali) (SbCat 9)				
950 / 169 H.06.003.b	PORTALE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO -- A BANDIERA PORTALE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO - A BANDIERA sostegni per segnali a bandiera n. *1,00*5965,000	5'965,000			
	SOMMANO kg	5'965,000	4,600	27'439,00	0,024
951 / 170 H.06.005.c	POSA IN OPERA DI PORTALE PER TARGHE DI INDICAZIONE -- A BANDIERA POSA IN OPERA DI PORTALE PER TARGHE DI INDICAZIONE - A BANDIERA sostegni per segnali a bandiera n. *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	733,800	733,80	0,001
	Parziale CS.G2 - segnaletica stradale (carpenteria metallica portali) (SbCat 9) euro			28'172,80	0,025
	CS.G3 - segnaletica stradale (fondazioni portali) (SbCat 10)				
952 / 235 B.03.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE -- CON CEMENTO: 150 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc sottofondazione sostegni per segnali a bandiera (0,80 mc/cad) n. *1,00*0,800	0,800			
	SOMMANO m³	0,800	99,440	79,55	0,000
953 / 236 B.03.031.b.1	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C30/37 (RCK = 37 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C30/37 (RCK>=37 N/mmq) fondazione sostegni per segnali a bandiera (6,00 mc/cad) n. *1,00*6,000	6,000			
	SOMMANO m³	6,000	176,620	1'059,72	0,001
954 / 237 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA fondazione sostegni per segnali a bandiera (720,00 Kg/cad) n. *1,00*720,000	720,000			
	SOMMANO kg	720,000			
	A RIPORTARE	720,000		72'012'804,53	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	720,000		72'012'804,53	
955 / 238 B.04.001	<p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p> <p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI fondazione sostegni per segnali a bandiera (12,00 mq/cad) n. *1,00*12,000</p>	720,000	1,680	1'209,60	0,001
		12,000			
	SOMMANO m ²	12,000	23,290	279,48	0,000
	Parziale CS.G3 - segnaletica stradale (fondazioni portali) (SbCat 10) euro			2'628,35	0,002
	CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)				
956 / 1329 B.01.001.a	<p>SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - - IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - - IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo per realizzazione tombino - Codice disegno TO-SEC05 *0,50*52,00*[3,30+3,50]*1,500 Scavo per realizzazione tombino - Codice disegno TO-SEC06 *0,50*47,00*[2,80+3,00]*1,500</p>	265,200			
		204,450			
	SOMMANO m ³	469,650	8,120	3'813,56	0,003
957 / 1330 A.01.010	<p>SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1329 [m³ 469.650] *0,900</p>	422,685			
	SOMMANO mc x km	422,685	0,250	105,67	0,000
958 / 1331 E.08.005.17.05.04	<p>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1329 [m³ 469.650] *2,000</p>	939,300			
	SOMMANO t	939,300	10,250	9'627,82	0,009
959 / 1332 B.03.025.b	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Sottofondo circolare - Codice disegno TO-SEC05 *52,00*1,000*0,200 Sottofondo circolare - Codice disegno TO-SEC06 *47,00*1,000*0,200</p>	10,400			
		9,400			
	SOMMANO m ³	19,800	111,730	2'212,25	0,002
960 / 1333 B.04.001	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Sottofondo circolare - Codice disegno TO-SEC05 *2,00*52,00*0,200 Sottofondo circolare - Codice disegno TO-SEC06 *2,00*47,00*0,200</p>	20,800			
		18,800			
	SOMMANO m ²	39,600	23,290	922,28	0,001
961 / 1334 I.01.002.h	<p>TUBAZIONI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO - - DIAMETRO INTERNO CM 100 TUBAZIONI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO</p>				
	A RIPORTARE			72'030'975,19	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			72'030'975,19	
962 / 1335 I.01.001.m	- DIAMETRO INTERNO CM 100 Tombino circolare - Codice disegno TO-SEC06 *47,00 TUBI DI CEMENTO - - DIAMETRO INTERNO DI CM 150 TUBI DI CEMENTO - DIAMETRO INTERNO DI CM 150 Tombino circolare - Codice disegno TO-SEC05 *52,00	47,000 SOMMANO ml 47,000	93,980	4'417,06	0,004
963 / 1336 D.01.001.c	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA Rinfianco collettore - Codice disegno TO-SEC05 *2,00*52,00*1,400*1,400 Rinfianco collettore - Codice disegno TO-SEC06 *2,00*47,00*0,900*0,900	52,000 SOMMANO ml 52,000	109,440	5'690,88	0,005
964 / 1337 B.03.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Sottofondo muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC05 *6,00*1,500*0,150 Sottofondo muro di sbocco *6,00*1,500*0,150 Sottofondo muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC06 *6,00*1,500*0,150 Sottofondo muro di sbocco *6,00*1,500*0,150	203,840 76,140 SOMMANO m³ 279,980	33,570	9'398,93	0,008
965 / 1338 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Soletta muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC05 *6,00*1,300*0,300 Muro di imbocco *6,00*0,300*2,500 Soletta muro di sbocco *6,00*1,300*0,300 Muro di Sbocco *6,00*0,300*2,500 Soletta muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC06 *6,00*1,300*0,300 Muro di imbocco *6,00*0,300*2,500 Soletta muro di sbocco *6,00*1,300*0,300 Muro di Sbocco *6,00*0,300*2,500	1,350 1,350 1,350 1,350 SOMMANO m³ 5,400	111,730	603,34	0,001
966 / 1339 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Soletta muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC05 *2,00*6,00*0,300 2,00*1,30*0,300 Muro di imbocco *2,00*6,00*2,500 2,00*0,30*2,500 Soletta muro di sbocco *2,00*6,00*0,300 2,00*1,30*0,300 Muro di Sbocco *2,00*6,00*2,500 2,00*0,30*2,500 Soletta muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC06 *2,00*6,00*0,300 2,00*1,30*0,300 Muro di imbocco *2,00*6,00*2,500 2,00*0,30*2,500 Soletta muro di sbocco *2,00*6,00*0,300 2,00*1,30*0,300 Muro di Sbocco *2,00*6,00*2,500 2,00*0,30*2,500	2,340 4,500 2,340 4,500 2,340 4,500 2,340 4,500 SOMMANO m³ 27,360	196,360	5'372,41	0,005
966 / 1339 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Soletta muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC05 *2,00*6,00*0,300 2,00*1,30*0,300 Muro di imbocco *2,00*6,00*2,500 2,00*0,30*2,500 Soletta muro di sbocco *2,00*6,00*0,300 2,00*1,30*0,300 Muro di Sbocco *2,00*6,00*2,500 2,00*0,30*2,500 Soletta muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC06 *2,00*6,00*0,300 2,00*1,30*0,300 Muro di imbocco *2,00*6,00*2,500 2,00*0,30*2,500 Soletta muro di sbocco *2,00*6,00*0,300 2,00*1,30*0,300 Muro di Sbocco *2,00*6,00*2,500 2,00*0,30*2,500	3,600 0,780 30,000 1,500 3,600 0,780 30,000 1,500 3,600 0,780 30,000 1,500 3,600 0,780 30,000 1,500 3,600 0,780 30,000 1,500 SOMMANO m³ 143,520		72'056'457,81	
	A R I P O R T A R E	143,520		72'056'457,81	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	143,520		72'056'457,81	
	SOMMANO m ²	143,520	23,290	3'342,58	0,003
967 / 1340 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Vedi voce n° 1338 [m ³ 27.360] *120,000	3'283,200			
	SOMMANO kg	3'283,200	1,680	5'515,78	0,005
968 / 1341 I.01.006.a	MANUFATTI TUBOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ONDULATA E ZINCATA - - AD ELEMENTI INCASTRATI MANUFATTI TUBOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ONDULATA E ZINCATA - AD ELEMENTI INCASTRATI Parapetto metallico su muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC05 *6,00*1,000*25,000 Parapetto metallico su muro di sbocco *6,00*1,000*25,000 Parapetto metallico su muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC06 *6,00*1,000*25,000 Parapetto metallico su muro di sbocco *6,00*1,000*25,000	150,000 150,000 150,000 150,000			
	SOMMANO kg	600,000	2,960	1'776,00	0,002
969 / 1342 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - - IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - IN TERRE E ROCCE TENERE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per posa tubo in pead DN500, in mezzeria da pk 8+541 a 9+109 *568,00*0,900*1,000 Scarico laterale *29,00*1,000*1,000 Scavo per posa tubo in pead DN400, laterale da pk 8+541 a 8+703 *162,00*0,800*1,000 Scarico *16,00*0,800*1,000 Scavo per posa tubo in pead DN400, in mezzeria da pk 9+450 a 9+834 *384,00*0,800*1,000 Scarico laterale *22,00*0,800*1,000 Scavo per posa tubo in pead DN600, in mezzeria da pk 9+840 a 10+252 *412,00*1,000*1,000 Scarico laterale *22,00*1,000*1,000	511,200 29,000 129,600 12,800 307,200 17,600 412,000 22,000			
	SOMMANO m ³	1'441,400	8,120	11'704,17	0,010
970 / 1343 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per formazione fossi di guardia Fosso FC1 *0,50*483,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*379,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*413,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*133,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*51,00*[0,8+1,8]*0,650 Fosso FC2 *0,50*750,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*34,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*510,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*347,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*152,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*51,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*36,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*590,00*[1,05+2,55]*0,900 Fosso FC3 *0,50*112,00*[1,35+2,85]*0,900	408,135 320,255 348,985 112,385 43,095 1'215,000 55,080 826,200 562,140 246,240 82,620 58,320 955,800 211,680			
	SOMMANO m ³	5'445,935	3,840	20'912,39	0,018
971 / 1344 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1343 [m ³ 5 445.935] *0,900 Vedi voce n° 1342 [m ³ 1 441.400] *0,900	4'901,342 1'297,260			
	SOMMANO mc x km	6'198,602	0,250	1'549,65	0,001
	A RIPORTARE			72'101'258,38	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			72'101'258,38	
972 / 1345 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1343 [m³ 5 445.935] *2,000 Vedi voce n° 1342 [m³ 1 441.400] *2,000	10'891,870 2'882,800 SOMMANO t 13'774,670	10,250	141'190,37	0,125
973 / 1346 I.01.025.2.g	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -- SN 8 KN/MQ -- DN DIAMETRO ESTERNO 630 TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) - SN 8 KN/MQ - DN DIAMETRO ESTERNO 630 Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Tubo in pead DN600, in mezzeria da pk 9+840 a 10+252 *412,00 Scarico laterale *22,00	412,000 22,000 SOMMANO ml 434,000	154,470	67'039,98	0,059
974 / 1347 I.01.025.2.f	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -- SN 8 KN/MQ -- DN DIAMETRO ESTERNO 500 TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) - SN 8 KN/MQ - DN DIAMETRO ESTERNO 500 Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Tubo in pead DN500, in mezzeria da pk 8+541 a 9+109 *568,00 Scarico laterale *29,00	568,000 29,000 SOMMANO ml 597,000	88,380	52'762,86	0,047
975 / 1348 I.01.025.2.e	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -- SN 8 KN/MQ -- DN DIAMETRO ESTERNO 400 TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) - SN 8 KN/MQ - DN DIAMETRO ESTERNO 400 Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A Tubo in pead DN400, laterale da pk 8+541 a 8+703 *162,00 Scarico *16,00 Tubo in pead DN400, in mezzeria da pk 9+450 a 9+834 *384,00 Scarico laterale *22,00	162,000 16,000 384,000 22,000 SOMMANO ml 584,000	54,290	31'705,36	0,028
976 / 1349 D.01.001.c	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Sottofondo e rinfianco collettore con sabbia misto ghiaia Scavo per posa tubo in pead DN500, in mezzeria da pk 8+541 a 9+109 *568,00*0,900*1,000 Scarico laterale *29,00*0,900*1,000 A dedurre sagoma tubo *568,00*[3,14*0,25*0,25] 29,00*[3,14*0,25*0,25] Scavo per posa tubo in pead DN400, laterale da pk 8+541 a 8+703 *162,00*0,800*1,000 Scarico *16,00*0,800*1,000 A dedurre sagoma tubo *162,00*[3,14*0,2*0,2] 16,00*[3,14*0,2*0,2] 16,00*[3,14*0,2*0,2] Scavo per posa tubo in pead DN400, in mezzeria da pk 9+450 a 9+834 *384,00*0,800*1,000 Scarico laterale *22,00*0,800*1,000 A dedurre sagoma tubo *384,00*[3,14*0,2*0,2] 22,00*[3,14*0,2*0,2]	511,200 26,100 -111,328 -5,684 129,600 12,800 -20,412 -2,016 -2,016 307,200 17,600 -48,384 -2,772			
	A RIPORTARE	811,888		72'393'956,95	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	811,888		72'393'956,95	
	Scavo per posa tubo in pead DN600, in mezzeria da pk 9+840 a 10+252 *412,00*1,000*1,000 Scarico laterale *22,00*1,000*1,000 A dedurre sagoma tubo *412,00*[3,14*0,3*0,3] 22,00*[3,14*0,3*0,3]	412,000 22,000 -116,596 -6,226			
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³	1'438,500 -315,434			
	SOMMANO m³	1'123,066	33,570	37'701,33	0,033
977 / 1350 I.02.080.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBRO ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Pozzetti per tubo in pead DN500, in mezzeria da pk 8+541 a 9+109 *[1/45]*568,00 Scarico *2,00 Pozzetti per tubo in pead DN400, laterale da pk 8+541 a 8+703 *[1/45]*162,00 Scarico *2,00 Pozzetti per tubo in pead DN400, in mezzeria da pk 9+450 a 9+834 *[1/45]*384,00 Scarico *2,00 Pozzetti per tubo in pead DN600, in mezzeria da pk 9+840 a 10+252 *[1/45]*412,00 Scarico *2,00 Arrotondamenti *0,480	11,360 2,000 3,240 2,000 7,680 2,000 8,240 2,000 0,480			
	SOMMANO cad	39,000	281,340	10'972,26	0,010
978 / 1351 I.02.085.e	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZ ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm Vedi voce n° 1350 [cad 39.000]	39,000			
	SOMMANO cad	39,000	177,050	6'904,95	0,006
979 / 1352 I.02.095.1.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS - ... IN OPERA, CHIUSI O FORATI - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM Vedi voce n° 1350 [cad 39.000]	39,000			
	SOMMANO cad	39,000	70,760	2'759,64	0,002
980 / 1353 I.02.125.e	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - - DI LARGHEZZA INTERNA MM 400 CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 400 Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A Canaletta da pk 8+541 a 8+703 *162,00 Canaletta da pk 8+744 a 8+826 *82,00 Canaletta da pk 9+190 a 9+265 *75,00 Canaletta da pk 9+190 a 9+255 *65,00	162,000 82,000 75,000 65,000			
	SOMMANO ml	384,000	555,680	213'381,12	0,189
981 / 1354 I.02.030.a	CUNETTONI TRAPEZOIDALI - - DIM. BASI INF.=50 SUP.=150 CM ALTEZZA CM 50 SPESSORE CM 6 CUNETTONI TRAPEZOIDALI - DIM. BASI INF.=50 SUP.=150 CM ALTEZZA CM 50 SPESSORE CM 6 Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC1 *483,00 379,00	483,000 379,000			
	A RIPORTARE	862,000		72'665'676,25	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %	
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO	862,000		72'665'676,25		
982 / 1355 I.02.050	413,00 133,00 51,00 SOMMANO ml RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC2 *750,00*3,050*0,150 34,00*3,050*0,150 510,00*3,050*0,150 347,00*3,050*0,150 152,00*3,050*0,150 51,00*3,050*0,150 36,00*3,050*0,150 590,00*3,050*0,150 Fosso FC3 *112,00*3,350*0,150 Cunetta asse principale da pk 8+541 a 9+109 *568,00*0,800*0,200 Cunetta asse principale da pk 9+450 a 9+834 *384,00*0,800*0,200 Cunetta asse principale da pk 9+840 a 10+252 *412,00*0,800*0,200 SOMMANO m³	413,000 133,000 51,000 1'459,000 343,125 15,555 233,325 158,753 69,540 23,333 16,470 269,925 56,280 90,880 61,440 65,920 1'404,546	59,740	87'160,66	0,077	
983 / 1356 B.05.050.a	RETE ELETTROSALDATA -- RETE ACCIAIO B450C RETE ELETTROSALDATA - RETE ACCIAIO B450C Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC2 - rete DN8 maglia 15x15 *750,00*3,050*5,400 34,00*3,050*5,400 112,00*3,050*5,400 40,00*3,050*5,400 Cunetta asse principale da pk 8+541 a 9+109 *568,00*0,800*5,400 Cunetta asse principale da pk 9+450 a 9+834 *384,00*0,800*5,400 Cunetta asse principale da pk 9+840 a 10+252 *412,00*0,800*5,400 SOMMANO kg Parziale CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12) euro CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)	12'352,500 559,980 1'844,640 658,800 2'453,760 1'658,880 1'779,840 21'308,400	2,100	44'747,64	0,040	
				1'043'707,81	0,922	
984 / 471 B.03.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE -- CON CEMENTO: 150 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc fondazione ciglio (0.05 mc/ml) ml. *6320,00*0,050 fondazione zanella (0.12 mc/ml) ml. *1505,00*0,120	316,000 180,600 SOMMANO m³	496,600	99,440	49'381,90	0,044
985 / 472 E.02.001	CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 ciglio ml. *6320,00	6'320,000 SOMMANO ml	6'320,000	16,280	102'889,60	0,091
986 / 473	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE					
	A RIPORTARE			73'210'272,92		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			73'210'272,92	
I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE cunette ml. *1505,00	1'505,000			
	SOMMANO m ²	1'505,000	26,210	39'446,05	0,035
987 / 474 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - - DI CM 50X50X20 FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 ml. *1870,00	1'870,000			
	SOMMANO ml	1'870,000	26,090	48'788,30	0,043
	Parziale CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14) euro Parziale AP.04 - Asse Principale - da progr. 8+541,00 a progr. 10+302,00 (Cat 4) euro			240'505,85 17'300'620,83	0,212 15,285
	A RIPORTARE			73'298'507,27	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			73'298'507,27	
988 / 360 A.03.004.a	AP.05 - Rammaglio NORD - e svincolo esistente (Cat 5) CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1) DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione pavimentazione esistente PAV3 *9100,000*0,600	5'460,000 SOMMANO m³		27'518,40	0,024
989 / 362 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto pavimentazione PAV3 (6 km) Vedi voce n° 3 [m³ 5 460.000] *5460,00*6,00	32'760,000 SOMMANO mc x km	5,040 0,250	8'190,00	0,007
990 / 363 E.08.005.17.03.02	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... E BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 03 - MISCELE BITUMINOSE, CATRAME DI CARBONE E PRODOTTI CONTENENTI CATRAME COD CER 17 03 02 - MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" Discarica pavimentazione PAV3 (1,8t/mc) Vedi voce n° 3 [m³ 5 460.000] *5460,00*1,800	9'828,000 SOMMANO t	12,650	124'324,20	0,110
	Parziale CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1) euro			160'032,60	0,141
	CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)				
991 / 50 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *4401,71*0,060	264,103 SOMMANO m³	217,090	57'334,12	0,051
992 / 51 D.01.036.b	STRATO DI USURA DRENANTE - - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM mq. *4401,71	4'401,710 SOMMANO mq x 5 cm	15,860	69'811,12	0,062
993 / 52 D.01.043.2.d	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - CON BITUME MODIFICATO MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - CON BITUME MODIFICATO mq. *4401,71	4'401,710 SOMMANO m²	1,750	7'702,99	0,007
	Parziale CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6) euro			134'848,23	0,119
	A RIPORTARE			73'593'388,10	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			73'593'388,10	
	CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7)				
994 / 72 G.06.001.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL Fornitura H2BL ml. *[(170,00+170,00)]*41,890 Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]*41,890	14'242,600 418,900			
	SOMMANO kg	14'661,500	2,690	39'439,43	0,035
995 / 73 G.06.001.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP Fornitura H3BL ml. *[(170,00+170,00)]*88,640 Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]*88,640	30'137,600 886,400			
	SOMMANO kg	31'024,000	3,200	99'276,80	0,088
996 / 74 G.06.020.1.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H2 - - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H2 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI Posa H2BL ml. *[(170,00+170,00)] Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]	340,000 10,000			
	SOMMANO ml	350,000	21,360	7'476,00	0,007
997 / 75 G.06.020.2.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H3 - - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H3 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI Posa H3BL ml. *[(170,00+170,00)] Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]	340,000 10,000			
	SOMMANO ml	350,000	24,210	8'473,50	0,007
998 / 76 G.02.010	SOVRAPPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) SOVRAPPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) % Fornitura su barriera H2BL ml. *[(170,00+170,00)]*41,890*2,690 % Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]*41,890*2,690 % Posa su barriera H2BL ml. *[(170,00+170,00)]*21,360 % Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]*21,360 % Fornitura su barriera H3BL ml. *[(170,00+170,00)]*88,640*3,200 % Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]*88,640*3,200 % Posa su barriera H3BL ml. *[(170,00+170,00)]*24,210 % Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]*24,210	38'312,594 1'126,841 7'262,400 213,600 96'440,320 2'836,480 8'231,400 242,100			
	SOMMANO %	154'665,735	8,000	12'373,26	0,011
	A RIPORTARE			73'760'427,09	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			73'760'427,09	
999 / 361 G.01.001.2.b	MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI - S ... NON INCIDENTATA - BARRIERA NON RIUTILIZZABILE -- SU TERRA MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI SMONTAGGIO DI BARRIERA NON INCIDENTATA BARRIERA NON RIUTILIZZABILE - SU TERRA Smontaggio barriera su terra BA01 *260,00 Smontaggio barriera su terra BA02 *260,00 Smontaggio barriera su terra BA03 *65,00 Smontaggio barriera su terra BA04 *60,00 Smontaggio barriera su terra BA05 *55,00	260,000 260,000 65,000 60,000 55,000			
	SOMMANO ml	700,000	2,370	1'659,00	0,001
1000 / 364 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica barriere BA01, BA02, BA03, BA04, BA05 (50kg/ml) Vedi voce n° 9 [ml 700.000] *700,00*0,050	35,000			
	SOMMANO t	35,000	50,600	1'771,00	0,002
1001 / 1020 E.05.010.a	RETE DI RECINZIONE -- RECINZIONE STRADALE DI SICUREZZA DI H NOMINALE 1,20 M RETE DI RECINZIONE - RECINZIONE STRADALE DI SICUREZZA DI H NOMINALE 1,20 M Recinzione *2,00*170,00	340,000			
	SOMMANO ml	340,000	39,110	13'297,40	0,012
	Parziale CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7) euro			183'766,39	0,162
	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)				
1002 / 124 H.01.018.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE -- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 ml. *1040,00	1'040,000			
	SOMMANO ml	1'040,000	2,080	2'163,20	0,002
1003 / 125 H.01.018.c	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE -- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 ml. *540,00	540,000			
	SOMMANO ml	540,000	3,400	1'836,00	0,002
1004 / 128 H.02.300.2.d	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... ON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - OLTRE 3,01 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - OLTRE 3,01 MQ DI SUPERFICIE per segnali a bandiera n. *1,00*4,00*2,000	8,000			
	SOMMANO m²	8,000	379,790	3'038,32	0,003
	A RIPORTARE			73'784'192,01	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			73'784'192,01	
1005 / 129 H.02.135.b	FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - DIAMETRO MM 60 n. *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	3,050	6,10	0,000
1006 / 130 H.02.405.c	POSA IN OPERA DI SEGNALI - - DI SUPERFICIE DI OLTRE MQ 3,00 E FINO A MQ 9,00 SU DUE O PIÙ SOSTEGNI POSA IN OPERA DI SEGNALI - DI SUPERFICIE DI OLTRE MQ 3,00 E FINO A MQ 9,00 SU DUE O PIÙ SOSTEGNI per segnali a bandiera n. *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	64,380	64,38	0,000
	Parziale CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8) euro			7'108,00	0,006
	CS.G2 - segnaletica stradale (carpenteria metallica portali) (SbCat 9)				
1007 / 126 H.06.003.b	PORTALE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO - - A BANDIERA PORTALE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO - A BANDIERA sostegni per segnali a bandiera Kg. *5965,000	5'965,000			
	SOMMANO kg	5'965,000	4,600	27'439,00	0,024
1008 / 127 H.06.005.c	POSA IN OPERA DI PORTALE PER TARGHE DI INDICAZIONE - - A BANDIERA POSA IN OPERA DI PORTALE PER TARGHE DI INDICAZIONE - A BANDIERA sostegni per segnali a bandiera n. *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	733,800	733,80	0,001
	Parziale CS.G2 - segnaletica stradale (carpenteria metallica portali) (SbCat 9) euro			28'172,80	0,025
	CS.G3 - segnaletica stradale (fondazioni portali) (SbCat 10)				
1009 / 227 B.03.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc sottofondazione sostegni per segnali a bandiera (0,80 mc/cad) n. *1,00*0,800	0,800			
	SOMMANO m³	0,800	99,440	79,55	0,000
1010 / 228 B.03.031.b.1	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C30/37 (RCK = 37 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C30/37 (RCK>=37 N/mmq) fondazione sostegni per segnali a bandiera (6,00 mc/cad) n. *1,00*6,000	6,000			
	SOMMANO m³	6,000	176,620	1'059,72	0,001
1011 / 229 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA fondazione sostegni per segnali a bandiera (720,00 Kg/cad) n. *1,00*720,000	720,000			
	SOMMANO kg	720,000			
	A RIPORTARE	720,000		73'813'574,56	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	720,000		73'813'574,56	
	SOMMANO kg	720,000	1,680	1'209,60	0,001
1012 / 230 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI fondazione sostegni per segnali a bandiera (12,00 mq/cad) n. *1,00*12,000	12,000			
	SOMMANO m²	12,000	23,290	279,48	0,000
	Parziale CS.G3 - segnaletica stradale (fondazioni portali) (SbCat 10) euro			2'628,35	0,002
	CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)				
1013 / 475 B.03.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc fondazione ciglio (0.05 mc/ml) ml. *1025,00*0,050	51,250			
	SOMMANO m³	51,250	99,440	5'096,30	0,005
1014 / 476 E.02.001	CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 ciglio ml. *1025,00	1'025,000			
	SOMMANO ml	1'025,000	16,280	16'687,00	0,015
	Parziale CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14) euro Parziale AP.05 - Rammaglio NORD - e svincolo esistente (Cat 5) euro			21'783,30 538'339,67	0,019 0,476
	A RIPORTARE			73'836'846,94	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			73'836'846,94	
	VS.01 - Strada Consortile (Cat 6) CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1)				
1015 / 365 A.03.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione pavimentazione esistente PAV4 *3250,000*0,600	1'950,000			
	SOMMANO m³	1'950,000	5,040	9'828,00	0,009
1016 / 366 A.03.019	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. Demolizione tombino T12 *26,000	26,000			
	SOMMANO m³	26,000	28,740	747,24	0,001
1017 / 367 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - - IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - IN TERRE E ROCCE TENERE Demolizione terreno tombino T12 *12,00*6,000	72,000			
	SOMMANO m³	72,000	8,120	584,64	0,001
1018 / 368 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Riprofilatura terreno TE11 *4000,000*0,500	2'000,000			
	SOMMANO m³	2'000,000	3,840	7'680,00	0,007
1019 / 369 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto pavimentazione PAV4 (6 km) Vedi voce n° 4 [m³ 1 950.000] *1950,00*6,00	11'700,000			
	SOMMANO mc x km	11'700,000	0,250	2'925,00	0,003
1020 / 370 E.08.005.17.03.02	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... E BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 03 - MISCELE BITUMINOSE, CATRAME DI CARBONE E PRODOTTI CONTENENTI CATRAME COD CER 17 03 02 - MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" Discarica pavimentazione PAV4 (1,8t/mc) Vedi voce n° 4 [m³ 1 950.000] *1950,00*1,800	3'510,000			
	SOMMANO t	3'510,000	12,650	44'401,50	0,039
1021 / 371 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto cls T12 (6km) Vedi voce n° 28 [m³ 26.000] *26,00*6,00	156,000			
	SOMMANO mc x km	156,000	0,250	39,00	0,000
	A RIPORTARE			73'903'052,32	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			73'903'052,32	
1022 / 372 E.08.005.17.01.07	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 07 - MISCUGLI O SCORIE DI CEMENTO, MATTONELLE E CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" Discarica cls T12 (2.5t/mc) Vedi voce n° 28 [m³ 26.000] *26,00*2,50	65,000			
	SOMMANO t	65,000	25,300	1'644,50	0,001
1023 / 373 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica acciaio cls tombino T12 *1,000	1,000			
	SOMMANO t	1,000	50,600	50,60	0,000
1024 / 1964 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 368 [m³ 2 000.000] *0,900	1'800,000			
	SOMMANO mc x km	1'800,000	0,250	450,00	0,000
1025 / 1965 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 368 [m³ 2 000.000] *2,000	4'000,000			
	SOMMANO t	4'000,000	10,250	41'000,00	0,036
	Parziale CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1) euro			109'350,48	0,097
	CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)				
1026 / 1594 A.02.001.a	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 Scotico 13737,800	13'737,800			
	SOMMANO m²	13'737,800	4,090	56'187,60	0,050
1027 / 1595 E.01.031.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI S ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE E RINFORZO NON STRUTTURALE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m)				
	A RIPORTARE			74'002'385,02	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			74'002'385,02	
1028 / 1596 A.02.009	TNT *2,20*13737,800 MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare *13737,80*0,500	30'223,160 SOMMANO m² 30'223,160	2,200	66'490,95	0,059
1029 / 1597 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 1955,250	6'868,900 SOMMANO m³ 6'868,900	28,300	194'389,87	0,172
1030 / 1598 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Sterro *504,510	1'955,250 SOMMANO m² 1'955,250	0,400	782,10	0,001
1031 / 1599 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC01) sterro *504,51*0,600 gradonatura *[1494,38*0,8]*0,600	504,510 SOMMANO m³ 504,510	3,840	1'937,32	0,002
1032 / 1600 E.08.005.17.05.04	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC01) sterro *504,51*0,600 gradonatura *[1494,38*0,8]*0,600	302,706 717,300 SOMMANO mc x km 1'020,006	0,250	255,00	0,000
1032 / 1601 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Smaltimento a discarica volumi di esubero *504,51*2,000 1195,50*2,000	1'009,020 2'391,000 SOMMANO t 3'400,020	10,250	34'850,21	0,031
1033 / 1601 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Fornitura per rilevato *18220,930	18'220,930 SOMMANO m³ 18'220,930	15,430	281'148,95	0,248
1034 / 1602 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto da cava *35,00*18220,930	637'732,550 SOMMANO mc x km 637'732,550	0,250	159'433,14	0,141
	A R I P O R T A R E			74'741'672,56	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			74'741'672,56	
1035 / 1603 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato *18220,930	18'220,930 SOMMANO m ³	1,830	33'344,30	0,029
1036 / 1604 A.02.001.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Gradonatura *1494,380	1'494,380 SOMMANO m ²	13,710	20'487,95	0,018
1037 / 1605 A.02.007.d	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Terreno vegetale *2874,320	2'874,320 SOMMANO m ³	0,740	2'127,00	0,002
1038 / 1606 A.02.004.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Terreno vegetale *2874,320	2'874,320 SOMMANO m ³	5,740	16'498,60	0,015
1039 / 1661 F.01.009.b	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE idrosemina quantità di cui all'art. A.02.004.b *2874,32*[1/0,300]	9'580,109 SOMMANO m ²	1,580	15'136,57	0,013
	Parziale CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5) euro			883'069,56	0,780
	CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)				
1040 / 29 D.01.001.c	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA mq. *8483,62*0,300	2'545,086 SOMMANO m ³	33,570	85'438,54	0,075
1041 / 30 D.01.043.2.a	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA mano di ancoraggio sul misto mq. *8483,62	8'483,620 SOMMANO m ²	1,010	8'568,46	0,008
1042 / 31 D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD				
	A R I P O R T A R E			74'923'273,98	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			74'923'273,98	
1043 / 32 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *8483,62*0,100 CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *8483,62*0,060	848,362 SOMMANO m³ 848,362	192,360	163'190,91	0,144
1044 / 33 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM mq. *8483,62	509,017 SOMMANO m³ 509,017	217,090	110'502,50	0,098
1045 / 34 D.01.043.2.d	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - CON BITUME MODIFICATO MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - CON BITUME MODIFICATO mano di ancoraggio tra strati di bitume n. *2,00*8483,62	8'483,620 SOMMANO mq x 4 cm 8'483,620	13,050	110'711,24	0,098
1046 / 110 G.06.001.a	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - CON BITUME MODIFICATO MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - CON BITUME MODIFICATO mano di ancoraggio tra strati di bitume n. *2,00*8483,62	16'967,240 SOMMANO m² 16'967,240	1,750	29'692,67	0,026
	Parziale CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6) euro			508'104,32	0,449
	CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7)				
1046 / 110 G.06.001.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL Fornitura H2BL ml. *[(809,00+772,00)]*41,890 Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]*41,890	66'228,090 418,900 SOMMANO kg 66'646,990	2,690	179'280,40	0,158
1047 / 111 G.06.020.1.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H2 - - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H2 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI Posa H2BL ml. *[(809,00+772,00)] Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]	1'581,000 10,000 SOMMANO ml 1'591,000	21,360	33'983,76	0,030
1048 / 112 G.02.010	SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) % Fornitura H2BL ml. *[(809,00+772,00)]*41,890*2,690 % Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]*41,890*2,690 % Posa H2BL ml. *[(809,00+772,00)]*21,360	178'153,562 1'126,841 33'770,160			
	A RIPORTARE	213'050,563		75'550'635,46	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	213'050,563		75'550'635,46	
	% Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]*21,360	213,600			
	SOMMANO %	213'264,163	8,000	17'061,13	0,015
	Parziale CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7) euro			230'325,29	0,203
	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)				
1049 / 197 H.01.018.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 ml. *2512,00	2'512,000			
	SOMMANO ml	2'512,000	2,080	5'224,96	0,005
1050 / 198 H.01.018.d	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... - - PER STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE E ISCRIZIONI SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE E ISCRIZIONI mq. *586,00	586,000			
	SOMMANO m²	586,000	13,710	8'034,06	0,007
1051 / 199 H.02.110.b	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - DEL DIAMETRO DI 60 MM n. *23,00*2,200	50,600			
	SOMMANO ml	50,600	7,950	402,27	0,000
1052 / 200 H.02.210.2.b	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIAMETRO CM 60 SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DIAMETRO CM 60 n. *5,00	5,000			
	SOMMANO cad	5,000	99,120	495,60	0,000
1053 / 201 H.02.200.2.b	SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - LATO CM 90 n. *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	102,890	308,67	0,000
1054 / 202 H.03.005	FORNITURA DI DELINEATORE DI OSTACOLI SEMICIRCOLARE IN ALLUMINIO 25/10 FORNITURA DI DELINEATORE DI OSTACOLI SEMICIRCOLARE IN ALLUMINIO 25/10 n. *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	71,420	71,42	0,000
1055 / 203 H.03.008.c	FORNITURA DI DELINEATORE MODULARE DI CURVA DA CM 60 x 60 - - SPESSORE MM 25/10 CLASSE 2 FORNITURA DI DELINEATORE MODULARE DI CURVA DA CM 60 x 60 - SPESSORE MM 25/10 CLASSE 2 n. *17,00	17,000			
	A RIPORTARE	17,000		75'582'233,57	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	17,000		75'582'233,57	
	SOMMANO cad	17,000	68,980	1'172,66	0,001
1056 / 204 H.02.400.a	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 posa sostegni n. *23,00	23,000			
	SOMMANO cad	23,000	67,530	1'553,19	0,001
1057 / 205 H.02.135.b	FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - DIAMETRO MM 60 n. *52,00	52,000			
	SOMMANO cad	52,000	3,050	158,60	0,000
1058 / 206 H.02.405.a	POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO POSA IN OPERA DI SEGNALI - SU UNICO SOSTEGNO posa segnali n. *26,00	26,000			
	SOMMANO cad	26,000	9,460	245,96	0,000
	Parziale CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8) euro			17'667,39	0,016
	CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)				
1059 / 1357 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per formazione fossi di guardia Fosso FC1 *0,50*171,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*596,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*56,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*37,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*45,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*312,00*[0,8+1,8]*0,650 Fosso FT1 *0,50*245,00*[0,5+1,5]*0,500	144,495 503,620 47,320 31,265 38,025 263,640 122,500			
	SOMMANO m³	1'150,865	3,840	4'419,32	0,004
1060 / 1358 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1357 [m³ 1 150.865] *0,900	1'035,779			
	SOMMANO mc x km	1'035,779	0,250	258,94	0,000
1061 / 1359 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1357 [m³ 1 150.865] *2,000	2'301,730			
	A RIPORTARE	2'301,730		75'590'042,24	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	2'301,730		75'590'042,24	
	SOMMANO t	2'301,730	10,250	23'592,73	0,021
1062 / 1360 I.02.030.a	CUNETTONI TRAPEZOIDALI - - DIM. BASI INF.=50 SUP.=150 CM ALTEZZA CM 50 SPESSORE CM 6 CUNETTONI TRAPEZOIDALI - DIM. BASI INF.=50 SUP.=150 CM ALTEZZA CM 50 SPESSORE CM 6 Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC1 *171,00 596,00 56,00 37,00 45,00 312,00	171,000 596,000 56,000 37,000 45,000 312,000			
	SOMMANO ml	1'217,000	59,740	72'703,58	0,064
	Parziale CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12) euro			100'974,57	0,089
	CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)				
1063 / 477 B.03.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc fondazione ciglio (0.05 mc/ml) ml. *1675,00*0,050	83,750			
	SOMMANO m³	83,750	99,440	8'328,10	0,007
1064 / 478 E.02.001	CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 ciglio ml. *1675,00	1'675,000			
	SOMMANO ml	1'675,000	16,280	27'269,00	0,024
1065 / 479 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - - DI CM 50X50X20 FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 ml *580,00	580,000			
	SOMMANO ml	580,000	26,090	15'132,20	0,013
	Parziale CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14) euro Parziale VS.01 - Strada Consortile (Cat 6) euro			50'729,30 1'900'220,91	0,045 1,679
	A RIPORTARE			75'737'067,85	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			75'737'067,85	
1066 / 374 A.03.004.a	VS.02 - Deviazione Strada Accesso dorsale Casic lato Ovest (Cat 7) CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1) DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione pavimentazione esistente PAV5 *1200,000*0,600	720,000			
	SOMMANO m³	720,000	5,040	3'628,80	0,003
1067 / 375 A.03.019	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. Demolizione cavalcafosso CF02 *4,40*3,000 Demolizione cavalcafosso CF03 *4,00*3,000	13,200 12,000			
	SOMMANO m³	25,200	28,740	724,25	0,001
1068 / 376 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto pavimentazione PAV5 (6 km) Vedi voce n° 5 [m³ 720.000] *720,00*6,00	4'320,000			
	SOMMANO mc x km	4'320,000	0,250	1'080,00	0,001
1069 / 377 E.08.005.17.03.02	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... E BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 03 - MISCELE BITUMINOSE, CATRAME DI CARBONE E PRODOTTI CONTENENTI CATRAME COD CER 17 03 02 - MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" Discarica pavimentazione PAV5 (1,8t/mc) Vedi voce n° 5 [m³ 720.000] *720,00*1,800	1'296,000			
	SOMMANO t	1'296,000	12,650	16'394,40	0,014
1070 / 378 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto cls cavalcafosso CF02, CF03 (6km) Vedi voce n° 30 [m³ 25.200] *25,20*6,00	151,200			
	SOMMANO mc x km	151,200	0,250	37,80	0,000
1071 / 379 E.08.005.17.01.07	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 07 - MISCUGLI O SCORIE DI CEMENTO, MATTONELLE E CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" Discarica cls cavalcafosso CF02, CF03 (2.5t/mc) Vedi voce n° 30 [m³ 25.200] *25,20*2,500	63,000			
	SOMMANO t	63,000	25,300	1'593,90	0,001
1072 / 380	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE				
	A RIPORTARE			75'760'527,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			75'760'527,00	
E.08.005.17.04.05	LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica acciaio cls cavalcafosso CF02, CF03 (100kg/mc) Vedi voce n° 30 [m³ 25.200] *25,20*0,100	2,520			
	SOMMANO t	2,520	50,600	127,51	0,000
	Parziale CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1) euro			23'586,66	0,021
	CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)				
1073 / 1607 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Sterro *920,930	920,930			
	SOMMANO m³	920,930	3,840	3'536,37	0,003
1074 / 1666 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 1668,940	1'668,940			
	SOMMANO m²	1'668,940	0,400	667,58	0,001
1075 / 1667 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica REC01 *920,93*0,600	552,558			
	SOMMANO mc x km	552,558	0,250	138,14	0,000
1076 / 1668 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Smaltimento a discarica volumi di esubero *920,93*2,000	1'841,860			
	SOMMANO t	1'841,860	10,250	18'879,06	0,017
	Parziale CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5) euro			23'221,15	0,021
	CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)				
1077 / 35 D.01.001.c	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA mq. *1535,94*0,300	460,782			
	SOMMANO m³	460,782	33,570	15'468,45	0,014
	A RIPORTARE			75'799'344,11	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			75'799'344,11	
1078 / 36 D.01.043.2.a	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA mq. *1535,94	1'535,940 SOMMANO m ²	1,010	1'551,30	0,001
1079 / 37 D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *1535,94*0,100	153,594 SOMMANO m ³	192,360	29'545,34	0,026
1080 / 38 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *1535,94*0,060	92,156 SOMMANO m ³	217,090	20'006,15	0,018
1081 / 39 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM mq. *1523,00	1'523,000 SOMMANO mq x 4 cm	13,050	19'875,15	0,018
1082 / 40 D.01.043.2.d	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - CON BITUME MODIFICATO MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - CON BITUME MODIFICATO n. *2,00*1535,94	3'071,880 SOMMANO m ²	1,750	5'375,79	0,005
	Parziale CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6) euro			91'822,18	0,081
	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)				
1083 / 182 H.01.018.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 ml. *355,00	355,000 SOMMANO ml	2,080	738,40	0,001
1084 / 183 H.02.110.b	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - DEL DIAMETRO DI 60 MM n. *12,00*2,200	26,400 SOMMANO ml	7,950	209,88	0,000
1085 / 184 H.02.210.2.b	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIAMETRO CM 60				
	A RIPORTARE			75'876'646,12	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			75'876'646,12	
1086 / 185 H.02.200.2.a	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DIAMETRO CM 60 n. *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	99,120	99,12	0,000
1087 / 186 H.03.008.c	SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 60 SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - LATO CM 60 n. *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	55,120	110,24	0,000
1088 / 187 H.02.400.a	FORNITURA DI DELINEATORE MODULARE DI CURVA DA CM 60 x 60 - - SPESSORE MM 25/10 CLASSE 2 FORNITURA DI DELINEATORE MODULARE DI CURVA DA CM 60 x 60 - SPESSORE MM 25/10 CLASSE 2 n. *9,00	9,000			
	SOMMANO cad	9,000	68,980	620,82	0,001
1089 / 188 H.02.135.b	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 posa sostegni n. *12,00	12,000			
	SOMMANO cad	12,000	67,530	810,36	0,001
1090 / 189 H.02.405.a	FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - DIAMETRO MM 60 n. *24,00	24,000			
	SOMMANO cad	24,000	3,050	73,20	0,000
1091 / 1361 A.01.001	POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO POSA IN OPERA DI SEGNALI - SU UNICO SOSTEGNO posa segnali n. *12,00	12,000			
	SOMMANO cad	12,000	9,460	113,52	0,000
	Parziale CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8) euro			2'775,54	0,002
	CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)				
1092 / 1362 A.01.010	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per formazione fossi di guardia Fosso FC1 *0,50*145,00*[0,8+1,8]*0,650 Fosso FC2 *0,50*173,00*[1,05+2,55]*0,900	122,525 280,260			
	SOMMANO m³	402,785	3,840	1'546,69	0,001
	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM				
	A RIPORTARE			75'880'020,07	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			75'880'020,07	
1093 / 1363 E.08.005.17.05.04	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1361 [m³ 402.785] *0,900 SOMMANO mc x km	362,507 362,507	0,250	90,63	0,000
1093 / 1363 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1361 [m³ 402.785] *2,000 SOMMANO t	805,570 805,570	10,250	8'257,09	0,007
1094 / 1364 I.02.030.a	CUNETTONI TRAPEZOIDALI - - DIM. BASI INF.=50 SUP.=150 CM ALTEZZA CM 50 SPESSORE CM 6 CUNETTONI TRAPEZOIDALI - DIM. BASI INF.=50 SUP.=150 CM ALTEZZA CM 50 SPESSORE CM 6 Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC1 *145,00 SOMMANO ml	145,000 145,000	59,740	8'662,30	0,008
1095 / 1365 I.02.050	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC2 *173,00*3,050*0,150 SOMMANO m³	79,148 79,148	185,410	14'674,83	0,013
1096 / 1366 B.05.050.a	RETE ELETTROSALDATA - - RETE ACCIAIO B450C RETE ELETTROSALDATA - RETE ACCIAIO B450C Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC2 - rete DN8 maglia 15x15 *173,00*3,050*5,400 SOMMANO kg	2'849,310 2'849,310	2,100	5'983,55	0,005
	Parziale CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12) euro CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)			39'215,09	0,035
1097 / 480 B.03.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc fondazione ciglio (0.05 mc/ml) ml. *265,00*0,050 SOMMANO m³	13,250 13,250	99,440	1'317,58	0,001
1098 / 481 E.02.001	CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI				
	A R I P O R T A R E			75'919'006,05	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			75'919'006,05	
1099 / 482 I.02.001.a	CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 ciglio ml. *265,00	265,000			
	SOMMANO ml	265,000	16,280	4'314,20	0,004
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - - DI CM 50X50X20				
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 ml. *50,00	50,000			
	SOMMANO ml	50,000	26,090	1'304,50	0,001
	Parziale CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14) euro			6'936,28	0,006
	Parziale VS.02 - Deviazione Strada Accesso dorsale Casic lato Ovest (Cat 7) euro			187'556,90	0,166
	A RIPORTARE			75'924'624,75	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			75'924'624,75	
1100 / 381 A.03.004.a	VS.03 - Deviazione Strada Accesso dorsale Casic lato Est (Cat 8) CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1) DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione pavimentazione esistente PAV6 *660,000*0,600	396,000			
	SOMMANO m³	396,000	5,040	1'995,84	0,002
1101 / 382 A.03.003	DEMOLIZIONE DI FABBRICATI DEMOLIZIONE DI FABBRICATI Demolizione parete muratura M01 *24,00*0,600*3,000	43,200			
	SOMMANO m³	43,200	9,100	393,12	0,000
1102 / 383 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto pavimentazione PAV6 (6 km) Vedi voce n° 6 [m³ 396.000] *396,00*6,00	2'376,000			
	SOMMANO mc x km	2'376,000	0,250	594,00	0,001
1103 / 384 E.08.005.17.03.02	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... E BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 03 - MISCELE BITUMINOSE, CATRAME DI CARBONE E PRODOTTI CONTENENTI CATRAME COD CER 17 03 02 - MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" Discarica pavimentazione PAV6 (1,8t/mc) Vedi voce n° 6 [m³ 396.000] *396,00*1,800	712,800			
	SOMMANO t	712,800	12,650	9'016,92	0,008
1104 / 385 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto materiale parete M01 (6km) Vedi voce n° 31 [m³ 43.200] *43,20*6,00	259,200			
	SOMMANO mc x km	259,200	0,250	64,80	0,000
1105 / 386 E.08.005.17.01.07	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 07 - MISCUGLI O SCORIE DI CEMENTO, MATTONELLE E CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" Discarica materiale parete M01 (1.8t/mc) Vedi voce n° 31 [m³ 43.200] *43,20*1,800	77,760			
	SOMMANO t	77,760	25,300	1'967,33	0,002
	Parziale CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1) euro			14'032,01	0,012
	A RIPORTARE			75'938'656,76	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			75'938'656,76	
	CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)				
1106 / 1608 A.02.001.a	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 Scotico 366,000	366,000			
	SOMMANO m²	366,000	4,090	1'496,94	0,001
1107 / 1609 E.01.031.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI S ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE E RINFORZO NON STRUTTURALE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) TNT *2,20*366,000	805,200			
	SOMMANO m²	805,200	2,200	1'771,44	0,002
1108 / 1610 A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare *366,00*0,500	183,000			
	SOMMANO m³	183,000	28,300	5'178,90	0,005
1109 / 1611 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Sterro *251,890	251,890			
	SOMMANO m³	251,890	3,840	967,26	0,001
1110 / 1612 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 674,290	674,290			
	SOMMANO m²	674,290	0,400	269,72	0,000
1111 / 1613 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC01) sterro *251,89*0,600 gradonatura *[179,66*0,8]*0,600	151,134 86,238			
	SOMMANO mc x km	237,372	0,250	59,34	0,000
1112 / 1614 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Smaltimento a discarica volumi di esubero *251,89*2,000 Smaltimento a discarica volumi di esubero *143,73*2,000	503,780 287,460			
	SOMMANO t	791,240	10,250	8'110,21	0,007
	A RIPORTARE			75'956'510,57	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			75'956'510,57	
1113 / 1615 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM -- AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Fornitura per rilevato *195,570	195,570			
	SOMMANO m ³	195,570	15,430	3'017,65	0,003
1114 / 1616 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto da cava *35,00*195,570	6'844,950			
	SOMMANO mc x km	6'844,950	0,250	1'711,24	0,002
1115 / 1617 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO -- APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato *195,570	195,570			
	SOMMANO m ³	195,570	1,830	357,89	0,000
1116 / 1618 A.02.001.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA -- SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Gradonatura *179,660	179,660			
	SOMMANO m ²	179,660	13,710	2'463,14	0,002
1117 / 1619 A.02.007.d	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Terreno vegetale *81,110	81,110			
	SOMMANO m ³	81,110	0,740	60,02	0,000
1118 / 1620 A.02.004.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE -- DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Terreno vegetale *81,110	81,110			
	SOMMANO m ³	81,110	5,740	465,57	0,000
1119 / 1662 F.01.009.b	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE idrosemina quantità di cui all'art. A.02.004.b *81,11*[1/0,300]	270,340			
	SOMMANO m ²	270,340	1,580	427,14	0,000
	Parziale CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5) euro			26'356,46	0,023
	CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)				
1120 / 41 D.01.001.c	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA				
	A RIPORTARE			75'965'013,22	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			75'965'013,22	
	mq. *759,80*0,300	227,940			
	SOMMANO m³	227,940	33,570	7'651,95	0,007
1121 / 42 D.01.043.2.a	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA mq. *759,80	759,800			
	SOMMANO m²	759,800	1,010	767,40	0,001
1122 / 43 D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *759,80*0,100	75,980			
	SOMMANO m³	75,980	192,360	14'615,51	0,013
1123 / 44 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *759,80*0,060	45,588			
	SOMMANO m³	45,588	217,090	9'896,70	0,009
1124 / 45 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM mq. *759,80	759,800			
	SOMMANO mq x 4 cm	759,800	13,050	9'915,39	0,009
1125 / 46 D.01.043.2.d	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - CON BITUME MODIFICATO MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - CON BITUME MODIFICATO n. *2,00*759,80	1'519,600			
	SOMMANO m²	1'519,600	1,750	2'659,30	0,002
	Parziale CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6) euro			45'506,25	0,040
	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)				
1126 / 190 H.01.018.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 ml. *188,00	188,000			
	SOMMANO ml	188,000	2,080	391,04	0,000
1127 / 191 H.02.110.b	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - DEL DIAMETRO DI 60 MM n. *4,00*2,200	8,800			
	SOMMANO n.	8,800			
	A RIPORTARE	8,800		76'010'910,51	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	8,800		76'010'910,51	
1128 / 192 H.02.200.2.a	SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 60 SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - LATO CM 60 n. *1,00	8,800	7,950	69,96	0,000
	SOMMANO ml	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	55,120	55,12	0,000
1129 / 193 H.03.008.c	FORNITURA DI DELINEATORE MODULARE DI CURVA DA CM 60 x 60 - - SPESSORE MM 25/10 CLASSE 2 FORNITURA DI DELINEATORE MODULARE DI CURVA DA CM 60 x 60 - SPESSORE MM 25/10 CLASSE 2 n. *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	68,980	206,94	0,000
1130 / 194 H.02.400.a	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 posa sostegni n. *4,00	4,000			
	SOMMANO cad	4,000	67,530	270,12	0,000
1131 / 195 H.02.135.b	FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - DIAMETRO MM 60 n. *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	3,050	24,40	0,000
1132 / 196 H.02.405.a	POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO POSA IN OPERA DI SEGNALI - SU UNICO SOSTEGNO posa segnali n. *4,00	4,000			
	SOMMANO cad	4,000	9,460	37,84	0,000
	Parziale CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8) euro			1'055,42	0,001
	CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)				
1133 / 1367 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per formazione fossi di guardia Fosso FC1 *0,50*42,00*[0,8+1,8]*0,650 Fosso FC3 *0,50*35,00*[1,30+3,30]*0,900	35,490 72,450			
	SOMMANO m³	107,940	3,840	414,49	0,000
1134 / 1368 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1367 [m³ 107.940] *0,900	97,146			
	SOMMANO mc x km	97,146	0,250	24,29	0,000
	A RIPORTARE			76'012'013,67	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			76'012'013,67	
1135 / 1369 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1367 [m³ 107.940] *2,000	215,880			
	SOMMANO t	215,880	10,250	2'212,77	0,002
1136 / 1370 I.02.030.a	CUNETTONI TRAPEZOIDALI - - DIM. BASI INF.=50 SUP.=150 CM ALTEZZA CM 50 SPESSORE CM 6 CUNETTONI TRAPEZOIDALI - DIM. BASI INF.=50 SUP.=150 CM ALTEZZA CM 50 SPESSORE CM 6 Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC1 *42,00	42,000			
	SOMMANO ml	42,000	59,740	2'509,08	0,002
1137 / 1371 I.02.050	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC3 *35,00*3,350*0,150	17,588			
	SOMMANO m³	17,588	185,410	3'260,99	0,003
1138 / 1372 B.05.050.a	RETE ELETTROSALDATA - - RETE ACCIAIO B450C RETE ELETTROSALDATA - RETE ACCIAIO B450C Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC3 - rete DN8 maglia 15x15 *35,00*3,350*5,400	633,150			
	SOMMANO kg	633,150	2,100	1'329,62	0,001
	Parziale CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12) euro			9'751,24	0,009
	CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)				
1139 / 483 B.03.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc fondazione ciglio (0.05 mc/ml) ml. *190,00*0,050	9,500			
	SOMMANO m³	9,500	99,440	944,68	0,001
1140 / 484 E.02.001	CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 ciglio ml. *190,00	190,000			
	SOMMANO ml	190,000	16,280	3'093,20	0,003
	A RIPORTARE			76'025'364,01	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			76'025'364,01	
1141 / 485 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - - DI CM 50X50X20 FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 ml. *40,00	40,000			
	SOMMANO ml	40,000	26,090	1'043,60	0,001
	Parziale CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14) euro			5'081,48	0,004
	Parziale VS.03 - Deviazione Strada Accesso dorsale Casic lato Est (Cat 8) euro			101'782,86	0,090
	A RIPORTARE			76'026'407,61	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			76'026'407,61	
	VS.04 - Ricucitura viabilità NORD (Cat 9) CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)				
1142 / 1621 A.02.001.a	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 Scotico 906,800	906,800			
	SOMMANO m ²	906,800	4,090	3'708,81	0,003
1143 / 1622 E.01.031.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI S ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE E RINFORZO NON STRUTTURALE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) TNT *2,20*906,800	1'994,960			
	SOMMANO m ²	1'994,960	2,200	4'388,91	0,004
1144 / 1623 A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare *906,80*0,500	453,400			
	SOMMANO m ³	453,400	28,300	12'831,22	0,011
1145 / 1624 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Sterro *128,980	128,980			
	SOMMANO m ³	128,980	3,840	495,28	0,000
1146 / 1625 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 713,910	713,910			
	SOMMANO m ²	713,910	0,400	285,56	0,000
1147 / 1626 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica REC01 *128,98*0,600	77,388			
	SOMMANO mc x km	77,388	0,250	19,35	0,000
1148 / 1627 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Smaltimento a discarica volumi di esubero *128,98*2,000	257,960			
	SOMMANO t	257,960	10,250	2'644,09	0,002
1149 / 1628	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - -				
	A RIPORTARE			76'050'780,83	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			76'050'780,83	
A.02.003.c	AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Fornitura per rilevato *133,200	133,200			
	SOMMANO m³	133,200	15,430	2'055,28	0,002
1150 / 1629 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto da cava *35,00*133,200	4'662,000			
	SOMMANO mc x km	4'662,000	0,250	1'165,50	0,001
1151 / 1630 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato *133,200	133,200			
	SOMMANO m³	133,200	1,830	243,76	0,000
1152 / 1631 A.02.007.d	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Terreno vegetale *181,600	181,600			
	SOMMANO m³	181,600	0,740	134,38	0,000
1153 / 1632 A.02.004.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Terreno vegetale *181,600	181,600			
	SOMMANO m³	181,600	5,740	1'042,38	0,001
1154 / 1663 F.01.009.b	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE idrosemina quantità di cui all'art. A.02.004.b *181,60*[1/0,300]	605,273			
	SOMMANO m²	605,273	1,580	956,33	0,001
	Parziale CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5) euro			29'970,85	0,026
	CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)				
1155 / 47 D.01.001.c	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA mq. *1598,75*0,300	479,625			
	SOMMANO m³	479,625	33,570	16'101,01	0,014
1156 / 48 D.01.043.2.a	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA				
	A RIPORTARE			76'072'479,47	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			76'072'479,47	
1157 / 49 D.01.017.i	mano di ancoraggio sul misto mq. *1598,75 SOMMANO m²	1'598,750 <hr/> 1'598,750	1,010	1'614,74	0,001
	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *1598,75*0,060 SOMMANO m³	95,925 <hr/> 95,925	217,090	20'824,36	0,018
	Parziale CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6) euro CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)			38'540,11	0,034
1158 / 131 H.01.018.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 ml. *598,00 SOMMANO ml	598,000 <hr/> 598,000	2,080	1'243,84	0,001
1159 / 132 H.01.018.d	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... - - PER STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE E ISCRIZIONI SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE E ISCRIZIONI mq. *6,00 SOMMANO m²	6,000 <hr/> 6,000	13,710	82,26	0,000
1160 / 133 H.02.110.b	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - DEL DIAMETRO DI 60 MM sostegni segnali n. *4,00*2,200 SOMMANO ml	8,800 <hr/> 8,800	7,950	69,96	0,000
1161 / 134 H.02.210.2.b	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIAMETRO CM 60 SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DIAMETRO CM 60 n. *2,00 SOMMANO cad	2,000 <hr/> 2,000	99,120	198,24	0,000
1162 / 135 H.02.230.1.b	SEGNALE OTTOGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIAMETRO CM 90 SEGNALE OTTOGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DIAMETRO CM 90 n. *2,00 SOMMANO cad	2,000 <hr/> 2,000	189,260	378,52	0,000
1163 / 136 H.02.400.a	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI				
	A RIPORTARE			76'096'891,39	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			76'096'891,39	
1164 / 137 H.02.135.b	- PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 posa sostegni n. *4,00	4,000			
	SOMMANO cad	4,000	67,530	270,12	0,000
1165 / 138 H.02.405.a	FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - DIAMETRO MM 60 n. *8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	3,050	24,40	0,000
1165 / 138 H.02.405.a	POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO POSA IN OPERA DI SEGNALI - SU UNICO SOSTEGNO posa segnali di divieto, pericolo, integrativi, indicazione etc. n. *[2+2]	4,000			
	SOMMANO cad	4,000	9,460	37,84	0,000
	Parziale CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8) euro			2'305,18	0,002
	CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)				
1166 / 1373 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per formazione fossi disperdenti Fosso FD1 - sezione trapezia *0,50*292,00*[0,5+1,5]*0,500 0,50*284,00*[0,5+1,5]*0,500	146,000 142,000			
	SOMMANO m³	288,000	3,840	1'105,92	0,001
1167 / 1374 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1373 [m³ 288.000] *0,900	259,200			
	SOMMANO mc x km	259,200	0,250	64,80	0,000
1168 / 1375 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1373 [m³ 288.000] *2,000	576,000			
	SOMMANO t	576,000	10,250	5'904,00	0,005
1169 / 1376 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - - IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - IN TERRE E ROCCE TENERE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per formazione fossi disperdenti Fosso FD1 - scavo per posa materiale drenante *292,00*0,500*2,000	292,000			
	A RIPORTARE	292,000		76'104'298,47	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	292,000		76'104'298,47	
	284,00*0,500*2,000	284,000			
	SOMMANO m³	576,000	8,120	4'677,12	0,004
1170 / 1377 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1376 [m³ 576.000] *0,900	518,400			
	SOMMANO mc x km	518,400	0,250	129,60	0,000
1171 / 1378 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1376 [m³ 576.000] *2,000	1'152,000			
	SOMMANO t	1'152,000	10,250	11'808,00	0,010
1172 / 1379 E.01.031.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI S ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE E RINFORZO NON STRUTTURALE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per formazione fossi disperdenti Fosso FD1 *292,00*[2+0,5+2+0,5] 284,00*[2+0,5+2+0,5]	1'460,000 1'420,000			
	SOMMANO m²	2'880,000	2,200	6'336,00	0,006
1173 / 1380 E.01.001.b	DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE - - CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE - CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per formazione fossi disperdenti Fosso FD1 *292,00*0,500*2,000 284,00*0,500*2,000	292,000 284,000			
	SOMMANO m³	576,000	31,650	18'230,40	0,016
	Parziale CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12) euro			48'255,84	0,043
	CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)				
1174 / 486 B.03.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc fondazione ciglio (0.05 mc/ml) ml. *600,00*0,050	30,000			
	SOMMANO m³	30,000	99,440	2'983,20	0,003
1175 / 487 E.02.001	CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300				
	A RIPORTARE			76'148'462,79	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			76'148'462,79	
1176 / 488 I.02.001.a	CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 ciglio ml. *600,00	600,000			
	SOMMANO ml	600,000	16,280	9'768,00	0,009
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - - DI CM 50X50X20				
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 ml. *30,00	30,000			
	SOMMANO ml	30,000	26,090	782,70	0,001
	Parziale CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14) euro			13'533,90	0,012
	Parziale VS.04 - Ricucitura viabilità NORD (Cat 9) euro			132'605,88	0,117
	A R I P O R T A R E			76'159'013,49	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			76'159'013,49	
	VS.05 - Campo fotovoltaico (Cat 10) CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)				
1177 / 1669 A.02.001.a	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 Scotico 15716,000	15'716,000			
	SOMMANO m ²	15'716,000	4,090	64'278,44	0,057
1178 / 1670 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Fornitura per rilevato *1,50*15716,000	23'574,000			
	SOMMANO m ³	23'574,000	15,430	363'746,82	0,321
1179 / 1671 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato *1,50*15716,000	23'574,000			
	SOMMANO m ³	23'574,000	1,830	43'140,42	0,038
1180 / 1672 A.02.007.d	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Terreno vegetale *440,00*3,400*0,200	299,200			
	SOMMANO m ³	299,200	0,740	221,41	0,000
1181 / 1673 A.02.004.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Terreno vegetale *440,00*3,400*0,200	299,200			
	SOMMANO m ³	299,200	5,740	1'717,41	0,002
1182 / 1674 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Fornitura da cava *35,00*23574,000	825'090,000			
	SOMMANO mc x km	825'090,000	0,250	206'272,50	0,182
	Parziale CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5) euro			679'377,00	0,600
	CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)				
1183 / 514 D.01.001.c	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA Pavimentazione in misto granulare stabilizzato *13745,00*0,200	2'749,000			
	SOMMANO m ³	2'749,000	33,570	92'283,93	0,082
	A RIPORTARE			76'930'674,42	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			76'930'674,42	
	Parziale CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6) euro			92'283,93	0,082
	CS.I - Opere a verde (SbCat 13)				
1184 / 513 F.01.009.b	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE idrosemina Terreno vegetale *440,00*3,400 quantità di cui all'art. A.02.004.b	1'496,000			
	SOMMANO m²	1'496,000	1,580	2'363,68	0,002
	Parziale CS.I - Opere a verde (SbCat 13) euro			2'363,68	0,002
	CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)				
1185 / 515 E.05.015.d	RECINZIONE - - IN RETE METALLICA ZINCATA E PLASTICATA A MAGLIA SEMPLICE H=METRI 1,50 SOSTEGNI H=METRI 2,20 RECINZIONE - IN RETE METALLICA ZINCATA E PLASTICATA A MAGLIA SEMPLICE H=METRI 1,50 SOSTEGNI H=METRI 2,20 445,00	445,000			
	SOMMANO ml	445,000	26,290	11'699,05	0,010
	Parziale CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14) euro			11'699,05	0,010
	Parziale VS.05 - Campo fotovoltaico (Cat 10) euro			785'723,66	0,694
	A R I P O R T A R E			76'944'737,15	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			76'944'737,15	
	SV.01 - Svincolo CAPOTERRA - CASIC lato Ovest (Cat 11) CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1)				
1186 / 387 A.03.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione pavimentazione esistente PAV7 *8000,00*0,600	4'800,000			
	SOMMANO m³	4'800,000	5,040	24'192,00	0,021
1187 / 389 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto pavimentazione PAV7 (6km) Vedi voce n° 7 [m³ 4 800.000] *4800,00*6,00	28'800,000			
	SOMMANO mc x km	28'800,000	0,250	7'200,00	0,006
1188 / 390 E.08.005.17.03.02	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... E BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 03 - MISCELE BITUMINOSE, CATRAME DI CARBONE E PRODOTTI CONTENENTI CATRAME COD CER 17 03 02 - MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" Discarica pavimentazione PAV7 (1,8t/mc) Vedi voce n° 7 [m³ 4 800.000] *4800,00*1,800	8'640,000			
	SOMMANO t	8'640,000	12,650	109'296,00	0,097
1189 / 391 A.03.019	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. Demolizione opera di attraversamento OP06 *400,000 Demolizione canale Imboi OP09 *20,00*4,500	400,000 90,000			
	SOMMANO m³	490,000	28,740	14'082,60	0,012
1190 / 392 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M -- IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - IN TERRE E ROCCE TENERE Demolizione terreno estradosso opera attraversamento OP06 *800,000	800,000			
	SOMMANO m³	800,000	8,120	6'496,00	0,006
1191 / 393 A.03.019	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. Demolizione tombino T07 *28,000 Demolizione tombino T11 *26,000	28,000 26,000			
	SOMMANO m³	54,000	28,740	1'551,96	0,001
1192 / 394 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M -- IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - IN TERRE E ROCCE TENERE Demolizione terreno tombino T07 *9,26*6,500 Demolizione terreno tombino T11 *9,35*6,500	60,190 60,775			
	SOMMANO m³	120,965	8,120	982,24	0,001
	A RIPORTARE			77'108'537,95	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			77'108'537,95	
1193 / 395 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Riprofilatura terreno TE03 *950,000*0,500 Riprofilatura terreno TE04 *600,000*0,500 Demolizione terreno TE05 *2150,000*3,500 Demolizione terreno TE06 *2470,000*5,000 Demolizione terreno TE07 *5580,000*3,500 Demolizione terreno TE08 *570,000*0,500	475,000 300,000 7'525,000 12'350,000 19'530,000 285,000			
	SOMMANO m³	40'465,000	3,840	155'385,60	0,137
1194 / 396 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Demolizione rilevato esistente sopra OP04 *800,000	800,000			
	SOMMANO m³	800,000	3,840	3'072,00	0,003
1195 / 397 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M -- IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - IN TERRE E ROCCE TENERE Demolizione terreno interno opera attraversamento OP05 *35,11*51,000	1'790,610			
	SOMMANO m³	1'790,610	8,120	14'539,75	0,013
1196 / 398 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica Vedi voce n° 395 [m³ 40 465.000] *0,900 Vedi voce n° 396 [m³ 800.000] *0,900 Vedi voce n° 397 [m³ 1 790.610] *0,900 Vedi voce n° 392 [m³ 800.000] *0,900 Vedi voce n° 394 [m³ 120.965] *0,900	36'418,500 720,000 1'611,549 720,000 108,869			
	SOMMANO mc x km	39'578,918	0,250	9'894,73	0,009
1197 / 399 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 395 [m³ 40 465.000] *2,000 Vedi voce n° 396 [m³ 800.000] *2,000 Vedi voce n° 397 [m³ 1 790.610] *2,000 Vedi voce n° 392 [m³ 800.000] *2,000 Vedi voce n° 394 [m³ 120.965] *2,000	80'930,000 1'600,000 3'581,220 1'600,000 241,930			
	SOMMANO t	87'953,150	10,250	901'519,79	0,796
1198 / 400 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO -- APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Rinterro demolizione tombino T07 *9,26*6,500 Rinterro demolizione tombino T11 *9,35*6,500	60,190 60,775			
	SOMMANO m³	120,965	1,830	221,37	0,000
1199 / 401	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM --				
	A RIPORTARE			78'193'171,19	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %	
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			78'193'171,19		
A.02.003.c	AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Rinterro demolizione tombino T07 *9,26*6,500 Rinterro demolizione tombino T11 *9,35*6,500	60,190 60,775 SOMMANO m ³		15,430	1'866,49	0,002
1200 / 403 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto cls opera OP06, OP09 (6km) Vedi voce n° 14 [m ³ 490.000] *490,00*6,00	2'940,000 SOMMANO mc x km		0,250	735,00	0,001
1201 / 404 E.08.005.17.01.07	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 07 - MISCUGLI O SCORIE DI CEMENTO, MATTONELLE E CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" Discarica cls OP06, OP09 (2.5t/mc) Vedi voce n° 14 [m ³ 490.000] *490,00*2,500	1'225,000 SOMMANO t		25,300	30'992,50	0,027
1202 / 405 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica acciaio cls OP06, OP09 (100kg/mc) Vedi voce n° 14 [m ³ 490.000] *490,00*0,100	49,000 SOMMANO t		50,600	2'479,40	0,002
1203 / 406 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto cls tombino T07, T11 (6km) 54,00*6,00	324,000 SOMMANO mc x km		0,250	81,00	0,000
1204 / 407 E.08.005.17.01.07	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 07 - MISCUGLI O SCORIE DI CEMENTO, MATTONELLE E CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" Discarica cls tombino T07, T11 (2.5t/mc) Vedi voce n° 22 [m ³ 54.000] *54,00*2,500	135,000 SOMMANO t		25,300	3'415,50	0,003
	A RIPORTARE				78'232'741,08	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			78'232'741,08	
1205 / 408 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica acciaio els tombino T07, T11 (100kg/mc) Vedi voce n° 22 [m³ 54.000] *54,00*0,100	5,400			
	SOMMANO t	5,400	50,600	273,24	0,000
	Parziale CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1) euro			1'288'277,17	1,138
	CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)				
1206 / 1633 A.02.001.a	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 Scotico ASSE CAVALCAVIA *1694,871 RAMPA A *1320,950 RAMPA B *2394,300 RAMO BIDIREZIONALE1 *3191,288 RAMPA E *2048,548 ROTATORIA1 *4715,362	1'694,871 1'320,950 2'394,300 3'191,288 2'048,548 4'715,362			
	SOMMANO m²	15'365,319	4,090	62'844,15	0,056
1207 / 1634 E.01.031.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI S ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE E RINFORZO NON STRUTTURALE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) TNT ASSE CAVALCAVIA *2,20*1694,871 RAMPA A *2,20*1320,950 RAMPA B *2,20*2394,300 RAMO BIDIREZIONALE1 *2,20*3191,288 RAMPA E *2,20*2048,548 ROTATORIA1 *2,20*4715,362	3'728,716 2'906,090 5'267,460 7'020,834 4'506,806 10'373,796			
	SOMMANO m²	33'803,702	2,200	74'368,14	0,066
1208 / 1635 A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare ASSE CAVALCAVIA *0,50*1694,871 RAMPA A *0,50*1320,950 RAMPA B *0,50*2394,300 RAMO BIDIREZIONALE1 *0,50*3191,288 RAMPA E *0,50*2048,548 ROTATORIA1 *0,50*4715,362	847,436 660,475 1'197,150 1'595,644 1'024,274 2'357,681			
	SOMMANO m³	7'682,660	28,300	217'419,28	0,192
1209 / 1636 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Sterro RAMPA E *435,338	435,338			
	SOMMANO m³	435,338	3,840	1'671,70	0,001
1210 / 1637	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE				
	A RIPORTARE			78'589'317,59	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			78'589'317,59	
A.01.010	5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica (REC01) sterro *435,34*0,600 gradonatura *[4722,067*0,8]*0,600	261,204 2'266,590			
	SOMMANO me x km	2'527,794	0,250	631,95	0,001
1211 / 1638 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Smaltimento a discarica volumi di esubero *435,34*2,000 3777,65*2,000	870,680 7'555,300			
	SOMMANO t	8'425,980	10,250	86'366,29	0,076
1212 / 1639 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 RAMPA E *707,650	707,650			
	SOMMANO m ²	707,650	0,400	283,06	0,000
1213 / 1640 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Fornitura rilevato ASSE CAVALCAVIA *7436,492 RAMPA A *2520,790 RAMPA B *5566,156 RAMO BIDIREZIONALE1 *14957,251 RAMPA E *3029,517 ROTATORIA1 *18354,116	7'436,492 2'520,790 5'566,156 14'957,251 3'029,517 18'354,116			
	SOMMANO m ³	51'864,322	15,430	800'266,49	0,707
1214 / 1641 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto da cava *35,00*51864,322	1'815'251,270			
	SOMMANO me x km	1'815'251,270	0,250	453'812,82	0,401
1215 / 1642 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato ASSE CAVALCAVIA *7436,492 RAMPA A *2520,790 RAMPA B *5566,156 RAMO BIDIREZIONALE1 *14957,251 RAMPA E *3029,517 ROTATORIA1 *18354,116	7'436,492 2'520,790 5'566,156 14'957,251 3'029,517 18'354,116			
	SOMMANO m ³	51'864,322	1,830	94'911,71	0,084
	A RIPORTARE			80'025'589,91	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			80'025'589,91	
1216 / 1643 A.02.001.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Gradonatura ASSE CAVALCAVIA *936,321 RAMPA A *90,600 RAMPA B *639,200 RAMO BIDIREZIONALE1 *442,558 RAMPA E *955,589 ROTATORIA1 *1657,799	936,321 90,600 639,200 442,558 955,589 1'657,799			
	SOMMANO m ²	4'722,067	13,710	64'739,54	0,057
1217 / 1644 A.02.007.d	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Terreno vegetale ASSE CAVALCAVIA *356,616 RAMPA A *266,240 RAMPA B *490,654 RAMO BIDIREZIONALE1 *649,372 RAMPA E *438,917 ROTATORIA1 *989,589	356,616 266,240 490,654 649,372 438,917 989,589			
	SOMMANO m ³	3'191,388	0,740	2'361,63	0,002
1218 / 1645 A.02.004.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Terreno vegetale ASSE CAVALCAVIA *356,616 RAMPA A *266,240 RAMPA B *490,654 RAMO BIDIREZIONALE1 *649,372 RAMPA E *438,917 ROTATORIA1 *989,589	356,616 266,240 490,654 649,372 438,917 989,589			
	SOMMANO m ³	3'191,388	5,740	18'318,57	0,016
1219 / 1664 F.01.009.b	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE idrosemina quantità di cui all'art. A.02.004.b *3191,39*[1/0,300]	10'636,903			
	SOMMANO m ²	10'636,903	1,580	16'806,31	0,015
	Parziale CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5) euro			1'894'801,64	1,674
	CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)				
1220 / 53 D.01.001.c	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA Asse cavalcavia mq. *[(490,92+257,43)]*0,300 Ramo A mq. *[(384,81+185,02)]*0,300 Ramo B mq. *[(750,19+418,74)]*0,300 Ramo Bidirezionale 1 mq. *861,78*0,300	224,505 170,949 350,679 258,534			
	A RIPORTARE	1'004,667		80'127'815,96	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	1'004,667		80'127'815,96	
	Ramo E mq. *1162,70*0,300 Rotatoria 1 mq. *1265,64*0,300	348,810 379,692			
	SOMMANO m³	1'733,169	33,570	58'182,48	0,051
1221 / 54 D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Asse cavalcavia mq. *[(490,92+257,43)]*0,200 Ramo A mq. *[(384,81+185,02)]*0,200 Ramo B mq. *[(750,19+418,74)]*0,200 Ramo Bidirezionale 1 mq. *861,78*0,200 Ramo E mq. *1162,70*0,200 Rotatoria 1 mq. *1265,64*0,200	149,670 113,966 233,786 172,356 232,540 253,128			
	SOMMANO m³	1'155,446	59,490	68'737,48	0,061
1222 / 55 D.01.043.2.a	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA mano di ancoraggio sul misto Asse cavalcavia mq. *[(490,92+257,43)] Ramo A mq. *[(384,81+185,02)] Ramo B mq. *[(750,19+418,74)] Ramo Bidirezionale 1 mq. *861,78 Ramo E mq. *1162,70 Rotatoria 1 mq. *1265,64	748,350 569,830 1'168,930 861,780 1'162,700 1'265,640			
	SOMMANO m²	5'777,230	1,010	5'835,00	0,005
1223 / 56 D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD Asse cavalcavia mq. *[(490,92+257,43)]*0,100 Ramo A mq. *[(384,81+185,02)]*0,100 Ramo B mq. *[(750,19+418,74)]*0,100 Ramo Bidirezionale 1 mq. *861,78*0,100 Ramo E mq. *1162,70*0,100 Rotatoria 1 mq. *1265,64*0,100	74,835 56,983 116,893 86,178 116,270 126,564			
	SOMMANO m³	577,723	192,360	111'130,80	0,098
1224 / 57 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD Asse cavalcavia				
	A RIPORTARE			80'371'701,72	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			80'371'701,72	
	mq. *[(490,92+257,43)]*0,060 Ramo A mq. *[(384,81+185,02)]*0,060 Ramo B mq. *[(750,19+418,74)]*0,060 Ramo Bidirezionale 1 mq. *861,78*0,060 Ramo E mq. *1162,70*0,060 Rotatoria 1 mq. *1265,64*0,060	44,901 34,190 70,136 51,707 69,762 75,938			
	SOMMANO m ³	346,634	217,090	75'250,78	0,066
1225 / 58 D.01.036.b	STRATO DI USURA DRENANTE - - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM Asse cavalcavia mq. *[(490,92+257,43)] Ramo A mq. *[(384,81+185,02)] Ramo B mq. *[(750,19+418,74)] Ramo Bidirezionale 1 mq. *861,78 Ramo E mq. *1162,70 Rotatoria 1 mq. *1265,64	748,350 569,830 1'168,930 861,780 1'162,700 1'265,640			
	SOMMANO mq x 5 cm	5'777,230	15,860	91'626,87	0,081
1226 / 59 D.01.043.2.d	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - CON BITUME MODIFICATO MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - CON BITUME MODIFICATO mano di ancoraggio tra strati di bitume Asse cavalcavia n. *2,00*[(490,92+257,43)] Ramo A n. *2,00*[(384,81+185,02)] Ramo B n. *2,00*[(750,19+418,74)] Ramo Bidirezionale 1 n. *2,00*861,78 Ramo E n. *2,00*1162,70 Rotatoria 1 n. *2,00*1265,64	1'496,700 1'139,660 2'337,860 1'723,560 2'325,400 2'531,280			
	SOMMANO m ²	11'554,460	1,750	20'220,31	0,018
	Parziale CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6) euro			430'983,72	0,381
	CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7)				
1227 / 84 G.06.001.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL Fornitura H2BL ml. *[(159,00+63,00+18,00+64,00+23,00+216,00+24,00+291,00+206,00+23,50)]*41,890 Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]*41,890	45'555,375 418,900			
	SOMMANO kg	45'974,275	2,690	123'670,80	0,109
	A RIPORTARE			80'682'470,48	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			80'682'470,48	
1228 / 85 G.06.020.1.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H2 - - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H2 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI Posa H2BL ml. *[(159,00+63,00+18,00+64,00+23,00+216,00+24,00+291,00+206,00+23,50)] Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]	1'087,500 10,000 1'097,500	 21,360	 23'442,60	 0,021
1229 / 86 G.02.010	SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) Fornitura H2BL ml. *[(159,00+63,00+18,00+64,00+23,00+216,00+24,00+291,00+206,00+23,50)]*41,890*2,690 Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]*41,890*2,690 Posa H2BL ml. *[(159,00+63,00+18,00+64,00+23,00+216,00+24,00+291,00+206,00+23,50)]*21,360 Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00)]*21,360	122'543,959 1'126,841 23'229,000 213,600 147'113,400	 8,000	 11'769,07	 0,010
1230 / 87 G.03.018.a	ASSORBITORI DI ENERGIA D'URTO PER OSTACOLO ISOLATO CLASSE 50 - - FORNITURA SISTEMA COMPLETO ASSORBITORI DI ENERGIA D'URTO PER OSTACOLO ISOLATO CLASSE 50 - FORNITURA SISTEMA COMPLETO fornitura n. *1,00	1,000 1,000	 6'551,560	 6'551,56	 0,006
1231 / 88 G.03.018.b	ASSORBITORI DI ENERGIA D'URTO PER OSTACOLO ISOLATO CLASSE 50 - - POSA IN OPERA SISTEMA COMPLETO ASSORBITORI DI ENERGIA D'URTO PER OSTACOLO ISOLATO CLASSE 50 - POSA IN OPERA SISTEMA COMPLETO Posa n. *1,00	1,000 1,000	 396,400	 396,40	 0,000
1232 / 388 G.01.001.2.b	MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI - S ... NON INCIDENTATA - BARRIERA NON RIUTILIZZABILE - - SU TERRA MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI SMONTAGGIO DI BARRIERA NON INCIDENTATA BARRIERA NON RIUTILIZZABILE - SU TERRA Smontaggio barriera su terra BA18 *500,00 Smontaggio barriera su terra BA19 *720,00 Smontaggio barriera su terra BA25 *695,00 Smontaggio barriera su terra BA26 *465,00	500,000 720,000 695,000 465,000 2'380,000	 2,370	 5'640,60	 0,005
1233 / 402 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUDE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica barriere BA18, BA19, BA25, BA26 (50kg/ml) Vedi voce n° 12 [ml 2 380.000] *2380,00*0,050	119,000 119,000	 50,600	 6'021,40	 0,005
	A RIPORTARE			80'736'292,11	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			80'736'292,11	
1234 / 1021 E.05.010.a	RETE DI RECINZIONE - - RECINZIONE STRADALE DI SICUREZZA DI H NOMINALE 1,20 M RETE DI RECINZIONE - RECINZIONE STRADALE DI SICUREZZA DI H NOMINALE 1,20 M Recinzione *[805+320+325+175+245]	1'870,000			
	SOMMANO ml	1'870,000	39,110	73'135,70	0,065
	Parziale CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7) euro			250'628,13	0,221
	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)				
1235 / 207 H.01.018.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 ml. *2100,00	2'100,000			
	SOMMANO ml	2'100,000	2,080	4'368,00	0,004
1236 / 208 H.01.018.d	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... - - PER STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE E ISCRIZIONI SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE E ISCRIZIONI mq. *286,00	286,000			
	SOMMANO m²	286,000	13,710	3'921,06	0,003
1237 / 209 H.02.110.b	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - DEL DIAMETRO DI 60 MM n. *29,00*2,200 n. *3,00*1,500	63,800 4,500			
	SOMMANO ml	68,300	7,950	542,99	0,000
1238 / 210 H.02.210.2.b	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DIAMETRO CM 60 SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DIAMETRO CM 60 n. *14,00	14,000			
	SOMMANO cad	14,000	99,120	1'387,68	0,001
1239 / 211 H.02.200.2.b	SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - - LATO CM 90 SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - LATO CM 90 n. *6,00	6,000			
	SOMMANO cad	6,000	102,890	617,34	0,001
1240 / 212 H.03.005	FORNITURA DI DELINEATORE DI OSTACOLI SEMICIRCOLARE IN ALLUMINIO 25/10 FORNITURA DI DELINEATORE DI OSTACOLI SEMICIRCOLARE IN ALLUMINIO 25/10 n. *6,00	6,000			
	SOMMANO cad	6,000	71,420	428,52	0,000
	A RIPORTARE			80'820'693,40	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			80'820'693,40	
1241 / 213 H.03.008.c	FORNITURA DI DELINEATORE MODULARE DI CURVA DA CM 60 x 60 - - SPESSORE MM 25/10 CLASSE 2 FORNITURA DI DELINEATORE MODULARE DI CURVA DA CM 60 x 60 - SPESSORE MM 25/10 CLASSE 2 n. *19,00	19,000			
	SOMMANO cad	19,000	68,980	1'310,62	0,001
1242 / 214 H.02.400.a	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 posa sostegni n. *[(29+3)]	32,000			
	SOMMANO cad	32,000	67,530	2'160,96	0,002
1243 / 215 H.02.135.b	FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - DIAMETRO MM 60 n. *90,00	90,000			
	SOMMANO cad	90,000	3,050	274,50	0,000
1244 / 216 H.02.405.a	POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO POSA IN OPERA DI SEGNALI - SU UNICO SOSTEGNO posa segnali n. *45,00	45,000			
	SOMMANO cad	45,000	9,460	425,70	0,000
	Parziale CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8) euro			15'437,37	0,014
	CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)				
1245 / 1381 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - - IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo per realizzazione tombino - Codice disegno TO-SEC03 *0,50*42,00*[2,80+3,00]*1,500	182,700			
	SOMMANO m³	182,700	8,120	1'483,52	0,001
1246 / 1382 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1381 [m³ 182.700] *0,900	164,430			
	SOMMANO mc x km	164,430	0,250	41,11	0,000
1247 / 1383 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1381 [m³ 182.700] *2,000	365,400			
	A RIPORTARE	365,400		80'826'389,81	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	365,400		80'826'389,81	
1248 / 1384 B.03.025.b	SOMMANO t CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Sottofondo circolare - Codice disegno TO-SEC03 *42,00*1,000*0,200	365,400 8,400	10,250	3'745,35	0,003
1249 / 1385 B.04.001	SOMMANO m³ CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Sottofondo circolare - Codice disegno TO-SEC03 *2,00*42,00*0,200	8,400 16,800	111,730	938,53	0,001
1250 / 1386 I.01.002.h	SOMMANO m² TUBAZIONI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO - - DIAMETRO INTERNO CM 100 TUBAZIONI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO - DIAMETRO INTERNO CM 100 Tombino circolare - Codice disegno TO-SEC03 *42,00	16,800 42,000	23,290	391,27	0,000
1251 / 1387 D.01.001.c	SOMMANO ml FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA Rinfianco collettore - Codice disegno TO-SEC03 *2,00*42,00*0,900*0,900	42,000 68,040	93,980	3'947,16	0,003
1252 / 1388 B.03.025.b	SOMMANO m³ FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA Rinfianco collettore - Codice disegno TO-SEC03 *2,00*42,00*0,900*0,900	68,040 68,040	33,570	2'284,10	0,002
1253 / 1389 B.03.035.d	SOMMANO m³ CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Sottofondo muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC03 *6,00*1,500*0,150 Sottofondo muro di sbocco *6,00*1,500*0,150	1,350 1,350 2,700	111,730	301,67	0,000
1254 / 1390 B.04.001	SOMMANO m³ CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Soletta muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC03 *6,00*1,300*0,300 Muro di imbocco *6,00*0,300*2,500 Soletta muro di sbocco *6,00*1,300*0,300 Muro di Sbocco *6,00*0,300*2,500	2,340 4,500 2,340 4,500 13,680	196,360	2'686,20	0,002
1254 / 1390 B.04.001	SOMMANO m³ CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Soletta muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC03 *2,00*6,00*0,300 2,00*1,30*0,300 Muro di imbocco *2,00*6,00*2,500 2,00*0,30*2,500 Soletta muro di sbocco *2,00*6,00*0,300 2,00*1,30*0,300 Muro di Sbocco *2,00*6,00*2,500 2,00*0,30*2,500	3,600 0,780 30,000 1,500 3,600 0,780 30,000 1,500			
	A RIPORTARE	71,760		80'840'684,09	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	71,760		80'840'684,09	
	SOMMANO m ²	71,760	23,290	1'671,29	0,001
1255 / 1391 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Vedi voce n° 1389 [m ³ 13.680] *120,000	1'641,600			
	SOMMANO kg	1'641,600	1,680	2'757,89	0,002
1256 / 1392 I.01.006.a	MANUFATTI TUBOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ONDULATA E ZINCATA - - AD ELEMENTI INCASTRATI MANUFATTI TUBOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ONDULATA E ZINCATA - AD ELEMENTI INCASTRATI Parapetto metallico su muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC03 *6,00*1,000*25,000 Parapetto metallico su muro di sbocco *6,00*1,000*25,000	150,000 150,000			
	SOMMANO kg	300,000	2,960	888,00	0,001
1257 / 1393 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per formazione fossi di guardia Fosso FC1 *0,50*180,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*125,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*70,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*38,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*64,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*32,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*20,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*51,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*35,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*30,00*[0,8+1,8]*0,650 0,50*220,00*[0,8+1,8]*0,650 Fosso FC2 *0,50*84,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*47,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*30,00*[1,05+2,55]*0,900	152,100 105,625 59,150 32,110 54,080 27,040 16,900 43,095 29,575 25,350 185,900 136,080 76,140 48,600			
	SOMMANO m ³	991,745	3,840	3'808,30	0,003
1258 / 1394 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1393 [m ³ 991.745] *0,900	892,571			
	SOMMANO mc x km	892,571	0,250	223,14	0,000
1259 / 1395 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1393 [m ³ 991.745] *2,000	1'983,490			
	SOMMANO t	1'983,490	10,250	20'330,77	0,018
1260 / 1396 I.02.030.a	CUNETTONI TRAPEZOIDALI - - DIM. BASI INF.=50 SUP.=150 CM ALTEZZA CM 50 SPESSORE CM 6 CUNETTONI TRAPEZOIDALI - DIM. BASI INF.=50 SUP.=150 CM ALTEZZA CM 50 SPESSORE CM 6 Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A				
	A RIPORTARE			80'870'363,48	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			80'870'363,48	
	Fossi di guardia Fosso FC1 *180,00 125,00 70,00 38,00 64,00 32,00 20,00 51,00 35,00 30,00 220,00	180,000 125,000 70,000 38,000 64,000 32,000 20,000 51,000 35,000 30,000 220,000			
	SOMMANO ml	865,000	59,740	51'675,10	0,046
1261 / 1397 I.02.050	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC2 *84,00*3,050*0,150 47,00*3,050*0,150 30,00*3,050*0,150	38,430 21,503 13,725			
	SOMMANO m³	73,658	185,410	13'656,93	0,012
1262 / 1398 B.05.050.a	RETE ELETTROSALDATA -- RETE ACCIAIO B450C RETE ELETTROSALDATA - RETE ACCIAIO B450C Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC2 - rete DN8 maglia 15x15 *84,00*3,050*5,400 47,00*3,050*5,400 30,00*3,050*5,400	1'383,480 774,090 494,100			
	SOMMANO kg	2'651,670	2,100	5'568,51	0,005
	Parziale CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12) euro			116'398,84	0,103
	CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)				
1263 / 489 B.03.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc fondazione ciglio (0.05 mc/ml) ml. *1395,00*0,050	69,750			
	SOMMANO m³	69,750	99,440	6'935,94	0,006
1264 / 490 E.02.001	CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 ciglio ml. *1395,00	1'395,000			
	SOMMANO ml	1'395,000	16,280	22'710,60	0,020
1265 / 491 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - - DI CM 50X50X20 FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 ml. *810,00	810,000			
	SOMMANO ml	810,000	26,090	21'132,90	0,019
	A R I P O R T A R E			80'992'043,46	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			80'992'043,46	
	Parziale CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14) euro Parziale SV.01 - Svincolo CAPOTERRA - CASIC lato Ovest (Cat 11) euro			50'779,44 4'047'306,31	0,045 3,576
	A R I P O R T A R E			80'992'043,46	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			80'992'043,46	
1266 / 409 A.03.004.a	SV.02 - Svincolo CAPOTERRA - CASIC lato EST (Cat 12) CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1) DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione pavimentazione esistente PAV8 *6100,000*0,600	3'660,000 SOMMANO m³	5,040	18'446,40	0,016
1267 / 411 A.03.019	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. Demolizione tombino T08 *28,000 Demolizione tombino T09 *27,000	28,000 27,000 SOMMANO m³	28,740	1'580,70	0,001
1268 / 412 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - - IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - IN TERRE E ROCCE TENERE Demolizione terreno tombino T08 *9,10*5,000 Demolizione terreno tombino T09 *9,60*9,000	45,500 86,400 SOMMANO m³	8,120	1'071,03	0,001
1269 / 413 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto pavimentazione PAV8 (6 km) Vedi voce n° 8 [m³ 3 660.000] *3660,00*6,00	21'960,000 SOMMANO mc x km	0,250	5'490,00	0,005
1270 / 414 E.08.005.17.03.02	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... E BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 03 - MISCELE BITUMINOSE, CATRAME DI CARBONE E PRODOTTI CONTENENTI CATRAME COD CER 17 03 02 - MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" Discarica pavimentazione PAV8 (1,8t/mc) Vedi voce n° 8 [m³ 3 660.000] *3660,00*1,800	6'588,000 SOMMANO t	12,650	83'338,20	0,074
1271 / 416 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Rinterro tombino T08 *9,10*5,000 Rinterro tombino T09 *9,60*9,000	45,500 86,400 SOMMANO m³	1,830	241,38	0,000
1272 / 417 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. rinterro demolizione tombino T08 *9,10*5,000 rinterro demolizione tombino T09 *9,60*9,000	45,500 86,400			
	A RIPORTARE	131,900		81'102'211,17	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	131,900		81'102'211,17	
	SOMMANO m ³	131,900	15,430	2'035,22	0,002
1273 / 418 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto cls tombino T08, T09 (6km) Vedi voce n° 25 [m ³ 55.000] *55,00*6,00	330,000			
	SOMMANO mc x km	330,000	0,250	82,50	0,000
1274 / 419 E.08.005.17.01.07	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 07 - MISCUGLI O SCORIE DI CEMENTO, MATTONELLE E CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" Discarica cls tombino T08,T09 (2.5t/mc) Vedi voce n° 25 [m ³ 55.000] *55,00*2,500	137,500			
	SOMMANO t	137,500	25,300	3'478,75	0,003
1275 / 420 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica acciaio cls tombino T08, T09 (100kg/mc) Vedi voce n° 25 [m ³ 55.000] *55,00*0,100	5,500			
	SOMMANO t	5,500	50,600	278,30	0,000
1276 / 1011 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Demolizione terreno TE09 *4950,000*3,000 Demolizione terreno TE10 *1525,000*1,300	14'850,000 1'982,500			
	SOMMANO m ³	16'832,500	3,840	64'636,80	0,057
1277 / 1012 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto a discarica Vedi voce n° 1011 [m ³ 16 832.500] *0,900 Vedi voce n° 412 [m ³ 131.900] *0,900	15'149,250 118,710			
	SOMMANO mc x km	15'267,960	0,250	3'816,99	0,003
1278 / 1013 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1011 [m ³ 16 832.500] *2,000	33'665,000			
	A RIPORTARE	33'665,000		81'176'539,73	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	33'665,000		81'176'539,73	
	Vedi voce n° 412 [m³ 131.900] *2,000	263,800			
	SOMMANO t	33'928,800	10,250	347'770,20	0,307
	Parziale CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1) euro			532'266,47	0,470
	CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)				
1279 / 1646 A.02.001.a	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 Scotico ASSE CAVALCAVIA *2933,914 RAMO BIDIREZIONALE2 *2430,860 RAMPA C *2696,391 RAMPA D *2416,320 ROTATORIA2 *3792,740	2'933,914 2'430,860 2'696,391 2'416,320 3'792,740			
	SOMMANO m²	14'270,225	4,090	58'365,22	0,052
1280 / 1647 E.01.031.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI S ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE E RINFORZO NON STRUTTURALE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) TNT ASSE CAVALCAVIA *2,20*2933,914 RAMO BIDIREZIONALE2 *2,20*2430,860 RAMPA C *2,20*2696,391 RAMPA D *2,20*2416,320 ROTATORIA2 *2,20*3792,740	6'454,611 5'347,892 5'932,060 5'315,904 8'344,028			
	SOMMANO m²	31'394,495	2,200	69'067,89	0,061
1281 / 1648 A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare ASSE CAVALCAVIA *0,50*2933,914 RAMO BIDIREZIONALE2 *0,50*2430,860 RAMPA C *0,50*2696,391 RAMPA D *0,50*2416,320 ROTATORIA2 *0,50*3792,740	1'466,957 1'215,430 1'348,196 1'208,160 1'896,370			
	SOMMANO m³	7'135,113	28,300	201'923,70	0,178
1282 / 1649 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO A 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. Fornitura per rilevato ASSE CAVALCAVIA *5725,233 RAMO BIDIREZIONALE2 *6614,485 RAMPA C *4243,185 RAMPA D *5841,870 ROTATORIA2 *11091,293	5'725,233 6'614,485 4'243,185 5'841,870 11'091,293			
	SOMMANO m³	33'516,066	15,430	517'152,90	0,457
1283 / 1650 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto da cava *35,00*33516,066	1'173'062,310			
	A RIPORTARE	1'173'062,310		82'370'819,64	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	1'173'062,310		82'370'819,64	
	SOMMANO mc x km	1'173'062,310	0,250	293'265,58	0,259
1284 / 1651 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO -- APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Sistemazione in rilevato ASSE CAVALCAVIA *5725,233 RAMO BIDIREZIONALE2 *6614,485 RAMPA C *4243,185 RAMPA D *5841,870 ROTATORIA2 *11091,293	5'725,233 6'614,485 4'243,185 5'841,870 11'091,293			
	SOMMANO m³	33'516,066	1,830	61'334,40	0,054
1285 / 1652 A.02.001.e	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA -- SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI Gradonatura ASSE CAVALCAVIA *1238,105 RAMO BIDIREZIONALE2 *1011,545 RAMPA C *603,615 RAMPA D *192,970 ROTATORIA2 *738,327	1'238,105 1'011,545 603,615 192,970 738,327			
	SOMMANO m²	3'784,562	13,710	51'886,35	0,046
1286 / 1653 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM gradonatura *[3784,562*0,8]*0,600	1'816,590			
	SOMMANO mc x km	1'816,590	0,250	454,15	0,000
1287 / 1654 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" gradonatura *3027,65*2,000	6'055,300			
	SOMMANO t	6'055,300	10,250	62'066,83	0,055
1288 / 1655 A.02.007.d	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Terreno vegetale ASSE CAVALCAVIA *623,550 RAMO BIDIREZIONALE2 *517,165 RAMPA C *553,219 RAMPA D *449,250 ROTATORIA2 *736,337	623,550 517,165 553,219 449,250 736,337			
	SOMMANO m³	2'879,521	0,740	2'130,85	0,002
1289 / 1656 A.02.004.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE				
	A RIPORTARE			82'841'957,80	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			82'841'957,80	
	Terreno vegetale ASSE CAVALCAVIA *623,550 RAMO BIDIREZIONALE2 *517,165 RAMPA C *553,219 RAMPA D *449,250 ROTATORIA2 *736,337 SOMMANO m³	623,550 517,165 553,219 449,250 736,337 2'879,521	5,740	16'528,45	0,015
1290 / 1665 F.01.009.b	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE idrosemina quantità di cui all'art. A.02.004.b *2879,52*[1/0,300] SOMMANO m²	9'597,440 9'597,440	1,580	15'163,96	0,013
	Parziale CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5) euro CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)			1'349'340,28	1,192
1291 / 60 D.01.001.c	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA Asse cavalcavia mq. *917,98*0,300 Ramo C mq. *1086,78*0,300 Ramo D mq. *734,47*0,300 Ramo Bidirezionale 2 mq. *873,82*0,300 Rotatoria 2 mq. *1265,64*0,300 SOMMANO m³	275,394 326,034 220,341 262,146 379,692 1'463,607	33,570	49'133,29	0,043
1292 / 61 D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Asse cavalcavia mq. *917,98*0,200 Ramo C mq. *1086,78*0,200 Ramo D mq. *734,47*0,200 Ramo Bidirezionale 2 mq. *873,82*0,200 Rotatoria 2 mq. *1265,64*0,200 SOMMANO m³	183,596 217,356 146,894 174,764 253,128 975,738	59,490	58'046,65	0,051
1293 / 62 D.01.043.2.a	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA mano di ancoraggio sul misto Asse cavalcavia mq. *917,98 Ramo C mq. *1086,78 Ramo D mq. *734,47 Ramo Bidirezionale 2 mq. *873,82 SOMMANO m³	917,980 1'086,780 734,470 873,820 3'613,050		82'980'830,15	
	A RIPORTARE	3'613,050		82'980'830,15	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	3'613,050		82'980'830,15	
	Rotatoria 2 mq. *1265,64	1'265,640			
	SOMMANO m ²	4'878,690	1,010	4'927,48	0,004
1294 / 63 D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD Asse cavalcavia mq. *917,98*0,100 Ramo C mq. *1086,78*0,100 Ramo D mq. *734,47*0,100 Ramo Bidirezionale 2 mq. *873,82*0,100 Rotatoria 2 mq. *1265,64*0,100	91,798 108,678 73,447 87,382 126,564			
	SOMMANO m ³	487,869	192,360	93'846,48	0,083
1295 / 64 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD Asse cavalcavia mq. *917,98*0,060 Ramo C mq. *1086,78*0,060 Ramo D mq. *734,47*0,060 Ramo Bidirezionale 2 mq. *873,82*0,060 Rotatoria 2 mq. *1265,64*0,060	55,079 65,207 44,068 52,429 75,938			
	SOMMANO m ³	292,721	217,090	63'546,80	0,056
1296 / 65 D.01.036.b	STRATO DI USURA DRENANTE - - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM Asse cavalcavia mq. *917,98 Ramo C mq. *1086,78 Ramo D mq. *734,47 Ramo Bidirezionale 2 mq. *873,82 Rotatoria 2 mq. *1265,64	917,980 1'086,780 734,470 873,820 1'265,640			
	SOMMANO mq x 5 cm	4'878,690	15,860	77'376,02	0,068
1297 / 66 D.01.043.2.d	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - CON BITUME MODIFICATO MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - CON BITUME MODIFICATO mano di ancoraggio tra strati di bitume Asse cavalcavia n. *2,00*917,98 Ramo C n. *2,00*1086,78 Ramo D n. *2,00*734,47 Ramo Bidirezionale 2	1'835,960 2'173,560 1'468,940			
	A RIPORTARE	5'478,460		83'220'526,93	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	5'478,460		83'220'526,93	
	n. *2,00*873,82 Rotatoria 2 n. *2,00*1265,64	1'747,640 2'531,280			
	SOMMANO m ²	9'757,380	1,750	17'075,41	0,015
	Parziale CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6) euro			363'952,13	0,322
	CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7)				
1298 / 91 G.06.001.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL Fornitura H2BL ml. *[(119,00+83,00+390,50+434,00+118,00)]*41,890	47'943,105			
	SOMMANO kg	47'943,105	2,690	128'966,95	0,114
1299 / 92 G.06.020.1.a	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H2 - - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H2 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI Posa H3BL ml. *[(119,00+83,00+390,50+434,00+118,00)]	1'144,500			
	SOMMANO ml	1'144,500	21,360	24'446,52	0,022
1300 / 93 G.02.010	SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) % Fornitura H2BL ml. *[(119,00+83,00+390,50+434,00+118,00)]*41,890*2,690 % Posa H3BL ml. *[(119,00+83,00+390,50+434,00+118,00)]*21,360	128'966,952 24'446,520			
	SOMMANO %	153'413,472	8,000	12'273,08	0,011
1301 / 94 G.03.018.a	ASSORBITORI DI ENERGIA D'URTO PER OSTACOLO ISOLATO CLASSE 50 - - FORNITURA SISTEMA COMPLETO ASSORBITORI DI ENERGIA D'URTO PER OSTACOLO ISOLATO CLASSE 50 - FORNITURA SISTEMA COMPLETO fornitura n. *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	6'551,560	6'551,56	0,006
1302 / 95 G.03.018.b	ASSORBITORI DI ENERGIA D'URTO PER OSTACOLO ISOLATO CLASSE 50 - - POSA IN OPERA SISTEMA COMPLETO ASSORBITORI DI ENERGIA D'URTO PER OSTACOLO ISOLATO CLASSE 50 - POSA IN OPERA SISTEMA COMPLETO Posa n. *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	396,400	396,40	0,000
1303 / 410 G.01.001.2.b	MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI - S ... NON INCIDENTATA - BARRIERA NON RIUTILIZZABILE - - SU TERRA MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI SMONTAGGIO DI BARRIERA NON INCIDENTATA BARRIERA NON RIUTILIZZABILE - SU TERRA Smontaggio barriera su terra BA20 *520,00 Smontaggio barriera su terra BA21 *360,00 Smontaggio barriera su terra BA23 *500,00 Smontaggio barriera su terra BA24 *360,00	520,000 360,000 500,000 360,000			
	A RIPORTARE	1'740,000		83'410'236,85	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	1'740,000		83'410'236,85	
1304 / 415 E.08.005.17.04.05	SOMMANO ml CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica barriere BA20, BA21, BA23, BA24 (50kg/ml) Vedi voce n° 13 [ml 1 740.000] *1740,00*0,050	1'740,000	2,370	4'123,80	0,004
		87,000			
	SOMMANO t Parziale CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7) euro CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)	87,000	50,600	4'402,20	0,004
				181'160,51	0,160
1305 / 217 H.01.018.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE -- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 ml. *1642,00	1'642,000			
	SOMMANO ml	1'642,000	2,080	3'415,36	0,003
1306 / 218 H.01.018.d	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... -- PER STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE E ISCRIZIONI SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE E ISCRIZIONI mq. *247,00	247,000			
	SOMMANO m²	247,000	13,710	3'386,37	0,003
1307 / 219 H.02.110.b	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO -- DEL DIAMETRO DI 60 MM FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - DEL DIAMETRO DI 60 MM n. *29,00*2,200 n. *3,00*1,500	63,800 4,500			
	SOMMANO ml	68,300	7,950	542,99	0,000
1308 / 220 H.02.210.2.b	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 -- DIAMETRO CM 60 SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DIAMETRO CM 60 n. *14,00	14,000			
	SOMMANO cad	14,000	99,120	1'387,68	0,001
1309 / 221 H.02.200.2.b	SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 -- LATO CM 90 SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - LATO CM 90 n. *4,00	4,000			
	SOMMANO cad	4,000	102,890	411,56	0,000
1310 / 222	FORNITURA DI DELINEATORE DI OSTACOLI SEMICIRCOLARE IN ALLUMINIO 25/				
	A RIPORTARE			83'427'906,81	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			83'427'906,81	
H.03.005	10 FORNITURA DI DELINEATORE DI OSTACOLI SEMICIRCOLARE IN ALLUMINIO 25/10 n. *6,00	6,000			
	SOMMANO cad	6,000	71,420	428,52	0,000
1311 / 223 H.03.008.c	FORNITURA DI DELINEATORE MODULARE DI CURVA DA CM 60 x 60 - - SPESSORE MM 25/10 CLASSE 2 FORNITURA DI DELINEATORE MODULARE DI CURVA DA CM 60 x 60 - SPESSORE MM 25/10 CLASSE 2 n. *20,00	20,000			
	SOMMANO cad	20,000	68,980	1'379,60	0,001
1312 / 224 H.02.400.a	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 posa sostegni n. *[(29+3)]	32,000			
	SOMMANO cad	32,000	67,530	2'160,96	0,002
1313 / 225 H.02.135.b	FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - DIAMETRO MM 60 n. *88,00	88,000			
	SOMMANO cad	88,000	3,050	268,40	0,000
1314 / 226 H.02.405.a	POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO POSA IN OPERA DI SEGNALI - SU UNICO SOSTEGNO posa segnali n. *44,00	44,000			
	SOMMANO cad	44,000	9,460	416,24	0,000
	Parziale CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8) euro			13'797,68	0,012
	CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)				
1315 / 1399 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - - IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo per realizzazione tombino - Codice disegno TO-SEC01 *0,50*30,00*[2,80+3,00]*1,500 Scavo per realizzazione tombino - Codice disegno TO-SEC02 *0,50*18,00*[2,80+3,00]*1,500	130,500 78,300			
	SOMMANO m³	208,800	8,120	1'695,46	0,001
1316 / 1400 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1399 [m³ 208.800] *0,900	187,920			
	SOMMANO mc x km	187,920	0,250	46,98	0,000
1317 / 1401 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E				
	A RIPORTARE			83'434'302,97	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			83'434'302,97	
	DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1399 [m³ 208.800] *2,000	417,600			
	SOMMANO t	417,600	10,250	4'280,40	0,004
1318 / 1402 B.03.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Sottofondo circolare - Codice disegno TO-SEC01 *30,00*1,000*0,200 Sottofondo circolare - Codice disegno TO-SEC02 *18,00*1,000*0,200	6,000 3,600			
	SOMMANO m³	9,600	111,730	1'072,61	0,001
1319 / 1403 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Sottofondo circolare - Codice disegno TO-SEC01 *2,00*30,00*0,200 Sottofondo circolare - Codice disegno TO-SEC02 *2,00*18,00*0,200	12,000 7,200			
	SOMMANO m²	19,200	23,290	447,17	0,000
1320 / 1404 I.01.002.h	TUBAZIONI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO - - DIAMETRO INTERNO CM 100 TUBAZIONI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO - DIAMETRO INTERNO CM 100 Tombino circolare - Codice disegno TO-SEC01 *30,00 Tombino circolare - Codice disegno TO-SEC02 *18,00	30,000 18,000			
	SOMMANO ml	48,000	93,980	4'511,04	0,004
1321 / 1405 D.01.001.c	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA Rinfianco collettore - Codice disegno TO-SEC01 *2,00*30,00*0,900*0,900 Rinfianco collettore - Codice disegno TO-SEC02 *2,00*18,00*0,900*0,900	48,600 29,160			
	SOMMANO m³	77,760	33,570	2'610,40	0,002
1322 / 1406 B.03.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Sottofondo muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC01 *6,00*1,500*0,150 Sottofondo muro di sbocco *6,00*1,500*0,150 Sottofondo muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC02 *6,00*1,500*0,150 Sottofondo muro di sbocco *6,00*1,500*0,150	1,350 1,350 1,350 1,350			
	SOMMANO m³	5,400	111,730	603,34	0,001
1323 / 1407 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Soletta muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC01 *6,00*1,300*0,300 Muro di imbocco *6,00*0,300*2,500 Soletta muro di sbocco *6,00*1,300*0,300 Muro di Sbocco *6,00*0,300*2,500 Soletta muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC02 *6,00*1,300*0,300 Muro di imbocco *6,00*0,300*2,500 Soletta muro di sbocco *6,00*1,300*0,300	2,340 4,500 2,340 4,500 2,340 4,500 2,340			
	SOMMANO m³	22,860			
	A RIPORTARE	22,860		83'447'827,93	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	22,860		83'447'827,93	
	Muro di Sbocco *6,00*0,300*2,500	4,500			
	SOMMANO m³	27,360	196,360	5'372,41	0,005
1324 / 1408 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Soletta muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC01 *2,00*6,00*0,300 2,00*1,30*0,300 Muro di imbocco *2,00*6,00*2,500 2,00*0,30*2,500 Soletta muro di sbocco *2,00*6,00*0,300 2,00*1,30*0,300 Muro di Sbocco *2,00*6,00*2,500 2,00*0,30*2,500 Soletta muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC02 *2,00*6,00*0,300 2,00*1,30*0,300 Muro di imbocco *2,00*6,00*2,500 2,00*0,30*2,500 Soletta muro di sbocco *2,00*6,00*0,300 2,00*1,30*0,300 Muro di Sbocco *2,00*6,00*2,500 2,00*0,30*2,500	3,600 0,780 30,000 1,500 3,600 0,780 30,000 1,500 3,600 0,780 30,000 1,500 3,600 0,780 30,000 1,500			
	SOMMANO m²	143,520	23,290	3'342,58	0,003
1325 / 1409 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Vedi voce n° 1407 [m³ 27.360] *120,000	3'283,200			
	SOMMANO kg	3'283,200	1,680	5'515,78	0,005
1326 / 1410 I.01.006.a	MANUFATTI TUBOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ONDULATA E ZINCATA - - AD ELEMENTI INCASTRATI MANUFATTI TUBOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ONDULATA E ZINCATA - AD ELEMENTI INCASTRATI Parapetto metallico su muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC01 *6,00*1,000*25,000 Parapetto metallico su muro di sbocco *6,00*1,000*25,000 Parapetto metallico su muro di imbocco - Codice disegno TO-SEC02 *6,00*1,000*25,000 Parapetto metallico su muro di sbocco *6,00*1,000*25,000	150,000 150,000 150,000 150,000			
	SOMMANO kg	600,000	2,960	1'776,00	0,002
1327 / 1411 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per formazione fossi di guardia Fosso FC2 *0,50*110,00*[1,05+2,55]*0,900 0,50*118,00*[1,05+2,55]*0,900 Fosso FT1 *0,50*320,00*[0,5+1,5]*0,500 0,50*10,00*[0,5+1,5]*0,500 0,50*71,00*[0,5+1,5]*0,500 0,50*70,00*[0,5+1,5]*0,500	178,200 191,160 160,000 5,000 35,500 35,000			
	SOMMANO m³	604,860	3,840	2'322,66	0,002
1328 / 1412 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1411 [m³ 604.860] *0,900	544,374			
	SOMMANO mc x km	544,374	0,250	136,09	0,000
1329 / 1413 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03"				
	A RIPORTARE			83'466'293,45	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			83'466'293,45	
	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1411 [m³ 604.860] *2,000	1'209,720			
	SOMMANO t	1'209,720	10,250	12'399,63	0,011
1330 / 1414 I.02.050	RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC2 *110,00*3,050*0,150 118,00*3,050*0,150	50,325 53,985			
	SOMMANO m³	104,310	185,410	19'340,12	0,017
1331 / 1415 B.05.050.a	RETE ELETTRICALI -- RETE ACCIAIO B450C RETE ELETTRICALI - RETE ACCIAIO B450C Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC2 - rete DN8 maglia 15x15 *110,00*3,050*5,400 118,00*3,050*5,400	1'811,700 1'943,460			
	SOMMANO kg	3'755,160	2,100	7'885,84	0,007
	Parziale CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12) euro			73'358,51	0,065
	CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)				
1332 / 492 B.03.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc fondazione ciglio (0.05 mc/ml) ml. *1080,00*0,050	54,000			
	SOMMANO m³	54,000	99,440	5'369,76	0,005
1333 / 493 E.02.001	CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A QL 3,50 DI CEMENTO NORMALE DELLA SEZIONE MINIMA DI CMQ 300 ciglio ml. *1080,00	1'080,000			
	SOMMANO ml	1'080,000	16,280	17'582,40	0,016
1334 / 494 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - - DI CM 50X50X20 FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 ml. *620,00	620,000			
	SOMMANO ml	620,000	26,090	16'175,80	0,014
	Parziale CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14) euro			39'127,96	0,035
	Parziale SV.02 - Svincolo CAPOTERRA - CASIC lato EST (Cat 12) euro			2'553'003,54	2,256
	Parziale CS - CORPO STRADALE (SpCat 1) euro			52'240'141,37	46,153
	A RIPORTARE			83'545'047,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			83'545'047,00	
	OM - OPERE D'ARTE MAGGIORE (Viadotti e Ponti) (SpCat 2) PT.01 - Ponte Scavalco Fascia Tubiera - da progr. 6+475,00 a progr. 6+545,00 (Cat 13) PO.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 15)				
1335 / 668 A.03.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione pavimentazione esistente PAV OP01 *640,000*0,100	64,000			
	SOMMANO m³	64,000	5,040	322,56	0,000
1336 / 670 A.03.008	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI IMPALCATI IN C.A.P. O STRUTTURE SIMILARI DEMOLIZIONE INTEGRALE DI IMPALCATI IN C.A.P. O STRUTTURE SIMILARI Demolizione impalcato OP01 *52,00*7,500	390,000			
	SOMMANO m³	390,000	112,970	44'058,30	0,039
1337 / 671 A.03.019	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. Demolizione spalle (2) elevazione OP01 *2,00*19,50*5,950 Demolizione pile (5) OP01 *5,00*9,000*2,500	232,050 112,500			
	SOMMANO m³	344,550	28,740	9'902,37	0,009
1338 / 672 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto pavimentazione PAV OP01 (6 km) Vedi voce n° 668 [m³ 64.000] *6,00 Trasporto cls opera OP01 (6 km) Vedi voce n° 670 [m³ 390.000] *6,00 Vedi voce n° 671 [m³ 344.550] *6,00	384,000 2'340,000 2'067,300			
	SOMMANO mc x km	4'791,300	0,250	1'197,83	0,001
1339 / 673 E.08.005.17.03.02	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... E BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 03 - MISCELE BITUMINOSE, CATRAME DI CARBONE E PRODOTTI CONTENENTI CATRAME COD CER 17 03 02 - MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" Discarica pavimentazione PAV OP01 (1,8t/mc) Vedi voce n° 668 [m³ 64.000] *1,800	115,200			
	SOMMANO t	115,200	12,650	1'457,28	0,001
1340 / 674 E.08.005.17.01.07	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 07 - MISCUGLI O SCORIE DI CEMENTO, MATTONELLE E CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" Discarica cls OP01 (2.5t/mc) Vedi voce n° 670 [m³ 390.000] *2,500 Vedi voce n° 671 [m³ 344.550] *2,500	975,000 861,375			
	SOMMANO t	1'836,375	25,300	46'460,29	0,041
	A RIPORTARE			83'648'445,63	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			83'648'445,63	
1341 / 675 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica acciaio cls OP01 Vedi voce n° 670 [m³ 390.000] *0,100 Vedi voce n° 671 [m³ 344.550] *0,100	39,000 34,455			
	SOMMANO t	73,455	50,600	3'716,82	0,003
	Parziale PO.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 15) euro			107'115,45	0,095
	PO.F - Spalle (SbCat 20)				
1342 / 627 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) SP1 Muro frontale *1,30*23,500*6,500 paraghiaia + ringrosso *0,60*23,500*3,400 muri andatori *3,00*6,25*0,750*8,600 cordolo superiore interno *[10,4+6,20+6,20]*0,070 SP2 Muro frontale *1,30*23,500*6,500 paraghiaia + ringrosso *0,60*23,500*3,800 muri andatori *3,00*6,20*0,750*8,600 cordolo superiore interno *[10,40+6,25+6,25]*0,070	198,575 47,940 120,938 1,596 198,575 53,580 119,970 1,603			
	SOMMANO m³	742,777	196,360	145'851,69	0,129
1343 / 628 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri SP1 Muro frontale *2,00*23,500*6,500 2,00*1,30*6,500 paraghiaia + ringrosso *2,00*23,500*3,400 2,00*0,60*3,400 muri andatori *[3,00*2]*6,25*8,600 [3*2]*0,750*8,600 cordolo superiore interno *[10,40+6,25+6,25]*[0,20+0,30] SP2 Muro frontale *2,00*23,500*6,500 2,00*1,30*6,500 paraghiaia + ringrosso *2,00*23,500*3,800 2,00*0,60*3,800 muri andatori *[3,00*2]*6,25*8,800 [3*2]*0,750*8,800 cordolo superiore interno *[10,40+6,25+6,25]*[0,2+0,3]	305,500 16,900 159,800 4,080 322,500 38,700 11,450 305,500 16,900 178,600 4,560 330,000 39,600 11,450			
	SOMMANO m²	1'745,540	23,290	40'653,63	0,036
1344 / 629 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Vedi voce n° 627 [m³ 742.777] *150,000	111'416,550			
	SOMMANO kg	111'416,550	1,680	187'179,80	0,165
1345 / 639	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O				
	A RIPORTARE			84'025'847,57	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			84'025'847,57	
B.03.035.d	C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Baggioli spalla *[2*2*(4+4)]*0,70*0,700*0,250	3,920			
	SOMMANO m ³	3,920	196,360	769,73	0,001
1346 / 640 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri Baggioli spalla *[2*2*(4+4)]*[0,70*4]*0,250	22,400			
	SOMMANO m ²	22,400	23,290	521,70	0,000
1347 / 641 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Vedi voce n° 639 [m ³ 3.920] *180,000	705,600			
	SOMMANO kg	705,600	1,680	1'185,41	0,001
1348 / 680 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Solette Flottanti Spalla "SP1" *2,00*10,60*6,200*0,150 Spalla "SP2" *2,00*10,60*6,250*0,150	19,716 19,875			
	SOMMANO m ³	39,591	124,160	4'915,62	0,004
1349 / 681 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Solette Flottanti Spalla "SP1" *2,00*10,40*6,200*[(0,15+0,30)/2] Spalla "SP2" *2,00*10,40*6,250*[(0,15+0,30)/2]	29,016 29,250			
	SOMMANO m ³	58,266	196,360	11'441,11	0,010
1350 / 682 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Solette Flottanti Spalla "SP1" *10,40*0,300 10,40*0,150 2,00*6,20*[(0,15+0,30)/2] Spalla "SP2" *10,40*0,300 10,40*0,150 2,00*6,25*[(0,15+0,30)/2]	3,120 1,560 2,790 3,120 1,560 2,813			
	SOMMANO m ²	14,963	23,290	348,49	0,000
1351 / 683 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Solette Flottanti - Incidenza armature (150 kg/mc) Vedi voce n° 681 [m ³ 58.266] *150,000	8'739,900			
	SOMMANO kg	8'739,900	1,680	14'683,03	0,013
	Parziale P.O.F - Spalle (SbCat 20) euro			407'550,21	0,360
	A RIPORTARE			84'059'712,66	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			84'059'712,66	
	PO.G - Pile (SbCat 21)				
1352 / 630 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Pile *[2+2]*1,00*8,500*5,200	176,800			
	SOMMANO m³	176,800	196,360	34'716,45	0,031
1353 / 631 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri Pile *[2+2]*[2*(1,00+8,5)]*5,200	395,200			
	SOMMANO m²	395,200	23,290	9'204,21	0,008
1354 / 632 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Vedi voce n° 630 [m³ 176.800] *150,000	26'520,000			
	SOMMANO kg	26'520,000	1,680	44'553,60	0,039
	Parziale PO.G - Pile (SbCat 21) euro			88'474,26	0,078
	PO.H - Pulvini (SbCat 22)				
1355 / 633 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Pile *[2+2]*2,00*9,500*1,300	98,800			
	SOMMANO m³	98,800	196,360	19'400,37	0,017
1356 / 634 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri Pulvini *[2+2]*[2*(2,00+9,5)]*[8+,75]	142,600			
	SOMMANO m²	142,600	23,290	3'321,15	0,003
1357 / 635 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Vedi voce n° 633 [m³ 98.800] *180,000	17'784,000			
	SOMMANO kg	17'784,000	1,680	29'877,12	0,026
1358 / 636 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Baggioli pile *[2*2*(4+4)]*0,70*0,700*0,400	6,272			
	SOMMANO m³	6,272	196,360	1'231,57	0,001
1359 / 637 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri				
	A RIPORTARE			84'202'017,13	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			84'202'017,13	
	Baggioli pile *[2*2*(4+4)]*[0,70*4]*0,400	35,840			
	SOMMANO m ²	35,840	23,290	834,71	0,001
1360 / 638 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Vedi voce n° 636 [m ³ 6.272] *180,000	1'128,960			
	SOMMANO kg	1'128,960	1,680	1'896,65	0,002
	Parziale PO.H - Pulvini (SbCat 22) euro			56'561,57	0,050
	PO.I - Appoggi e giunti (SbCat 23)				
1361 / 642 B.07.005.b	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO FISSO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 1500 KN E FINO A 2500 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO FISSO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 1500 KN E FINO A 2500 KN Fissi Luce 20m *4,00*1800,000 Luce 30m *2,00*2200,000	7'200,000 4'400,000			
	SOMMANO kN	11'600,000	2,390	27'724,00	0,024
1362 / 643 B.07.008.1.a	SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMER ... TALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - FINO AL 30% (%) SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - FINO AL 30% (%) Vedi voce n° 642 [kN 11 600.000] *2,39	27'724,000			
	SOMMANO %	27'724,000	23,000	6'376,52	0,006
1363 / 644 B.07.006.b	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO MULTIDIREZIONALE A DISCO ELA ... INATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 1500 KN E FINO A 2500 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO MULTIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 1500 KN E FINO A 2500 KN Multidirezionali Luce 20 m *20,00*1800,000 Luce 30 m *10,00*2200,000	36'000,000 22'000,000			
	SOMMANO kN	58'000,000	2,920	169'360,00	0,150
1364 / 645 B.07.007.b	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELAST ... INATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 1500 KN E FINO A 2500 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 1500 KN E FINO A 2500 KN Unidirezionali UNI-Y Luce 20 m *4,00*1800,000 Luce 30 m *2,00*2200,000	7'200,000 4'400,000			
	SOMMANO kN	11'600,000	3,350	38'860,00	0,034
1365 / 646 B.07.007.b	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELAST ... INATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 1500 KN E FINO A 2500 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 1500 KN E FINO A 2500 KN Unidirezionali UNI-X Luce 20m *4,00*1800,000 Luce 30m *2,00*2200,000	7'200,000 4'400,000			
	SOMMANO kN	11'600,000	3,350	38'860,00	0,034
	A RIPORTARE			84'485'929,01	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			84'485'929,01	
1366 / 658 B.07.008.1.a	SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMER ... TALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - FINO AL 30% (%) SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - FINO AL 30% (%) Vedi voce n° 646 [kN 11 600.000] *3,35	38'860,000			
	SOMMANO %	38'860,000	23,000	8'937,80	0,008
1367 / 659 B.07.090	GIUNTO DI DILATAZIONE SOTTOPAVIMENTAZIONE IN NEOPRENE: S< 50 MM GIUNTO DI DILATAZIONE SOTTOPAVIMENTAZIONE IN NEOPRENE: S< 50 MM Giunti SP1-SP2 e P1 *[3*2]*9,750	58,500			
	SOMMANO ml	58,500	703,480	41'153,58	0,036
1368 / 660 B.07.050.a	GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 Giunto pila P2 *2,00*9,750	19,500			
	SOMMANO ml	19,500	875,070	17'063,87	0,015
1369 / 661 B.07.060.a	GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 Giunti su cordoli *[4*2*2]*0,750	12,000			
	SOMMANO ml	12,000	235,140	2'821,68	0,002
	Parziale PO.I - Appoggi e giunti (SbCat 23) euro			351'157,45	0,310
	PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (SbCat 24)				
1370 / 657 B.06.094.a	IMPERMEABILIZZAZIONE A SPRUZZO DI OPERE IN CALCESTRUZZO - - PER ZONE DA RICOPRIRE CON CONGLOMERATO BITUMINOSO IMPERMEABILIZZAZIONE A SPRUZZO DI OPERE IN CALCESTRUZZO - PER ZONE DA RICOPRIRE CON CONGLOMERATO BITUMINOSO Trattamento protettivo impalcato *2,00*70,00*11,550	1'617,000			
	SOMMANO m²	1'617,000	28,780	46'537,26	0,041
	Parziale PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (SbCat 24) euro			46'537,26	0,041
	PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (SbCat 25)				
1371 / 647 B.08.003.2.c	TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. - TRAVI A "V" - - PER LUNGHEZZE DA 15,01 A 20,00 M TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. TRAVI A "V" - PER LUNGHEZZE DA 15,01 A 20,00 M Impalcati di riva *[2*(4+4)]*20,00	320,000			
	SOMMANO ml	320,000	533,820	170'822,40	0,151
1372 / 648 B.08.003.2.e	TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. - TRAVI A "V" - - PER LUNGHEZZE DA 25,01 A 30,00 M TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. TRAVI A "V" - PER LUNGHEZZE DA 25,01 A 30,00 M Campata centrale *[4*2]*30,00	240,000			
	SOMMANO ml	240,000	854,690	205'125,60	0,181
	A RIPORTARE			84'978'391,20	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			84'978'391,20	
1373 / 649 B.04.018.c	POSA IN OPERA (VARO) TRAVI COSTRUITE FUORI OPERA PER IMPALCATI -- PER TRAVI MAGGIORI DI ML 15,00 FINO A ML 25,00 POSA IN OPERA (VARO) TRAVI COSTRUITE FUORI OPERA PER IMPALCATI - PER TRAVI MAGGIORI DI ML 15,00 FINO A ML 25,00 Varo campate di riva *[4*4]	16,000			
	SOMMANO cad	16,000	830,220	13'283,52	0,012
1374 / 650 B.04.018.d	POSA IN OPERA (VARO) TRAVI COSTRUITE FUORI OPERA PER IMPALCATI -- PER TRAVI MAGGIORI DI ML 25,00 FINO A ML 35,00 POSA IN OPERA (VARO) TRAVI COSTRUITE FUORI OPERA PER IMPALCATI - PER TRAVI MAGGIORI DI ML 25,00 FINO A ML 35,00 Varo campata centrale *[4*2]	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	1'195,840	9'566,72	0,008
1375 / 651 B.04.016	COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE Coppelle su travi *[4*2]*70,00*1,300 sbalzi *[2*2]*70,00*0,700	728,000 196,000			
	SOMMANO m²	924,000	53,230	49'184,52	0,043
1376 / 656 B.08.002.1	PANNELLI - PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI PANNELLI PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI Veletta *[2*2]*70,00*0,550	154,000			
	SOMMANO m²	154,000	54,450	8'385,30	0,007
	Parziale PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (SbCat 25) euro			456'368,06	0,403
	PO.L3 - Impalcato - carpenteria metallica (SbCat 26)				
1377 / 678 B.11.020.b	NUOVI ELEMENTI STRUTTURALI PER OPERE ESISTENTI - - IN ACCIAIO TIPO S275 NUOVE STRUTTURE - TIPO S275 fornitura e posa in opera di grigliato tipo keller tra gli impalcati in ragione di kg/mq 80,00 *70,00* 1,000*80,000	5'600,000			
	SOMMANO kg	5'600,000	3,550	19'880,00	0,018
1378 / 679 B.05.060	SOVRAPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO SOVRAPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO Vedi voce n° 678 [kg 5 600.000]	5'600,000			
	SOMMANO kg	5'600,000	0,690	3'864,00	0,003
	Parziale PO.L3 - Impalcato - carpenteria metallica (SbCat 26) euro			23'744,00	0,021
	PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (SbCat 27)				
1379 / 652 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Soletta *2,00*70,00*9,750*0,250 Cordoli *[2,00*2]*70,00*0,750*0,350	341,250 73,500			
	A RIPORTARE	414,750		85'082'555,26	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	414,750		85'082'555,26	
	SOMMANO m ³	414,750	196,360	81'440,31	0,072
1380 / 653 B.03.045.e	SOVRAPPREZZO PERCENTUALE PER CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA - - PER CALCESTRUZZO A RITIRO COMPENSATO (%) SOVRAPPREZZO PERCENTUALE PER CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA - PER CALCESTRUZZO A RITIRO COMPENSATO (%) Antiritiro Vedi voce n° 652 [m ³ 414.750] *196,36	81'440,310			
	SOMMANO %	81'440,310	10,000	8'144,03	0,007
1381 / 654 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura soletta e cordoli Vedi voce n° 652 [m ³ 414.750] *210,000	87'097,500			
	SOMMANO kg	87'097,500	1,680	146'323,80	0,129
1382 / 655 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Cassero cordoli *4,00*70,00*0,150	42,000			
	SOMMANO m ²	42,000	23,290	978,18	0,001
	Parziale PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (SbCat 27) euro			236'886,32	0,209
	PO.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 28)				
1383 / 612 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *1368,80*0,060	82,128			
	SOMMANO m ³	82,128	217,090	17'829,17	0,016
1384 / 613 D.01.036.b	STRATO DI USURA DRENANTE - - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM mq. *1368,80	1'368,800			
	SOMMANO mq x 5 cm	1'368,800	15,860	21'709,17	0,019
1385 / 614 D.01.043.2.a	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA mq. *1368,80	1'368,800			
	SOMMANO m ²	1'368,800	1,010	1'382,49	0,001
	Parziale PO.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 28) euro			40'920,83	0,036
	PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (SbCat 29)				
1386 / 615 G.06.001.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP Fornitura H3BP				
	A RIPORTARE			85'360'362,41	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			85'360'362,41	
1387 / 616 G.06.020.2.b	ml. *[(84,00+72,00+72,00+86,00)]*99,400 Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00)]*99,400 SOMMANO kg	31'211,600 1'491,000 32'702,600	3,200	104'648,32	0,092
	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H3 - - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H3 - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI Posa H3BP ml. *[(84,00+72,00+72,00+86,00)] Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00)] SOMMANO ml	314,000 15,000 329,000	47,850	15'742,65	0,014
1388 / 617 G.02.010	SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) % Fornitura H3BP ml. *[(84,00+72,00+72,00+86,00)]*99,400*3,200 % Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00)]*99,400*3,200 % Posa H3BP ml. *[(84,00+72,00+72,00+86,00)]*47,850 % Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00)]*47,850 SOMMANO %	99'877,120 4'771,200 15'024,900 717,750 120'390,970	8,000	9'631,28	0,009
1389 / 618 G.01.064.2	MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI - P ... SASSO PER BARRIERE STRADALI - A PANNELLI IN RETE INCLINATO MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI PROTEZIONE ANTISASSO PER BARRIERE STRADALI A PANNELLI IN RETE INCLINATO rete antilancio ml. *[(84,00+72,00+72,00+86,00)] SOMMANO ml	314,000 314,000	226,310	71'061,34	0,063
1390 / 669 G.01.001.2.a	MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI - S ... RRIERA NON RIUTILIZZABILE - - SPARTITRAFFICO / BORDO PONTE MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI SMONTAGGIO DI BARRIERA NON INCIDENTATA BARRIERA NON RIUTILIZZABILE - SPARTITRAFFICO / BORDO PONTE Smontaggio barriera bordo ponte BA OP01 *140,00 SOMMANO ml	140,000 140,000	5,930	830,20	0,001
1391 / 676 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUDE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica barriere BA OP01 (50kg/ml) Vedi voce n° 669 [ml 140.000] *0,050 SOMMANO t Parziale PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (SbCat 29) euro	7,000 7,000	50,600	354,20	0,000
				202'267,99	0,179
	A RIPORTARE			85'562'630,40	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			85'562'630,40	
	PO.O - Segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 30)				
1392 / 619 H.01.018.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 ml. *144,00	144,000			
	SOMMANO ml	144,000	2,080	299,52	0,000
1393 / 620 H.01.018.c	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 ml. *288,00	288,000			
	SOMMANO ml	288,000	3,400	979,20	0,001
1394 / 621 H.02.110.b	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - DEL DIAMETRO DI 60 MM n. *1,00*3,500	3,500			
	SOMMANO ml	3,500	7,950	27,83	0,000
1395 / 622 H.02.300.2.b	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE n. *1,00*1,05*0,350	0,368			
	SOMMANO m²	0,368	362,990	133,58	0,000
1396 / 623 H.02.300.2.c	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE n. *1,00*1,35*2,000	2,700			
	SOMMANO m²	2,700	370,740	1'001,00	0,001
1397 / 624 H.02.400.a	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 n. *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	67,530	67,53	0,000
1398 / 625 H.02.135.b	FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - DIAMETRO MM 60 n. *4,00	4,000			
	SOMMANO cad	4,000	3,050	12,20	0,000
1399 / 626 H.02.405.a	POSA IN OPERA DI SEGNALI - - SU UNICO SOSTEGNO POSA IN OPERA DI SEGNALI - SU UNICO SOSTEGNO				
	A RIPORTARE			85'565'151,26	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			85'565'151,26	
	n. *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	9,460	18,92	0,000
	Parziale P.O. - Segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 30) euro			2'539,78	0,002
	PO.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 31)				
1400 / 1416 I.02.105	BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scarico acque di impalcato (pk 6+475 - 6+545) *[1/15]*70,00 [1/15]*70,00 0,200	4,900 4,900 0,200			
	SOMMANO cad	10,000	118,360	1'183,60	0,001
1401 / 1417 PA.OM.01	TUBO IN ACCIAIO SALDATO Fe 360, con rivestimento pesante ... i seguenti diametri e spessori: DN 300 mm, spessore 5,9 mm SOVRAPPREZZO PER PRESTAZIONI NOTTURNE E/O FESTIVE - RELATIVO ALLE PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (%) Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Raccolta acque di impalcato - Collettore DN300 *70,00 70,00 Parte staffata alla spalla *2,00*5,00 Maggiori quantità per staffaggi e collegamenti alle caditoie *10,00	70,000 70,000 10,000 10,000			
	SOMMANO m	160,000	302,200	48'352,00	0,043
1402 / 1418 I.02.080.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBRO ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Raccolta acque di impalcato (pk 6+475 - 6+545) - Collettore DN300 Pozzetti di recapito *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	281,340	562,68	0,000
1403 / 1419 I.02.085.e	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZ ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm Vedi voce n° 1418 [cad 2.000]	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	177,050	354,10	0,000
1404 / 1420 I.02.095.1.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS - ... IN OPERA, CHIUSI O FORATI - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM Vedi voce n° 1418 [cad 2.000]	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	70,760	141,52	0,000
1405 / 1421 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Fosso FC2 *0,50*40,00*[1,05+2,55]*0,900	64,800			
	A RIPORTARE	64,800		85'615'764,08	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	64,800		85'615'764,08	
1406 / 1422 A.01.010	<p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p> <p>SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1421 [m³ 64.800] *0,900</p>	64,800	3,840	248,83	0,000
	SOMMANO mc x km	58,320			
		58,320	0,250	14,58	0,000
1407 / 1423 E.08.005.17.05.04	<p>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1421 [m³ 64.800] *2,000</p>	129,600			
	SOMMANO t	129,600	10,250	1'328,40	0,001
1408 / 1424 I.02.050	<p>RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA RIVESTIMENTO DI CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC2 *40,00*3,050*0,150</p>	18,300			
	SOMMANO m³	18,300	185,410	3'393,00	0,003
1409 / 1425 B.05.050.a	<p>RETE ELETTROSALDATA -- RETE ACCIAIO B450C RETE ELETTROSALDATA - RETE ACCIAIO B450C Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Fossi di guardia Fosso FC2 - rete DN8 maglia 15x15 *40,00*3,050*5,400</p>	658,800			
	SOMMANO kg	658,800	2,100	1'383,48	0,001
	Parziale PO.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 31) euro			56'962,19	0,050
	Parziale PT.01 - Ponte Scavalco Fascia Tubiera - da progr. 6+475,00 a progr. 6+545,00 (Cat 13) euro			2'077'085,37	1,835
	A RIPORTARE			85'622'132,37	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			85'622'132,37	
1410 / 705 B.03.035.d	PT.02 - Ponte Scavalco deviazione Canale IMBOI - da progr. 8+030,00 a progr. 8+075,00 (Cat 14) PO.F - Spalle (SbCat 20) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) SP1 Muro frontale *38,10*3,800*3,100 448,818 paraghiaia + ringrosso *3,900*23,000 89,700 Muro andatore *14,00*3,800*0,750 39,900 Muro andatore *15,00*3,500*0,750 39,375 cordolo superiore interno *[35,45+12,55+12,55]*0,070 4,239 . Muro frontale *23,00*2,450*4,000 225,400 paraghiaia + ringrosso *3,900*23,000 89,700 muri andatori *14,00*0,750*7,400 77,700 cordolo superiore interno *[35,45+14,40+14,40]*0,070 4,498 SOMMANO m ³ 1'019,330		196,360	200'155,64	0,177
1411 / 706 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri SP1 Muro frontale *3,80*38,100 144,780 paraghiaia + ringrosso *2,00*4,75*23,000 218,500 2,00*3,90 7,800 muri andatore *14,00*3,800 53,200 muro andatore *15,00*3,800 57,000 cordolo superiore interno SP1 *[35,45+12,55+12,55]*[0,2+0,3] 30,275 SP2 Muro frontale *38,10*4,100 156,210 Muro andatore *15,00*4,100 61,500 Muro andatore *17,00*4,100 69,700 corodlo superiore interno SP2 *[35,45+14,40+14,40]*[0,2+0,3] 32,125 paraghiaia + ringrosso *2,00*4,75*23,000 218,500 2,00*3,90 7,800 SOMMANO m ² 1'057,390		23,290	24'626,61	0,022
1412 / 707 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Incidenza armature (150 kg/mc) Vedi voce n° 705 [m ³ 1 019.330] *150,000 152'899,500 SOMMANO kg 152'899,500		1,680	256'871,16	0,227
1413 / 708 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Baggioli spalle 2,00*1,00*1,000*0,200 0,400 2,00*1,00*1,000*0,300 0,600 2,00*1,00*1,000*0,350 0,700 SOMMANO m ³ 1,700		196,360	333,81	0,000
1414 / 709 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri Baggioli spalle				
	A RIPORTARE			86'104'119,59	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			86'104'119,59	
	[1*4]*0,200 [1*4]*0,300 [1*4]*0,350	0,800 1,200 1,400			
	SOMMANO m ²	3,400	23,290	79,19	0,000
1415 / 710 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Vedi voce n° 708 [m ³ 1.700] *180,000	306,000			
	SOMMANO kg	306,000	1,680	514,08	0,000
1416 / 733 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Solette Flottanti Spalla "SP1" *35,65*7,750*0,150 Spalla "SP2" *35,65*8,900*0,150	41,443 47,593			
	SOMMANO m ³	89,036	124,160	11'054,71	0,010
1417 / 734 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mm²) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mm ²) Solette Flottanti Spalla "SP1" *35,45*7,750*[(0,15+0,30)/2] Spalla "SP2" *35,45*8,900*[(0,15+0,30)/2]	61,816 70,989			
	SOMMANO m ³	132,805	196,360	26'077,59	0,023
1418 / 735 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Solette Flottanti Spalla "SP1" *35,45*0,300 35,45*0,150 2,00*12,55*[(0,15+0,30)/2] Spalla "SP2" *35,45*0,300 35,45*0,150 2,00*14,40*[(0,15+0,30)/2]	10,635 5,318 5,648 10,635 5,318 6,480			
	SOMMANO m ²	44,034	23,290	1'025,55	0,001
1419 / 736 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Solette Flottanti - Incidenza armature (150 kg/mc) Vedi voce n° 734 [m ³ 132.805] *150,000	19'920,750			
	SOMMANO kg	19'920,750	1,680	33'466,86	0,030
1420 / 1128 B.06.050.1.c	RIVESTIMENTO DI MURATURE IN CLS CON PIETRAMME - PROVENIENTE DA CAVE - - CON SPESSORE MAGGIORE DI 25 CM E FINO A 40 CM RIVESTIMENTO DI MURATURE IN CLS CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - CON SPESSORE MAGGIORE DI 25 CM E FINO A 40 CM SP1 Muro frontale *3,80*38,100 muri andatore *14,00*3,800 muro andatore *15,00*3,800 SP2 Muro frontale *38,10*4,100 Muro andatore *15,00*4,100 Muro andatore *17,00*4,100	144,780 53,200 57,000 156,210 61,500 69,700			
	A RIPORTARE	542,390		86'176'337,57	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	542,390		86'176'337,57	
	SOMMANO m²	542,390	188,020	101'980,17	0,090
	Parziale PO.F - Spalle (SbCat 20) euro			656'185,37	0,580
	PO.I - Appoggi e giunti (SbCat 23)				
1421 / 720 B.07.005.c	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO FISSO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO FISSO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN Fissi SP1 centrale *2,00*3500,000	7'000,000			
	SOMMANO kN	7'000,000	1,820	12'740,00	0,011
1422 / 721 B.07.008.1.b	SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMER ... 10% DEL CARICO VERTICALE - - OLTRE IL 30% FINO AL 70% (%) SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - OLTRE IL 30% FINO AL 70% (%) Vedi voce n° 720 [kN 7 000.000] *1,82	12'740,000			
	SOMMANO %	12'740,000	70,000	8'918,00	0,008
1423 / 722 B.07.006.c	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO MULTIDIREZIONALE A DISCO ELA ... NATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO MULTIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN Multidirezionali SP1 *4,00*5500,000 SP2 *4,00*5500,000	22'000,000 22'000,000			
	SOMMANO kN	44'000,000	2,430	106'920,00	0,094
1424 / 723 B.07.007.c	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELAST ... NATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN Unidirezionali UNI-X SP2 *2,00*3500,000	7'000,000			
	SOMMANO kN	7'000,000	2,650	18'550,00	0,016
1425 / 724 B.07.008.1.a	SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMER ... TALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - FINO AL 30% (%) SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - FINO AL 30% (%) Vedi voce n° 723 [kN 7 000.000] *2,65	18'550,000			
	SOMMANO %	18'550,000	23,000	4'266,50	0,004
1426 / 725 B.07.090	GIUNTO DI DILATAZIONE SOTTOPAVIMENTAZIONE IN NEOPRENE: S< 50 MM GIUNTO DI DILATAZIONE SOTTOPAVIMENTAZIONE IN NEOPRENE: S< 50 MM Giunti SP1 *1,00*38,000	38,000			
	SOMMANO ml	38,000	703,480	26'732,24	0,024
1427 / 726 B.07.050.a	GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50				
	A RIPORTARE			86'456'444,48	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			86'456'444,48	
	Giunto pila SP2 *1,00*38,000	38,000			
	SOMMANO ml	38,000	875,070	33'252,66	0,029
1428 / 727 B.07.060.a	GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE -- PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 Giunti su cordoli *2,00*0,750	1,500			
	SOMMANO ml	1,500	235,140	352,71	0,000
1429 / 728 B.07.060.b	GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE -- PER SCORRIMENTO FINO A MM 100 GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE - PER SCORRIMENTO FINO A MM 100 Giunti su cordoli *2,00*0,750	1,500			
	SOMMANO ml	1,500	264,120	396,18	0,000
	Parziale PO.I - Appoggi e giunti (SbCat 23) euro			212'128,29	0,187
	PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (SbCat 24)				
1430 / 719 B.06.094.a	IMPERMEABILIZZAZIONE A SPRUZZO DI OPERE IN CALCESTRUZZO - - PER ZONE DA RICOPRIRE CON CONGLOMERATO BITUMINOSO IMPERMEABILIZZAZIONE A SPRUZZO DI OPERE IN CALCESTRUZZO - PER ZONE DA RICOPRIRE CON CONGLOMERATO BITUMINOSO Trattamento protettivo impalcato *51,50*23,000	1'184,500			
	SOMMANO m²	1'184,500	28,780	34'089,91	0,030
	Parziale PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (SbCat 24) euro			34'089,91	0,030
	PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (SbCat 25)				
1431 / 713 B.04.016	COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE Coppelle *51,50*23,500	1'210,250			
	SOMMANO m²	1'210,250	53,230	64'421,61	0,057
1432 / 718 B.08.002.1	PANNELLI - PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI PANNELLI PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI Veletta *4,00*51,50*0,650	133,900			
	SOMMANO m²	133,900	54,450	7'290,86	0,006
	Parziale PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (SbCat 25) euro			71'712,47	0,063
	PO.L3 - Impalcato - carpenteria metallica (SbCat 26)				
1433 / 711 XB.05.000.01.1.2.b	ACCIAIO S275 - S355 PER STRUTTURE A DOPPIO T-LUCI OLTRE 40 M E FINO A 70 M - VARO PER SOLLEVAMENTO ACCIAIO PER IMPIEGO STRUTTURALE DELLE QUALITÀ S275 - S355 SECONDO UNI EN 10025-2 PER STRUTTURE A DOPPIO T CON LUCI OLTRE 40 M E FINO A 70 M - VARO PER SOLLEVAMENTO Impalcato metallico *51,50*23,500*350,000	423'587,500			
	SOMMANO kg	423'587,500	3,600	1'524'915,00	1,347
	A R I P O R T A R E			88'121'163,41	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			88'121'163,41	
1434 / 712 B.09.155.d	VERNICIATURA ANTICORROSIVA IN STABILIMENTO PER NUOVE OPERE - - CICLO "C" VERNICIATURA ANTICORROSIVA IN STABILIMENTO PER NUOVE OPERE - CICLO "C" Verniciatura anticorrosiva *5000,000	5'000,000			
	SOMMANO m²	5'000,000	30,720	153'600,00	0,136
1435 / 731 B.11.020.b	NUOVI ELEMENTI STRUTTURALI PER OPERE ESISTENTI - - IN ACCIAIO TIPO S275 NUOVE STRUTTURE - TIPO S275 fornitura e posa in opera di grigliato tipo keller tra gli impalcati in ragione di kg/mq 80,00 *50,00*1,000*80,000	4'000,000			
	SOMMANO kg	4'000,000	3,550	14'200,00	0,013
1436 / 732 B.05.060	SOVRAPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO SOVRAPREZZO ALL'ACCIAIO PER ZINCATURA A CALDO Vedi voce n° 731 [kg 4 000.000]	4'000,000			
	SOMMANO kg	4'000,000	0,690	2'760,00	0,002
	Parziale PO.L3 - Impalcato - carpenteria metallica (SbCat 26) euro			1'695'475,00	1,498
	PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (SbCat 27)				
1437 / 714 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Soletta *2,00*51,50*11,000*0,250 Cordoli *4,00*51,50*0,750*0,150	283,250 23,175			
	SOMMANO m³	306,425	196,360	60'169,61	0,053
1438 / 715 B.03.045.e	SOVRAPPREZZO PERCENTUALE PER CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA - - PER CALCESTRUZZO A RITIRO COMPENSATO (%) SOVRAPPREZZO PERCENTUALE PER CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA - PER CALCESTRUZZO A RITIRO COMPENSATO (%) Antiritiro Vedi voce n° 714 [m³ 306.425] *196,36	60'169,613			
	SOMMANO %	60'169,613	10,000	6'016,96	0,005
1439 / 716 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura soletta e cordoli Vedi voce n° 714 [m³ 306.425] *210,000	64'349,250			
	SOMMANO kg	64'349,250	1,680	108'106,74	0,096
1440 / 717 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Cassero cordoli *4,00*5105,00*0,150	3'063,000			
	SOMMANO m²	3'063,000	23,290	71'337,27	0,063
	Parziale PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (SbCat 27) euro			245'630,58	0,217
	A RIPORTARE			88'537'353,99	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			88'537'353,99	
	PO.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 28)				
1441 / 689 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *820,10*0,060	49,206			
	SOMMANO m³	49,206	217,090	10'682,13	0,009
1442 / 690 D.01.036.b	STRATO DI USURA DRENANTE - - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM mq. *820,10	820,100			
	SOMMANO mq x 5 cm	820,100	15,860	13'006,79	0,011
1443 / 691 D.01.043.2.a	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA mq. *820,10	820,100			
	SOMMANO m²	820,100	1,010	828,30	0,001
	Parziale PO.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 28) euro			24'517,22	0,022
	PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (SbCat 29)				
1444 / 692 G.06.001.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP Fornitura H3BP ml. *[(44,00+46,00+46,00+45,00)]*99,400 Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00)]*99,400	17'991,400			
		3'976,000			
	SOMMANO kg	21'967,400	3,200	70'295,68	0,062
1445 / 693 G.06.020.2.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H3 - - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H3 - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI Posa H3BP ml. *[(44,00+46,00+46,00+45,00)] Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00)]	181,000			
		40,000			
	SOMMANO ml	221,000	47,850	10'574,85	0,009
1446 / 694 G.02.010	SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) % Fornitura H3BP ml. *[(44,00+46,00+46,00+45,00)]*99,400*3,200 % Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00)]*99,400*3,200 % Posa H3BP ml. *[(44,00+46,00+46,00+45,00)]*47,850 % Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00)]*47,850	57'572,480			
		12'723,200			
		8'660,850			
		1'914,000			
	SOMMANO %	80'870,530	8,000	6'469,64	0,006
	A RIPORTARE			88'649'211,38	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			88'649'211,38	
	Parziale PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (SbCat 29) euro			87'340,17	0,077
	PO.O - Segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 30)				
1447 / 695 H.01.018.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 ml. *93,00	93,000			
	SOMMANO ml	93,000	2,080	193,44	0,000
1448 / 696 H.01.018.c	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 ml. *186,00	186,000			
	SOMMANO ml	186,000	3,400	632,40	0,001
	Parziale PO.O - Segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 30) euro			825,84	0,001
	PO.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 31)				
1449 / 1426 I.02.105	BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scarico acque di impalcato (Imboi Deviazione) *[1/15]*82,00 [1/15]*88,00 0,100	5,740 6,160 0,100			
	SOMMANO cad	12,000	118,360	1'420,32	0,001
1450 / 1427 PA.OM.01	TUBO IN ACCIAIO SALDATO Fe 360, con rivestimento pesante ... i seguenti diametri e spessori: DN 300 mm, spessore 5,9 mm SOVRAPPREZZO PER PRESTAZIONI NOTTURNE E/O FESTIVE - RELATIVO ALLE PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (%) Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Raccolta acque di impalcato (Imboi Deviazione) - Collettore DN300 *82,00 Parte staffata alla spalla *5,00 Maggiori quantità per staffaggi e collegamenti alle caditoie *10,00	82,000 5,000 10,000			
	SOMMANO m	97,000	302,200	29'313,40	0,026
1451 / 1428 PA.OM.02	TUBO IN ACCIAIO SALDATO Fe 360, con rivestimento pesante ... i seguenti diametri e spessori: DN 400 mm, spessore 6,3 mm SOVRAPPREZZO PER PRESTAZIONI NOTTURNE E/O FESTIVE - RELATIVO ALLE PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (%) Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Raccolta acque di impalcato (Imboi Deviazione) - Collettore DN400 *88,00 Parte staffata alla spalla *5,00 Maggiori quantità per staffaggi e collegamenti alle caditoie *10,00	88,000 5,000 10,000			
	SOMMANO m	103,000	404,280	41'640,84	0,037
1452 / 1429 I.02.080.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBRO ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30				
	A R I P O R T A R E			88'722'411,78	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			88'722'411,78	
	- DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Raccolta acque di impalcato (Imboi Deviazione) Pozzetti di recapito *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	281,340	562,68	0,000
1453 / 1430 I.02.085.e	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZ ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm Vedi voce n° 1429 [cad 2.000]	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	177,050	354,10	0,000
1454 / 1431 I.02.095.1.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS - ... IN OPERA, CHIUSI O FORATI - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM Vedi voce n° 1429 [cad 2.000]	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	70,760	141,52	0,000
	Parziale PO.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 31) euro			73'432,86	0,065
	Parziale PT.02 - Ponte Scavalco deviazione Canale IMBOI - da progr. 8+030,00 a progr. 8+075,00 (Cat 14) euro			3'101'337,71	2,740
	A R I P O R T A R E			88'723'470,08	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			88'723'470,08	
	PT.03 - Cavalcavia Svincolo CAPOTERRA - CASIC (Cat 15) PO.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 15)				
1455 / 782 A.03.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Demolizione pavimentazione esistente PAV OP02 *480,000*0,100	48,000			
	SOMMANO m³	48,000	5,040	241,92	0,000
1456 / 784 A.03.008	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI IMPALCATI IN C.A.P. O STRUTTURE SIMILARI DEMOLIZIONE INTEGRALE DI IMPALCATI IN C.A.P. O STRUTTURE SIMILARI Demolizione impalcato OP02 *43,00*12,000	516,000			
	SOMMANO m³	516,000	112,970	58'292,52	0,051
1457 / 785 A.03.019	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. Demolizione spalla elevazione Est OP02 *8,15*32,000 Demolizione spalla elevazione Ovest OP02 *8,45*32,000 Demolizione pila (1) OP02 *10,500*4,100 Demolizione platea spalla Est OP02 *167,00*1,500 Demolizione platea spalla Ovest OP02 *167,00*1,500	260,800 270,400 43,050 250,500 250,500			
	SOMMANO m³	1'075,250	28,740	30'902,68	0,027
1458 / 786 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto pavimentazione PAV OP02 (6 km) Vedi voce n° 782 [m³ 48.000] *6,00 Trasporto cls opera OP02 (6 km) Vedi voce n° 784 [m³ 516.000] *6,00 Vedi voce n° 785 [m³ 1 075.250] *6,00	288,000 3'096,000 6'451,500			
	SOMMANO mc x km	9'835,500	0,250	2'458,88	0,002
1459 / 787 E.08.005.17.03.02	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... E BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 03 - MISCELE BITUMINOSE, CATRAME DI CARBONE E PRODOTTI CONTENENTI CATRAME COD CER 17 03 02 - MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" Discarica pavimentazione PAV OP02 (1,8t/mc) Vedi voce n° 782 [m³ 48.000] *1,800	86,400			
	SOMMANO t	86,400	12,650	1'092,96	0,001
1460 / 788 E.08.005.17.01.07	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 07 - MISCUGLI O SCORIE DI CEMENTO, MATTONELLE E CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" Discarica cls OP02 (2.5t/mc) Vedi voce n° 784 [m³ 516.000] *2,500 Vedi voce n° 785 [m³ 1 075.250] *2,500	1'290,000 2'688,125			
	A RIPORTARE	3'978,125		88'816'459,04	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	3'978,125		88'816'459,04	
	SOMMANO t	3'978,125	25,300	100'646,56	0,089
1461 / 789 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica acciaio cls OP02 Vedi voce n° 784 [m³ 516.000] *0,100 Vedi voce n° 785 [m³ 1 075.250] *0,100	51,600 107,525			
	SOMMANO t	159,125	50,600	8'051,73	0,007
	Parziale PO.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 15) euro			201'687,25	0,178
	PO.F - Spalle (SbCat 20)				
1462 / 750 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mm²) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mm²) SP1 Muro frontale *10,20*8,750*2,000 paraghiaia + ringrosso *0,90*10,200*[6+3,5] muri andatori *2,00*8,50*11,300*0,600 cordolo superiore interno *[7,8+14,1+14,1]*0,070 SP2 Muro frontale *10,20*8,000*2,000 paraghiaia + ringrosso *0,90*10,200*4,100 muri andatori *2,00*15,50*10,500*0,600 cordolo superiore interno *[7,8+7,1+7,1]*0,070 Bandiere *2,00*3,50*0,750*[(3,47+,97)/2]	178,500 37,638 115,260 2,520 163,200 37,638 195,300 1,540 11,655			
	SOMMANO m³	743,251	196,360	145'944,77	0,129
1463 / 751 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri SP1 Muro frontale *10,200*8,750 2,00*1,40*8,750 paraghiaia + ringrosso *2,00*10,200*4,100 2,00*0,90*4,100 muri andatori *2,00*8,50*11,300 cordolo superiore interno *[7,60+14,10+14,10]*[0,2+0,3] SP2 Muro frontale *10,20*8,000 2,00*1,40*7,860 paraghiaia + ringrosso *2,00*10,200*4,100 2,00*0,90*4,100 muri andatori *2,00*15,50*10,500 cordolo superiore interno *[7,60+7,1+7,10]*[0,2+0,3] Bandiere *[2*2]*3,50*2,220 2,00*0,750*2,220	89,250 24,500 83,640 7,380 192,100 17,900 81,600 22,008 83,640 7,380 325,500 10,900 31,080 3,330			
	SOMMANO m²	980,208	23,290	22'829,04	0,020
1464 / 752 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Vedi voce n° 750 [m³ 743.251] *150,000	111'487,650			
	A RIPORTARE	111'487,650		89'093'931,14	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	111'487,650		89'093'931,14	
1465 / 753 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Baggioli spalla *[2*2]*0,80*0,800*0,250	SOMMANO kg 111'487,650 0,640	1,680	187'299,25	0,165
1466 / 754 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri Baggioli spalla *[2*2]*[,8*4]*0,250	SOMMANO m³ 0,640 3,200	196,360	125,67	0,000
1467 / 755 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Vedi voce n° 753 [m³ 0.640] *180,000	SOMMANO m² 3,200 115,200	23,290	74,53	0,000
1468 / 792 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE -- CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Solette Flottanti Spalla "SP1" *7,80*14,100*0,150 Spalla "SP2" *7,80*7,100*0,150	SOMMANO kg 115,200 16,497 8,307	1,680	193,54	0,000
1469 / 793 B.03.035.d	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE -- CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Solette Flottanti Spalla "SP1" *7,80*14,100*0,150 Spalla "SP2" *7,80*7,100*0,150	SOMMANO m³ 24,804 24,111 12,141	124,160	3'079,66	0,003
1470 / 794 B.04.001	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Solette Flottanti Spalla "SP1" *7,60*14,100*[(0,15+0,30)/2] Spalla "SP2" *7,60*7,100*[(0,15+0,30)/2]	SOMMANO m³ 36,252 2,280 1,140 3,173 3,173 2,280 1,140 1,598 1,598	196,360	7'118,44	0,006
1471 / 795 B.05.030	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Solette Flottanti Spalla "SP1" *7,60*0,300 7,60*0,150 14,10*[(0,15+0,30)/2] 14,10*[(0,15+0,30)/2] Spalla "SP2" *7,60*0,300 7,60*0,150 7,10*[(0,15+0,30)/2] 7,10*[(0,15+0,30)/2]	SOMMANO m² 16,382 5'437,800	23,290	381,54	0,000
1471 / 795 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Solette Flottanti - Incidenza armature (150 kg/mc) Vedi voce n° 793 [m³ 36.252] *150,000	SOMMANO m³ 5'437,800			
	A RIPORTARE	5'437,800		89'292'203,77	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	5'437,800		89'292'203,77	
	SOMMANO kg	5'437,800	1,680	9'135,50	0,008
1472 / 1129 B.06.050.1.c	RIVESTIMENTO DI MURATURE IN CLS CON PIETRAMI - PROVENIENTE DA CAVE - - CON SPESSORE MAGGIORE DI 25 CM E FINO A 40 CM RIVESTIMENTO DI MURATURE IN CLS CON PIETRAMI PROVENIENTE DA CAVE - CON SPESSORE MAGGIORE DI 25 CM E FINO A 40 CM Sp1 Muro frontale *10,200*8,750 muri andatori *2,00*8,50*11,300 SP2 Muro frontale *10,20*8,000 muri andatori *2,00*15,50*10,500	89,250 192,100			
	SOMMANO m²	688,450	188,020	129'442,37	0,114
	Parziale PO.F - Spalle (SbCat 20) euro			505'624,31	0,447
	PO.I - Appoggi e giunti (SbCat 23)				
1473 / 756 B.07.005.c	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO FISSO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO FISSO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN Fissi S2 *1,00*4200,000	4'200,000			
	SOMMANO kN	4'200,000	1,820	7'644,00	0,007
1474 / 757 B.07.008.1.b	SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMERICO ... 10% DEL CARICO VERTICALE - - OLTRE IL 30% FINO AL 70% (%) SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - OLTRE IL 30% FINO AL 70% (%) Vedi voce n° 756 [kN 4 200.000] *1,82	7'644,000			
	SOMMANO %	7'644,000	70,000	5'350,80	0,005
1475 / 758 B.07.006.c	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO MULTIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO ... NATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO MULTIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN Multidirezionali S1 *1,00*4200,000	4'200,000			
	SOMMANO kN	4'200,000	2,430	10'206,00	0,009
1476 / 759 B.07.007.c	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO ... NATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN Unidirezionali UNI-Y S2 *1,00*4200,000	4'200,000			
	SOMMANO kN	4'200,000	2,650	11'130,00	0,010
1477 / 760 B.07.007.c	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO ... NATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN Unidirezionali UNI-X S1 *1,00*4200,000	4'200,000			
	A RIPORTARE	4'200,000		89'465'112,44	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	4'200,000		89'465'112,44	
	SOMMANO kN	4'200,000	2,650	11'130,00	0,010
1478 / 769 B.07.008.1.a	SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMER ... TALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - FINO AL 30% (%) SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - FINO AL 30% (%) Vedi voce n° 760 [kN 4 200.000] *2,65	11'130,000			
	SOMMANO %	11'130,000	23,000	2'559,90	0,002
1479 / 770 B.07.050.a	GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 Giunto pila SP1 *1,00*10,500 Giunti SP2 *1,00*10,500	10,500 10,500			
	SOMMANO ml	21,000	875,070	18'376,47	0,016
1480 / 771 B.07.060.a	GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 Giunti su cordoli *2,00*0,750	1,500			
	SOMMANO ml	1,500	235,140	352,71	0,000
1481 / 772 B.07.060.b	GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 100 GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE - PER SCORRIMENTO FINO A MM 100 Giunti su cordoli *2,00*0,750	1,500			
	SOMMANO ml	1,500	264,120	396,18	0,000
	Parziale PO.I - Appoggi e giunti (SbCat 23) euro			67'146,06	0,059
	PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (SbCat 24)				
1482 / 768 B.06.094.a	IMPERMEABILIZZAZIONE A SPRUZZO DI OPERE IN CALCESTRUZZO - - PER ZONE DA RICOPRIRE CON CONGLOMERATO BITUMINOSO IMPERMEABILIZZAZIONE A SPRUZZO DI OPERE IN CALCESTRUZZO - PER ZONE DA RICOPRIRE CON CONGLOMERATO BITUMINOSO Trattamento protettivo impalcato *41,00*10,500	430,500			
	SOMMANO m²	430,500	28,780	12'389,79	0,011
	Parziale PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (SbCat 24) euro			12'389,79	0,011
	PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (SbCat 25)				
1483 / 762 B.04.016	COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE Coppelle *41,00*10,500	430,500			
	SOMMANO m²	430,500	53,230	22'915,52	0,020
1484 / 767 B.08.002.1	PANNELLI - PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI PANNELLI PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI Violetta *2,00*41,00*0,550	45,100			
	A RIPORTARE	45,100		89'533'233,01	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	45,100		89'533'233,01	
	SOMMANO m ²	45,100	54,450	2'455,70	0,002
	Parziale PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (SbCat 25) euro			25'371,22	0,022
	PO.L3 - Impalcato - carpenteria metallica (SbCat 26)				
1485 / 761 XB.05.000.01.1.2.b	ACCIAIO S275 - S355 PER STRUTTURE A DOPPIO T-LUCI OLTRE 40 M E FINO A 70 M - VARO PER SOLLEVAMENTO ACCIAIO PER IMPIEGO STRUTTURALE DELLE QUALITÀ S275 - S355 SECONDO UNI EN 10025-2 PER STRUTTURE A DOPPIO T CON LUCI OLTRE 40 M E FINO A 70 M - VARO PER SOLLEVAMENTO Impalcato metallico *41,00*10,500*300,000	129'150,000			
	SOMMANO kg	129'150,000	3,600	464'940,00	0,411
1486 / 791 B.09.155.d	VERNICIATURA ANTICORROSIVA IN STABILIMENTO PER NUOVE OPERE - - CICLO "C" VERNICIATURA ANTICORROSIVA IN STABILIMENTO PER NUOVE OPERE - CICLO "C" Verniciatura anticorrosiva *1800,000	1'800,000			
	SOMMANO m ²	1'800,000	30,720	55'296,00	0,049
	Parziale PO.L3 - Impalcato - carpenteria metallica (SbCat 26) euro			520'236,00	0,460
	PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (SbCat 27)				
1487 / 763 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mm²) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mm ²) Soletta *41,00*10,500*0,300 Cordoli *2,00*41,00*0,750*0,150	129,150 9,225			
	SOMMANO m ³	138,375	196,360	27'171,32	0,024
1488 / 764 B.03.045.e	SOVRAPPREZZO PERCENTUALE PER CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA - - PER CALCESTRUZZO A RITIRO COMPENSATO (%) SOVRAPPREZZO PERCENTUALE PER CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA - PER CALCESTRUZZO A RITIRO COMPENSATO (%) Antiritiro Vedi voce n° 763 [m ³ 138.375] *196,36	27'171,315			
	SOMMANO %	27'171,315	10,000	2'717,13	0,002
1489 / 765 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura soletta e cordoli Vedi voce n° 763 [m ³ 138.375] *210,000	29'058,750			
	SOMMANO kg	29'058,750	1,680	48'818,70	0,043
1490 / 766 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Cassero cordoli *4,00*70,00*0,150	42,000			
	SOMMANO m ²	42,000	23,290	978,18	0,001
	Parziale PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (SbCat 27) euro			79'685,33	0,070
	A RIPORTARE			90'135'610,04	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			90'135'610,04	
	PO.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 28)				
1491 / 742 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *362,14*0,060	21,728			
	SOMMANO m³	21,728	217,090	4'716,93	0,004
1492 / 743 D.01.036.b	STRATO DI USURA DRENANTE - - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM mq. *362,14	362,140			
	SOMMANO mq x 5 cm	362,140	15,860	5'743,54	0,005
1493 / 744 D.01.043.2.d	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - CON BITUME MODIFICATO MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - CON BITUME MODIFICATO mq. *362,14	362,140			
	SOMMANO m²	362,140	1,750	633,75	0,001
	Parziale PO.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 28) euro			11'094,22	0,010
	PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (SbCat 29)				
1494 / 745 G.06.001.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP Fornitura H3BP ml. *[(47,00+47,00)]*99,400 Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]*99,400	9'343,600			
		1'988,000			
	SOMMANO kg	11'331,600	3,200	36'261,12	0,032
1495 / 746 G.06.020.2.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H3 - - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H3 - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI Posa H3BP ml. *[(47,00+47,00)] Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]	94,000			
		20,000			
	SOMMANO ml	114,000	47,850	5'454,90	0,005
1496 / 747 G.02.010	SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) % Fornitura H3BP ml. *[(47,00+47,00)]*99,400*3,200 % Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]*99,400*3,200 . ml. *[(47,00+47,00)]*47,850 % Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]*47,850	29'899,520			
		6'361,600			
		4'497,900			
		957,000			
	SOMMANO %	41'716,020	8,000	3'337,28	0,003
	A RIPORTARE			90'191'757,56	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			90'191'757,56	
1497 / 748 G.01.064.2	MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI - P ... SASSO PER BARRIERE STRADALI - A PANNELLI IN RETE INCLINATO MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI PROTEZIONE ANTISASSO PER BARRIERE STRADALI A PANNELLI IN RETE INCLINATO Rete antilancio ml. *[(47,00+47,00)]	94,000			
	SOMMANO ml	94,000	226,310	21'273,14	0,019
1498 / 783 G.01.001.2.a	MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI - S ... RRIERA NON RIUTILIZZABILE -- SPARTITRAFFICO / BORDO PONTE MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI SMONTAGGIO DI BARRIERA NON INCIDENTATA BARRIERA NON RIUTILIZZABILE - SPARTITRAFFICO / BORDO PONTE Smontaggio barriera bordo ponte BA OP02 *76,00	76,000			
	SOMMANO ml	76,000	5,930	450,68	0,000
1499 / 790 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica barriere BA OP02 (50kg/ml) Vedi voce n° 783 [ml 76.000] *0,050	3,800			
	SOMMANO t	3,800	50,600	192,28	0,000
	Parziale PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (SbCat 29) euro			66'969,40	0,059
	PO.O - Segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 30)				
1500 / 749 H.01.018.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE -- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 ml. *115,50	115,500			
	SOMMANO ml	115,500	2,080	240,24	0,000
	Parziale PO.O - Segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 30) euro			240,24	0,000
	PO.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 31)				
1501 / 1432 I.02.105	BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scarico acque di impalcato *[1/15]*24,00 [1/15]*24,00 0,640	1,680 1,680 0,640			
	SOMMANO cad	4,000	118,360	473,44	0,000
1502 / 1433 PA.OM.01	TUBO IN ACCIAIO SALDATO Fe 360, con rivestimento pesante ... i seguenti diametri e spessori: DN 300 mm, spessore 5,9 mm SOVRAPPREZZO PER PRESTAZIONI NOTTURNE E/O FESTIVE				
	A R I P O R T A R E			90'214'387,34	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			90'214'387,34	
	- RELATIVO ALLE PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (%) Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Raccolta acque di impalcato - Collettore DN300 *24,00 24,00 Parte staffata alla spalla *2,00*5,00 Maggiori quantità per staffaggi e collegamenti alle caditoie *10,00	24,000 24,000 10,000 10,000			
	SOMMANO m	68,000	302,200	20'549,60	0,018
1503 / 1434 I.02.080.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBRO ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Raccolta acque di impalcato Pozzetti di recapito *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	281,340	562,68	0,000
1504 / 1435 I.02.085.e	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZ ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm Vedi voce n° 1434 [cad 2.000]	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	177,050	354,10	0,000
1505 / 1436 I.02.095.1.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS - ... IN OPERA, CHIUSI O FORATI - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM Vedi voce n° 1434 [cad 2.000]	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	70,760	141,52	0,000
	Parziale PO.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 31) euro Parziale PT.03 - Cavalcavia Svincolo CAPOTERRA - CASIC (Cat 15) euro			22'081,34 1'512'525,16	0,020 1,336
	A RIPORTARE			90'235'995,24	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			90'235'995,24	
1506 / 839 A.03.019	PT.04 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo A (Cat 16) PO.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 15) DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. Demolizione opera di attraversamento OP04 *445,000 Demolizione canale Imboi OP07 *20,00*4,500	445,000 90,000 SOMMANO m³		15'375,90	0,014
1507 / 840 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto cls opera OP04, OP07 (6 km) Vedi voce n° 839 [m³ 535.000] *6,00	3'210,000 SOMMANO mc x km	28,740 0,250	802,50	0,001
1508 / 841 E.08.005.17.01.07	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 07 - MISCUGLI O SCORIE DI CEMENTO, MATTONELLE E CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" Discarica cls OP04, OP07 (2.5t/mc) Vedi voce n° 839 [m³ 535.000] *2,500	1'337,500 SOMMANO t	25,300	33'838,75	0,030
1509 / 842 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica acciaio cls OP04, OP07 (100kg/mc) Vedi voce n° 839 [m³ 535.000] *0,100	53,500 SOMMANO t	50,600	2'707,10	0,002
	Parziale PO.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 15) euro			52'724,25	0,047
	PO.B - Opere provvisionali (SbCat 16)				
1510 / 843 B.01.022.a	INFISSIONE ED ESTRAZIONE DI PALANCOLE TIPO LARSENEN - - INFISSIONE - DEL PESO DI 110 - 155 KG/MQ INFISSIONE ED ESTRAZIONE DI PALANCOLE TIPO LARSENEN - INFISSIONE - DEL PESO DI 110 - 155 KG/MQ SA - infissione ed estrazione *2,00*22,40*7,000 SB - infissione ed estrazione *2,00*[16,20+18,40]*7,000	313,600 484,400 SOMMANO m²	23,910	19'080,18	0,017
1511 / 844 B.01.021.a	NOLEGGIO DI PALANCOLE METALLICHE TIPO LARSENEN - - DEL PESO DI 110 - 155 KG / MQ NOLEGGIO DI PALANCOLE METALLICHE TIPO LARSENEN - DEL PESO DI 110 - 155 KG / MQ Vedi voce n° 843 [m² 798.000] *[(6*4)/2]	9'576,000			
	A RIPORTARE	9'576,000		90'307'799,67	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %	
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO	9'576,000		90'307'799,67		
	SOMMANO m ² /sett.	9'576,000	0,870	8'331,12	0,007	
	Parziale PO.B - Opere provvisionali (SbCat 16) euro			27'411,30	0,024	
	PO.F - Spalle (SbCat 20)					
1512 / 815 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Spalla "SA" Base muro frontale *11,40*1,800*1,000 Base muro andatore 1 *5,75*0,600*1,000 Base muro andatore 2 *6,35*0,600*1,000 Paragliaia muro frontale *11,75*0,300*[(1,25+2,05)/2] Muro andatore 1 *5,75*0,600*2,050 Muro andatore 2 *6,35*0,600*1,250 Cordolo superiore esterno *[11,75+6,20+6,80]*0,250 Cordolo superiore interno *[10,10+5,75+6,35]*0,070 Spalla "B" Base muro frontale *9,50*1,800*1,000 Base muro andatore 1 *5,15*0,600*1,000 Base muro andatore 2 *5,30*0,600*1,000 Paragliaia muro frontale *9,40*0,300*[(2,05+1,45)/2] Muro andatore 1 *5,15*0,600*2,050 Muro andatore 2 *5,30*0,600*1,450 Cordolo superiore esterno *[9,40+5,50+5,70]*0,250 Cordolo superiore interno *[7,90+5,15+5,30]*0,070	20,520 3,450 3,810 5,816 7,073 4,763 6,188 1,554 17,100 3,090 3,180 4,935 6,335 4,611 5,150 1,285				
	SOMMANO m ³	98,860	196,360	19'412,15	0,017	
1513 / 816 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri Spalla "SA" Base muro frontale *11,40*1,000 10,10*1,000 Base muro andatore 1 *5,75*1,000 [6,20+1,95]*1,000 0,80*1,000 Base muro andatore 2 *6,35*1,000 [6,80+2,20]*1,000 0,90*1,000 Paragliaia muro frontale *11,75*[(1,25+2,05)/2] 10,10*[(1,10+1,90)/2] Muro andatore 1 *5,75*2,050 6,20*2,050 0,80*2,050 Muro andatore 2 *6,35*1,250 6,80*1,250 0,90*1,250 Cordolo superiore esterno *[11,75+6,20+6,80]*[0,25+0,35] Cordolo superiore interno *[9,90+5,75+6,35]*[0,2+0,3] Spalla "B" Base muro frontale *9,50*1,000 7,90*1,000 Base muro andatore 1 *5,15*1,000 7,30*1,000 0,70*1,000 Base muro andatore 2 *5,30*1,000 7,55*1,000 0,75*1,000 Paragliaia muro frontale *9,40*[(2,05+1,45)/2] 7,90*[(1,90+1,30)/2] Muro andatore 1 *5,15*2,050 5,52*2,050 0,70*2,050 Muro andatore 2 *5,30*1,450	11,400 10,100 5,750 8,150 0,800 6,350 9,000 0,900 19,388 15,150 11,788 12,710 1,640 7,938 8,500 1,125 14,850 11,000 9,500 7,900 5,150 7,300 0,700 5,300 7,550 0,750 16,450 12,640 10,558 11,316 1,435 7,685				
	A RIPORTARE	260,773		90'335'542,94		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	260,773		90'335'542,94	
	5,70*1,450 0,75*1,450 Cordolo superiore esterno *[9,40+5,50+5,70]*[0,25+0,35] Cordolo superiore interno *[7,7+5,15+5,30]*[0,2+0,3]	8,265 1,088 12,360 9,075			
	SOMMANO m ²	291,561	23,290	6'790,46	0,006
1514 / 817 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Incidenza armature (150 kg/mc) Vedi voce n° 815 [m ³ 98.860] *150,000	14'829,000			
	SOMMANO kg	14'829,000	1,680	24'912,72	0,022
1515 / 818 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Baggioli spalla "SA" *0,70*0,700*0,100 0,70*0,700*0,350 0,70*0,700*0,650 Baggioli spalla "B" *0,70*0,700*0,550 0,70*0,700*0,350 0,70*0,700*0,150	0,049 0,172 0,319 0,270 0,172 0,074			
	SOMMANO m ³	1,056	196,360	207,36	0,000
1516 / 819 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri Baggioli spalla "SA" *4,00*0,70*0,100 4,00*0,70*0,350 4,00*0,70*0,650 Baggioli spalla "B" *4,00*0,70*0,550 4,00*0,70*0,350 4,00*0,70*0,150	0,280 0,980 1,820 1,540 0,980 0,420			
	SOMMANO m ²	6,020	23,290	140,21	0,000
1517 / 820 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Incidenza armature (150 kg/mc) Vedi voce n° 818 [m ³ 1.056] *150,000	158,400			
	SOMMANO kg	158,400	1,680	266,11	0,000
1518 / 845 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE -- CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Solette Flottanti Spalla "SA" *10,10*5,500*0,150 Spalla "B" *7,90*5,500*0,150	8,333 6,518			
	SOMMANO m ³	14,851	124,160	1'843,90	0,002
1519 / 846 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Solette Flottanti Spalla "SA" *9,90*5,500*[(0,15+0,30)/2] Spalla "B" *7,70*5,500*[(0,15+0,30)/2]	12,251 9,529			
	A RIPORTARE	21,780		90'369'703,70	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	21,780		90'369'703,70	
	SOMMANO m³	21,780	196,360	4'276,72	0,004
1520 / 847 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Solette Flottanti Spalla "SA" *9,90*0,300 9,90*0,150 5,75*[(0,15+0,30)/2] 6,35*[(0,15+0,30)/2] Spalla "B" *7,70*0,300 7,70*0,150 5,15*[(0,15+0,30)/2] 5,30*[(0,15+0,30)/2]	2,970 1,485 1,294 1,429 2,310 1,155 1,159 1,193			
	SOMMANO m²	12,995	23,290	302,65	0,000
1521 / 848 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Solette Flottanti - Incidenza armature (150 kg/mc) Vedi voce n° 846 [m³ 21.780] *150,000	3'267,000			
	SOMMANO kg	3'267,000	1,680	5'488,56	0,005
1522 / 1133 B.06.050.1.c	RIVESTIMENTO DI MURATURE IN CLS CON PIETRAMME - PROVENIENTE DA CAVE - - CON SPESSORE MAGGIORE DI 25 CM E FINO A 40 CM RIVESTIMENTO DI MURATURE IN CLS CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - CON SPESSORE MAGGIORE DI 25 CM E FINO A 40 CM SP SA Muro frontale *11,40*1,000 Muri andatori *2,00*11,40*3,700 SP SB Muro frontale *9,50*1,700 Muri andatori *2,00*7,50*4,500	11,400 84,360 16,150 67,500			
	SOMMANO m²	179,410	188,020	33'732,67	0,030
	Parziale PO.F - Spalle (SbCat 20) euro			97'373,51	0,086
	PO.I - Appoggi e giunti (SbCat 23)				
1523 / 830 B.07.005.c	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO FISSO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO FISSO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN Fissi SA *1,00*3000,000	3'000,000			
	SOMMANO kN	3'000,000	1,820	5'460,00	0,005
1524 / 831 B.07.008.1.a	SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMER ... TALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - FINO AL 30% (%) SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - FINO AL 30% (%) Vedi voce n° 830 [kN 3 000.000] *1,82	5'460,000			
	SOMMANO %	5'460,000	23,000	1'255,80	0,001
1525 / 832 B.07.006.c	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO MULTIDIREZIONALE A DISCO ELA ... NATO - - - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO MULTIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN				
	A RIPORTARE			90'420'220,10	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			90'420'220,10	
1526 / 833 B.07.007.c	Multidirezionali S2 *2,00*3000,000 SOMMANO kN	6'000,000 <hr/> 6'000,000	2,430	14'580,00	0,013
	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELAST ... NATO -- PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN Unidirezionali UNI-Y SA *2,00*3000,000	6'000,000 <hr/> 6'000,000	2,650	15'900,00	0,014
1527 / 834 B.07.007.c	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELAST ... NATO -- PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN Unidirezionali UNI-X SB *1,00*3000,000	3'000,000 <hr/> 3'000,000	2,650	7'950,00	0,007
1528 / 835 B.07.008.2.a	SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMER ... GITUDINALI SUPERIORI A +/- 50 MM -- FINO A +/- 150 MM (%) SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO PER SPOSTAMENTI LONGITUDINALI SUPERIORI A +/- 50 MM - FINO A +/- 150 MM (%) Vedi voce n° 834 [kN 3 000.000] *2,65	7'950,000 <hr/> 7'950,000	5,000	397,50	0,000
1529 / 836 B.07.090	GIUNTO DI DILATAZIONE SOTTOPAVIMENTAZIONE IN NEOPRENE: S< 50 MM GIUNTO DI DILATAZIONE SOTTOPAVIMENTAZIONE IN NEOPRENE: S< 50 MM SA *12,250	12,250 <hr/> 12,250	703,480	8'617,63	0,008
1530 / 837 B.07.050.a	GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO -- PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 SB *9,750	9,750 <hr/> 9,750	875,070	8'531,93	0,008
1531 / 838 B.07.060.a	GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE -- PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 [0,75*2]	1,500 <hr/> 1,500	235,140	352,71	0,000
	Parziale PO.I - Appoggi e giunti (SbCat 23) euro			63'045,57	0,056
	PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (SbCat 24)				
1532 / 829 B.06.094.a	IMPERMEABILIZZAZIONE A SPRUZZO DI OPERE IN CALCESTRUZZO -- PER ZONE DA RICOPRIRE CON CONGLOMERATO BITUMINOSO IMPERMEABILIZZAZIONE A SPRUZZO DI OPERE IN CALCESTRUZZO - PER ZONE DA RICOPRIRE CON CONGLOMERATO BITUMINOSO Trattamento protettivo impalcato *27,00*6,000	162,000			
	A RIPORTARE	162,000		90'476'549,87	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	162,000		90'476'549,87	
	SOMMANO m ²	162,000	28,780	4'662,36	0,004
	Parziale PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (SbCat 24) euro			4'662,36	0,004
	PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (SbCat 25)				
1533 / 821 B.08.003.2.e	TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. - TRAVI A "V" - - PER LUNGHEZZE DA 25,01 A 30,00 M TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. TRAVI A "V" - PER LUNGHEZZE DA 25,01 A 30,00 M Impalcato *3,00*27,00	81,000			
	SOMMANO ml	81,000	854,690	69'229,89	0,061
1534 / 822 B.04.018.d	POSA IN OPERA (VARO) TRAVI COSTRUITE FUORI OPERA PER IMPALCATI - - PER TRAVI MAGGIORI DI ML 25,00 FINO A ML 35,00 POSA IN OPERA (VARO) TRAVI COSTRUITE FUORI OPERA PER IMPALCATI - PER TRAVI MAGGIORI DI ML 25,00 FINO A ML 35,00 Varo campata centrale *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	1'195,840	3'587,52	0,003
1535 / 823 B.04.016	COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE Coppelle su travi *3,00*27,00*1,200 sbalzi *2,00*27,00*1,200	97,200 64,800			
	SOMMANO m ²	162,000	53,230	8'623,26	0,008
1536 / 828 B.08.002.1	PANNELLI - PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI PANNELLI PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI Veletta *2,00*27,00*0,600	32,400			
	SOMMANO m ²	32,400	54,450	1'764,18	0,002
	Parziale PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (SbCat 25) euro			83'204,85	0,074
	PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (SbCat 27)				
1537 / 824 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mm²) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mm ²) Soletta *27,00*6,000*0,250 Cordoli *2,00*27,00*0,750*0,350	40,500 14,175			
	SOMMANO m ³	54,675	196,360	10'735,98	0,009
1538 / 825 B.03.045.e	SOVRAPPREZZO PERCENTUALE PER CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA - - PER CALCESTRUZZO A RITIRO COMPENSATO (%) SOVRAPPREZZO PERCENTUALE PER CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA - PER CALCESTRUZZO A RITIRO COMPENSATO (%) Antiritiro Vedi voce n° 824 [m ³ 54.675] *196,36	10'735,983			
	SOMMANO %	10'735,983	10,000	1'073,60	0,001
	A RIPORTARE			90'576'226,66	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			90'576'226,66	
1539 / 826 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura soletta e cordoli incidenza 210 kg/mc Vedi voce n° 824 [m³ 54.675] *210,000	11'481,750			
	SOMMANO kg	11'481,750	1,680	19'289,34	0,017
1540 / 827 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Cassero cordoli *2,00*27,00*0,100 Cassero soletta *2,00*27,00*0,250	5,400 13,500			
	SOMMANO m²	18,900	23,290	440,18	0,000
	Parziale PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (SbCat 27) euro			31'539,10	0,028
	PO.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 28)				
1541 / 801 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *157,77*0,060	9,466			
	SOMMANO m³	9,466	217,090	2'054,97	0,002
1542 / 802 D.01.036.b	STRATO DI USURA DRENANTE - - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM mq. *157,77	157,770			
	SOMMANO mq x 5 cm	157,770	15,860	2'502,23	0,002
1543 / 803 D.01.043.2.a	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA mq. *157,77	157,770			
	SOMMANO m²	157,770	1,010	159,35	0,000
	Parziale PO.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 28) euro			4'716,55	0,004
	PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (SbCat 29)				
1544 / 804 G.06.001.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP Fornitura H3BP ml. *[(26,00+26,00)]*99,400 Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]*99,400	5'168,800 1'988,000			
	SOMMANO kg	7'156,800	3,200	22'901,76	0,020
1545 / 805 G.06.020.2.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H3 - - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H3 - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI				
	A RIPORTARE			90'623'574,49	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			90'623'574,49	
	Posa H3BP ml. *[(26,00+26,00)]	52,000			
	Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]	20,000			
	SOMMANO ml	72,000	47,850	3'445,20	0,003
1546 / 806 G.02.010	SOVRAPPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) SOVRAPPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) % Fornitura H3BP ml. *[(26,00+26,00)]*99,400*3,200 % Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]*99,400*3,200 % Posa H3BP ml. *[(26,00+26,00)]*47,850 % Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]*47,850	16'540,160 6'361,600 2'488,200 957,000			
	SOMMANO %	26'346,960	8,000	2'107,76	0,002
	Parziale PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (SbCat 29) euro			28'454,72	0,025
	PO.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 31)				
1547 / 1437 I.02.105	BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scarico acque di impalcato (Imboi Ramo A) *[1/15]*25,00 0,250	1,750 0,250			
	SOMMANO cad	2,000	118,360	236,72	0,000
1548 / 1438 PA.OM.01	TUBO IN ACCIAIO SALDATO Fe 360, con rivestimento pesante ... i seguenti diametri e spessori: DN 300 mm, spessore 5,9 mm SOVRAPPREZZO PER PRESTAZIONI NOTTURNE E/O FESTIVE - RELATIVO ALLE PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (%) Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Raccolta acque di impalcato (Imboi Ramo A) - Collettore DN300 *25,00 Parte staffata alla spalla *5,00 Maggiori quantità per staffaggi e collegamenti alle caditoie *5,00	25,000 5,000 5,000			
	SOMMANO m	35,000	302,200	10'577,00	0,009
1549 / 1439 I.02.080.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBRO ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Raccolta acque di impalcato (Imboi Ramo A) - Collettore DN300 Pozzetti di recapito *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	281,340	281,34	0,000
1550 / 1440 I.02.085.e	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZ ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm Vedi voce n° 1439 [cad 1.000]	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	177,050	177,05	0,000
	A RIPORTARE			90'640'399,56	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			90'640'399,56	
1551 / 1441 I.02.095.1.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS - ... IN OPERA, CHIUSI O FORATI - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM Vedi voce n° 1439 [cad 1.000]	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	70,760	70,76	0,000
	Parziale PO.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 31) euro			11'342,87	0,010
	Parziale PT.04 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo A (Cat 16) euro			404'475,08	0,357
	A R I P O R T A R E			90'640'470,32	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			90'640'470,32	
1552 / 892 A.03.019	PT.05 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo B (Cat 17) PO.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 15) DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. Demolizione opera di attraversamento OP05 *395,000 Demolizione canale Imboi OP08 *20,00*3,800	395,000 76,000 SOMMANO m³ 471,000	28,740	13'536,54	0,012
1553 / 893 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto cls opera OP05, OP08 (6 km) Vedi voce n° 892 [m³ 471.000] *6,00	2'826,000 SOMMANO mc x km 2'826,000	0,250	706,50	0,001
1554 / 894 E.08.005.17.01.07	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 07 - MISCUGLI O SCORIE DI CEMENTO, MATTONELLE E CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" Discarica cls OP05, OP08 (2.5t/mc) Vedi voce n° 892 [m³ 471.000] *2,500	1'177,500 SOMMANO t 1'177,500	25,300	29'790,75	0,026
1555 / 895 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica acciaio cls OP05, OP08 (100kg/mc) Vedi voce n° 892 [m³ 471.000] *0,100	47,100 SOMMANO t 47,100	50,600	2'383,26	0,002
	Parziale PO.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 15) euro			46'417,05	0,041
	PO.B - Opere provvisionali (SbCat 16)				
1556 / 896 B.01.022.a	INFISSIONE ED ESTRAZIONE DI PALANCOLE TIPO LARSEN - - INFISSIONE - DEL PESO DI 110 - 155 KG/MQ INFISSIONE ED ESTRAZIONE DI PALANCOLE TIPO LARSEN - INFISSIONE - DEL PESO DI 110 - 155 KG/MQ SA - infissione ed estrazione *2,00*18,40*7,000 SB - infissione ed estrazione *2,00*15,85*7,000	257,600 221,900 SOMMANO m² 479,500	23,910	11'464,85	0,010
1557 / 897 B.01.021.a	NOLEGGIO DI PALANCOLE METALLICHE TIPO LARSEN - - DEL PESO DI 110 - 155 KG / MQ NOLEGGIO DI PALANCOLE METALLICHE TIPO LARSEN - DEL PESO DI 110 - 155 KG / MQ Vedi voce n° 896 [m² 479.500] *[(6*4)/2]	5'754,000 SOMMANO m²/sett. 5'754,000	0,870	5'005,98	0,004
	A RIPORTARE			90'703'358,20	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			90'703'358,20	
	Parziale PO.B - Opere provvisionali (SbCat 16) euro			16'470,83	0,015
	PO.F - Spalle (SbCat 20)				
1558 / 868 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) SP SA Muro frontale *8,90*2,300*1,000 paraghiaia + ringrosso *1,550*8,700 muri andatori *2,00*6,50*4,600*0,600 cordolo superiore interno *[7,20+5,10+5,05]*0,070 SP B Muro frontale *1,30*9,800*1,000 paraghiaia + ringrosso *1,550*8,700 muri andatori *2,00*3,20*7,000*0,600 cordolo superiore interno *[7,90+4,75+4,85]*0,070	20,470 13,485 35,880 1,215 12,740 13,485 26,880 1,225			
	SOMMANO m³	125,380	196,360	24'619,62	0,022
1559 / 869 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri SP SA Muro frontale *8,90*2,300 paraghiaia + ringrosso *2,00*2,50*8,700 2,00*1,55 muri andatori *2,00*6,50*4,600 cordolo superiore interno *[7,20+5,10+5,05]*[0,2+0,30] SP SB Muro frontale *1,30*9,800 paraghiaia + ringrosso *2,00*2,50*8,700 2,00*1,55 muri andatori *2,00*3,20*7,000 cordolo superiore interno *[7,90+4,75+4,85]*[0,2+0,30]	20,470 43,500 3,100 59,800 8,675 12,740 43,500 3,100 44,800 8,750			
	SOMMANO m²	248,435	23,290	5'786,05	0,005
1560 / 870 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Incidenza armature (150 kg/mc) Vedi voce n° 868 [m³ 125.380] *150,000	18'807,000			
	SOMMANO kg	18'807,000	1,680	31'595,76	0,028
1561 / 871 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Baggioli spalle 0,70*0,700*0,250 0,70*0,700*0,400 0,70*0,700*0,550 0,70*0,700*0,650	0,123 0,196 0,270 0,319			
	SOMMANO m³	0,908	196,360	178,29	0,000
1562 / 872 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri				
	A RIPORTARE			90'765'537,92	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			90'765'537,92	
	Baggioli spalle [0,7*4]*0,250 [0,7*4]*0,400 [0,7*4]*0,550 [0,7*4]*0,650	0,700 1,120 1,540 1,820			
	SOMMANO m ²	5,180	23,290	120,64	0,000
1563 / 873 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Vedi voce n° 871 [m ³ 0.908] *180,000	163,440			
	SOMMANO kg	163,440	1,680	274,58	0,000
1564 / 898 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Solette Flottanti Spalla "SA" *7,40*5,100*0,150 Spalla "SB" *8,10*4,300*0,150	5,661 5,225			
	SOMMANO m ³	10,886	124,160	1'351,61	0,001
1565 / 899 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mm²) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mm ²) Solette Flottanti Spalla "SA" *7,20*5,100*[(0,15+0,30)/2] Spalla "SB" *7,90*4,300*[(0,15+0,30)/2]	8,262 7,643			
	SOMMANO m ³	15,905	196,360	3'123,11	0,003
1566 / 900 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Solette Flottanti Spalla "SA" *7,20*0,300 7,20*0,150 5,10*[(0,15+0,30)/2] 5,05*[(0,15+0,30)/2] Spalla "SB" *7,90*0,300 7,90*0,150 4,75*[(0,15+0,30)/2] 4,85*[(0,15+0,30)/2]	2,160 1,080 1,148 1,136 2,370 1,185 1,069 1,091			
	SOMMANO m ²	11,239	23,290	261,76	0,000
1567 / 901 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Solette Flottanti - Incidenza armature (150 kg/mc) Vedi voce n° 899 [m ³ 15.905] *150,000	2'385,750			
	SOMMANO kg	2'385,750	1,680	4'008,06	0,004
1568 / 1130 B.06.050.1.c	RIVESTIMENTO DI MURATURE IN CLS CON PIETRAMME - PROVENIENTE DA CAVE - - CON SPESSORE MAGGIORE DI 25 CM E FINO A 40 CM RIVESTIMENTO DI MURATURE IN CLS CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - CON SPESSORE MAGGIORE DI 25 CM E FINO A 40 CM SP SA Muro frontale *8,90*2,300 muri andatori *2,00*6,50*4,600 SP SB Muro frontale *1,30*9,800	20,470 59,800 12,740			
	A R I P O R T A R E	93,010		90'774'677,68	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	93,010		90'774'677,68	
	muri andatori *2,00*3,20*7,000	44,800			
	SOMMANO m²	137,810	188,020	25'911,04	0,023
	Parziale PO.F - Spalle (SbCat 20) euro			97'230,52	0,086
	PO.I - Appoggi e giunti (SbCat 23)				
1569 / 883 B.07.005.b	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO FISSO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 1500 KN E FINO A 2500 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO FISSO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 1500 KN E FINO A 2500 KN Fissi SA *2,00*2000,000	4'000,000			
	SOMMANO kN	4'000,000	2,390	9'560,00	0,008
1570 / 884 B.07.008.1.a	SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMER ... TALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - FINO AL 30% (%) SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - FINO AL 30% (%) Vedi voce n° 883 [kN 4 000.000] *2,39	9'560,000			
	SOMMANO %	9'560,000	23,000	2'198,80	0,002
1571 / 885 B.07.006.b	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO MULTIDIREZIONALE A DISCO ELA ... INATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 1500 KN E FINO A 2500 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO MULTIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 1500 KN E FINO A 2500 KN Multidirezionali SB *2,00*2000,000	4'000,000			
	SOMMANO kN	4'000,000	2,920	11'680,00	0,010
1572 / 886 B.07.007.b	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELAST ... INATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 1500 KN E FINO A 2500 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 1500 KN E FINO A 2500 KN Unidirezionali UNI-Y SA *2,00*2000,000	4'000,000			
	SOMMANO kN	4'000,000	3,350	13'400,00	0,012
1573 / 887 B.07.007.b	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELAST ... INATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 1500 KN E FINO A 2500 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 1500 KN E FINO A 2500 KN Unidirezionali UNI-X SB *2,00*2000,000	4'000,000			
	SOMMANO kN	4'000,000	3,350	13'400,00	0,012
1574 / 888 B.07.008.1.a	SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMER ... TALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - FINO AL 30% (%) SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - FINO AL 30% (%) Vedi voce n° 887 [kN 4 000.000] *3,35	13'400,000			
	SOMMANO %	13'400,000	23,000	3'082,00	0,003
	A RIPORTARE			90'853'909,52	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			90'853'909,52	
1575 / 889 B.07.090	GIUNTO DI DILATAZIONE SOTTOPAVIMENTAZIONE IN NEOPRENE: S< 50 MM GIUNTO DI DILATAZIONE SOTTOPAVIMENTAZIONE IN NEOPRENE: S< 50 MM SA *8,900	8,900			
	SOMMANO ml	8,900	703,480	6'260,97	0,006
1576 / 890 B.07.050.a	GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 SB *9,500	9,500			
	SOMMANO ml	9,500	875,070	8'313,17	0,007
1577 / 891 B.07.060.a	GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 2,00*0,750	1,500			
	SOMMANO ml	1,500	235,140	352,71	0,000
	Parziale PO.I - Appoggi e giunti (SbCat 23) euro			68'247,65	0,060
	PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (SbCat 24)				
1578 / 882 B.06.094.a	IMPERMEABILIZZAZIONE A SPRUZZO DI OPERE IN CALCESTRUZZO - - PER ZONE DA RICOPRIRE CON CONGLOMERATO BITUMINOSO IMPERMEABILIZZAZIONE A SPRUZZO DI OPERE IN CALCESTRUZZO - PER ZONE DA RICOPRIRE CON CONGLOMERATO BITUMINOSO Trattamento protettivo impalcato *22,00*7,300	160,600			
	SOMMANO m²	160,600	28,780	4'622,07	0,004
	Parziale PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (SbCat 24) euro			4'622,07	0,004
	PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (SbCat 25)				
1579 / 874 B.08.003.3.e	TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. - TRAVI A "OMEGA" - - PER LUNGHEZZE DA 25,01 A 30,00 M TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. TRAVI A "OMEGA" - PER LUNGHEZZE DA 25,01 A 30,00 M Impalcato *4,00*22,00	88,000			
	SOMMANO ml	88,000	954,610	84'005,68	0,074
1580 / 875 B.04.018.d	POSA IN OPERA (VARO) TRAVI COSTRUITE FUORI OPERA PER IMPALCATI - - PER TRAVI MAGGIORI DI ML 25,00 FINO A ML 35,00 POSA IN OPERA (VARO) TRAVI COSTRUITE FUORI OPERA PER IMPALCATI - PER TRAVI MAGGIORI DI ML 25,00 FINO A ML 35,00 Varo campata centrale *4,00	4,000			
	SOMMANO cad	4,000	1'195,840	4'783,36	0,004
1581 / 876 B.04.016	COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE Coppelle su travi *3,00*22,00*1,200 sbalzi *2,00*22,00*0,400	79,200 17,600			
	SOMMANO m²	96,800	53,230	5'152,66	0,005
	A RIPORTARE			90'967'400,14	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			90'967'400,14	
1582 / 881 B.08.002.1	PANNELLI - PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI PANNELLI PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI Veletta *2,00*22,00*0,550	24,200			
	SOMMANO m ²	24,200	54,450	1'317,69	0,001
	Parziale PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (SbCat 25) euro			95'259,39	0,084
	PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (SbCat 27)				
1583 / 877 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mm²) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mm ²) Soletta *22,00*7,300*0,200 Cordoli *2,00*22,00*0,750*0,350	32,120 11,550			
	SOMMANO m ³	43,670	196,360	8'575,04	0,008
1584 / 878 B.03.045.e	SOVRAPPREZZO PERCENTUALE PER CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA - - PER CALCESTRUZZO A RITIRO COMPENSATO (%) SOVRAPPREZZO PERCENTUALE PER CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA - PER CALCESTRUZZO A RITIRO COMPENSATO (%) Antiritiro Vedi voce n° 877 [m ³ 43.670] *196,36	8'575,041			
	SOMMANO %	8'575,041	10,000	857,50	0,001
1585 / 879 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura soletta e cordoli incidenza 210 kg/mc Vedi voce n° 877 [m ³ 43.670] *210,000	9'170,700			
	SOMMANO kg	9'170,700	1,680	15'406,78	0,014
1586 / 880 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Cassero cordoli *2,00*22,00*0,150 Cassero soletta *2,00*22,00*0,200	6,600 8,800			
	SOMMANO m ²	15,400	23,290	358,67	0,000
	Parziale PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (SbCat 27) euro			25'197,99	0,022
	PO.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 28)				
1587 / 854 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *149,10*0,060	8,946			
	SOMMANO m ³	8,946	217,090	1'942,09	0,002
1588 / 855 D.01.036.b	STRATO DI USURA DRENANTE - - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM mq. *149,10	149,100			
	A R I P O R T A R E	149,100		90'995'857,91	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	149,100		90'995'857,91	
	SOMMANO mq x 5 cm	149,100	15,860	2'364,73	0,002
1589 / 856 D.01.043.2.a	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA mq. *149,10	149,100			
	SOMMANO m²	149,100	1,010	150,59	0,000
	Parziale PO.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 28) euro			4'457,41	0,004
	PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (SbCat 29)				
1590 / 857 G.06.001.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP Fornitura H3BP ml. *[(21,00+21,00)]*99,400 Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]*99,400	4'174,800 1'988,000			
	SOMMANO kg	6'162,800	3,200	19'720,96	0,017
1591 / 858 G.06.020.2.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H3 - - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H3 - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI Posa H3BP ml. *[(21,00+21,00)] Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]	42,000 20,000			
	SOMMANO ml	62,000	47,850	2'966,70	0,003
1592 / 859 G.02.010	SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) % Fornitura H3BP ml. *[(21,00+21,00)]*99,400*3,200 % Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]*99,400*3,200 % Posa H3BP ml. *[(21,00+21,00)]*47,850 % Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]*47,850	13'359,360 6'361,600 2'009,700 957,000			
	SOMMANO %	22'687,660	8,000	1'815,01	0,002
	Parziale PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (SbCat 29) euro			24'502,67	0,022
	PO.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 31)				
1593 / 1442 I.02.105	BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scarico acque di impalcato (Imboi Ramo B) *[1/15]*20,00 0,600	1,400 0,600			
	SOMMANO cad	2,000	118,360	236,72	0,000
	A RIPORTARE			91'023'112,62	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			91'023'112,62	
1594 / 1443 PA.OM.01	TUBO IN ACCIAIO SALDATO Fe 360, con rivestimento pesante ... i seguenti diametri e spessori: DN 300 mm, spessore 5,9 mm SOVRAPPREZZO PER PRESTAZIONI NOTTURNE E/O FESTIVE - RELATIVO ALLE PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (%) Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Raccolta acque di impalcato (Imboi Ramo B) - Collettore DN300 *20,00 Parte staffata alla spalla *5,00 Maggiori quantità per staffaggi e collegamenti alle caditoie *5,00	20,000 5,000 5,000			
	SOMMANO m	30,000	302,200	9'066,00	0,008
1595 / 1444 I.02.080.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBRO ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Raccolta acque di impalcato (Imboi Ramo B) - Collettore DN300 Pozzetti di recapito *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	281,340	281,34	0,000
1596 / 1445 I.02.085.e	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZ ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm Vedi voce n° 1444 [cad 1.000]	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	177,050	177,05	0,000
1597 / 1446 I.02.095.1.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS - ... IN OPERA, CHIUSI O FORATI - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM Vedi voce n° 1444 [cad 1.000]	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	70,760	70,76	0,000
				9'831,87	0,009
				392'237,45	0,347
	A RIPORTARE			91'032'707,77	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			91'032'707,77	
1598 / 921 B.03.035.d	PT.06 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Asse Cavalcavia (Cat 18) PO.F - Spalle (SbCat 20) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) SP1 Muro frontale *10,20*8,700*1,400 124,236 paraghiaia + ringrosso *0,55*10,500*2,900 16,748 muri andatori *2,00*20,00*11,000*0,600 264,000 cordolo superiore interno *[7,80+14,10+14,10]*0,070 2,520 SP2 Muro frontale *1,40*10,500*9,660 142,002 paraghiaia + ringrosso *0,55*10,500*2,900 16,748 muri andatori *2,00*9,10*11,560*0,600 126,235 cordolo superiore interno *[7,80+7,10+7,10]*0,070 1,540 SOMMANO m ³ 694,029	196,360	136'279,53	0,120	
1599 / 922 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri SP1 Muro frontale *10,20*8,700 88,740 paraghiaia + ringrosso *2,00*10,500*2,900 60,900 2,00*0,55*2,900 3,190 muri andatori *2,00*20,00*11,000 440,000 cordolo superiore interno *[7,60+14,70+14,70]*[0,2+0,3] 18,500 SP2 Muro frontale *10,20*9,400 95,880 paraghiaia + ringrosso *2,00*10,500*2,900 60,900 2,00*0,55*2,900 3,190 muri andatori *2,00*9,10*11,560 210,392 cordolo superiore interno *[7,60+7,70+7,70]*[0,2+0,3] 11,500 SOMMANO m ² 993,192	23,290	23'131,44	0,020	
1600 / 923 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Vedi voce n° 922 [m ² 993.192] *150,000 148'978,800 SOMMANO kg 148'978,800	1,680	250'284,38	0,221	
1601 / 924 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Baggioli spalle *[5*2]*0,80*0,800*0,250 1,600 SOMMANO m ³ 1,600	196,360	314,18	0,000	
1602 / 925 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri Baggioli spalle *[5*2]*[0,80*4]*0,250 8,000 SOMMANO m ² 8,000	23,290	186,32	0,000	
1603 / 926 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA				
	A RIPORTARE		91'442'903,62		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			91'442'903,62	
	Vedi voce n° 924 [m³ 1.600] *180,000	288,000			
	SOMMANO kg	288,000	1,680	483,84	0,000
1604 / 927 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Baggioli spalla *[2*2*(4+4)]*0,70*0,700*0,250	3,920			
	SOMMANO m³	3,920	196,360	769,73	0,001
1605 / 928 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri Baggioli spalla *[2*2*(4+4)]*[0,70*4]*0,250	22,400			
	SOMMANO m²	22,400	23,290	521,70	0,000
1606 / 929 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Vedi voce n° 927 [m³ 3.920] *180,000	705,600			
	SOMMANO kg	705,600	1,680	1'185,41	0,001
1607 / 948 B.03.025.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 250 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 250 Kg/mc Solette Flottanti Spalla "SP1" *7,80*14,700*0,150 Spalla "SP2" *7,80*7,700*0,150	17,199			
		9,009			
	SOMMANO m³	26,208	124,160	3'253,99	0,003
1608 / 949 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Solette Flottanti Spalla "SP1" *7,60*14,700*[(0,15+0,30)/2] Spalla "SP2" *7,60*7,700*[(0,15+0,30)/2]	25,137			
		13,167			
	SOMMANO m³	38,304	196,360	7'521,37	0,007
1609 / 950 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Solette Flottanti Spalla "SP1" *7,60*0,300 7,60*0,150 14,70*[(0,15+0,30)/2] 14,70*[(0,15+0,30)/2] Spalla "SP2" *7,60*0,300 7,60*0,150 7,70*[(0,15+0,30)/2] 7,70*[(0,15+0,30)/2]	2,280			
		1,140			
		3,308			
		3,308			
		2,280			
		1,140			
		1,733			
		1,733			
	SOMMANO m²	16,922	23,290	394,11	0,000
1610 / 951 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Solette Flottanti - Incidenza armature (150 kg/mc)				
	A RIPORTARE			91'457'033,77	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			91'457'033,77	
	Vedi voce n° 949 [m³ 38.304] *150,000	5'745,600			
	SOMMANO kg	5'745,600	1,680	9'652,61	0,009
1611 / 1131 B.06.050.1.c	RIVESTIMENTO DI MURATURE IN CLS CON PIETRAMME - PROVENIENTE DA CAVE - - CON SPESSORE MAGGIORE DI 25 CM E FINO A 40 CM RIVESTIMENTO DI MURATURE IN CLS CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - CON SPESSORE MAGGIORE DI 25 CM E FINO A 40 CM SP1 Muro frontale *10,20*8,700 muri andatori *2,00*20,00*11,000	88,740 440,000			
	SP2 Muro frontale *10,20*9,400 muri andatori *2,00*9,10*11,560	95,880 210,392			
	SOMMANO m²	835,012	188,020	156'998,96	0,139
	Parziale PO.F - Spalle (SbCat 20) euro			590'977,57	0,522
	PO.I - Appoggi e giunti (SbCat 23)				
1612 / 930 B.07.005.c	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO FISSO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO FISSO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN Fissi S1 *3,00*2000,000	6'000,000			
	SOMMANO KN	6'000,000	1,820	10'920,00	0,010
1613 / 931 B.07.008.1.a	SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMER ... TALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - FINO AL 30% (%) SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - FINO AL 30% (%) Vedi voce n° 930 [kN 6 000.000] *1,82	10'920,000			
	SOMMANO %	10'920,000	23,000	2'511,60	0,002
1614 / 932 B.07.006.c	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO MULTIDIREZIONALE A DISCO ELA ... NATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO MULTIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN Multidirezionali S2 *2,00*2000,000	4'000,000			
	SOMMANO KN	4'000,000	2,430	9'720,00	0,009
1615 / 933 B.07.007.b	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELAST ... INATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 1500 KN E FINO A 2500 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO - PER CARICHI MAGGIORI DI 1500 KN E FINO A 2500 KN Unidirezionali UNI-Y S1 *2,00*2000,000	4'000,000			
	SOMMANO KN	4'000,000	3,350	13'400,00	0,012
1616 / 934 B.07.007.c	APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELAST ... NATO - - PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN APPARECCHIO DI APPOGGIO TIPO UNIDIREZIONALE A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO				
	A RIPORTARE			91'660'236,94	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			91'660'236,94	
1617 / 944 B.07.008.1.a	- PER CARICHI MAGGIORI DI 2500 KN E FINO A 10000 KN Unidirezionali UNI-X S2 *3,00*2000,000 SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMER ... TALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - - FINO AL 30% (%) SOVRAPPREZZO PER APPARECCHI DI APPOGGIO A DISCO ELASTOMERICO CONFINATO PER CARICHI ORIZZONTALI OLTRE IL 10% DEL CARICO VERTICALE - FINO AL 30% (%) Vedi voce n° 934 [kN 6 000.000] *2,65	6'000,000 SOMMANO kN 6'000,000	2,650	15'900,00	0,014
		15'900,000 SOMMANO % 15'900,000	23,000	3'657,00	0,003
1618 / 945 B.07.090	GIUNTO DI DILATAZIONE SOTTOPAVIMENTAZIONE IN NEOPRENE: S< 50 MM GIUNTO DI DILATAZIONE SOTTOPAVIMENTAZIONE IN NEOPRENE: S< 50 MM Giunto S1 *10,500	10,500 SOMMANO ml 10,500	703,480	7'386,54	0,007
1619 / 946 B.07.050.a	GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 GIUNTO IN ELASTOMERO ARMATO - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 Giunto S2 *10,500	10,500 SOMMANO ml 10,500	875,070	9'188,24	0,008
1620 / 947 B.07.060.a	GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE - - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 Giunti su cordoli *[2*2]*0,750	3,000 SOMMANO ml 3,000	235,140	705,42	0,001
	Parziale PO.I - Appoggi e giunti (SbCat 23) euro			73'388,80	0,065
	PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (SbCat 24)				
1621 / 943 B.06.094.a	IMPERMEABILIZZAZIONE A SPRUZZO DI OPERE IN CALCESTRUZZO - - PER ZONE DA RICOPRIRE CON CONGLOMERATO BITUMINOSO IMPERMEABILIZZAZIONE A SPRUZZO DI OPERE IN CALCESTRUZZO - PER ZONE DA RICOPRIRE CON CONGLOMERATO BITUMINOSO Trattamento protettivo impalcato *27,00*[10,500+2*,15]	291,600 SOMMANO m² 291,600	28,780	8'392,25	0,007
	Parziale PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (SbCat 24) euro			8'392,25	0,007
	PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (SbCat 25)				
1622 / 935 B.08.003.3.e	TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. - TRAVI A "OMEGA" - - PER LUNGHEZZE DA 25,01 A 30,00 M TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. TRAVI A "OMEGA" - PER LUNGHEZZE DA 25,01 A 30,00 M Impalcato *5,00*27,00	135,000 SOMMANO ml 135,000	954,610	128'872,35	0,114
1623 / 936 B.04.018.d	POSA IN OPERA (VARO) TRAVI COSTRUITE FUORI OPERA PER IMPALCATI - - PER TRAVI MAGGIORI DI ML 25,00 FINO A ML 35,00 POSA IN OPERA (VARO) TRAVI COSTRUITE FUORI OPERA PER IMPALCATI				
	A RIPORTARE			91'834'338,74	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			91'834'338,74	
1624 / 937 B.04.016	- PER TRAVI MAGGIORI DI ML 25,00 FINO A ML 35,00 Varo campata centrale *5,00 COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE Coppelle su travi *5,00*27,00*1,300 sbalzi *2,00*27,00*0,800	5,000 SOMMANO cad 5,000	1'195,840	5'979,20	0,005
1625 / 942 B.08.002.1	PANNELLI - PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI PANNELLI PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI Veletta *2,00*27,00*0,550 Parziale PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (SbCat 25) euro PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (SbCat 27)	175,500 43,200 SOMMANO m² 218,700 29,700 SOMMANO m² 29,700	53,230 54,450	11'641,40 1'617,17	0,010 0,001
1626 / 938 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Soletta *27,00*10,500*0,250 Cordoli *2,00*27,00*10,500*0,150	70,875 85,050 SOMMANO m³ 155,925	196,360	30'617,43	0,027
1627 / 939 B.03.045.e	SOVRAPPREZZO PERCENTUALE PER CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA - - PER CALCESTRUZZO A RITIRO COMPENSATO (%) SOVRAPPREZZO PERCENTUALE PER CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA - PER CALCESTRUZZO A RITIRO COMPENSATO (%) Antiritiro Vedi voce n° 938 [m³ 155.925] *196,36	30'617,433 SOMMANO % 30'617,433	10,000	3'061,74	0,003
1628 / 940 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura soletta e cordoli Vedi voce n° 938 [m³ 155.925] *210,000	32'744,250 SOMMANO kg 32'744,250	1,680	55'010,34	0,049
1629 / 941 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Cassero cordoli *4,00*27,00*0,150 Parziale PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (SbCat 27) euro PO.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 28)	16,200 SOMMANO m² 16,200	23,290	377,30	0,000
1630 / 910	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - -			89'066,81	0,079
	A RIPORTARE			91'942'643,32	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			91'942'643,32	
D.01.017.i	CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *246,44*0,060	14,786			
	SOMMANO m³	14,786	217,090	3'209,89	0,003
1631 / 911 D.01.036.b	STRATO DI USURA DRENANTE - - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM mq. *246,44	246,440			
	SOMMANO mq x 5 cm	246,440	15,860	3'908,54	0,003
1632 / 912 D.01.043.2.a	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA mq. *246,44	246,440			
	SOMMANO m²	246,440	1,010	248,90	0,000
	Parziale PO.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 28) euro			7'367,33	0,007
	PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (SbCat 29)				
1633 / 907 G.06.001.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP Fornitura H3BP ml. *[(24,50+24,50)]*99,400 Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]*99,400	4'870,600			
		1'988,000			
	SOMMANO kg	6'858,600	3,200	21'947,52	0,019
1634 / 908 G.06.020.2.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H3 - - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H3 - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI Posa H3BP ml. *[(24,50+24,50)] Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]	49,000			
		20,000			
	SOMMANO ml	69,000	47,850	3'301,65	0,003
1635 / 909 G.02.010	SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) % Fornitura H3BP ml. *[(24,50+24,50)]*99,400*3,200 % Fornitura transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]*99,400*3,200 % Posa H3BP ml. *[(24,50+24,50)]*47,850 % Posa transizione/raccordo/ancoraggio ml. *[(5,00+5,00+5,00+5,00)]*47,850	15'585,920			
		6'361,600			
		2'344,650			
		957,000			
	SOMMANO %	25'249,170	8,000	2'019,93	0,002
	Parziale PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (SbCat 29) euro			27'269,10	0,024
	A RIPORTARE			91'977'279,75	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			91'977'279,75	
	PO.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 31)				
1636 / 1447 I.02.105	BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scarico acque di impalcato (Imboi Asse Cavalcavia) *[1/15]*73,00 [1/15]*73,00 0,780	5,110 5,110 0,780			
	SOMMANO cad	11,000	118,360	1'301,96	0,001
1637 / 1448 PA.OM.01	TUBO IN ACCIAIO SALDATO Fe 360, con rivestimento pesante ... i seguenti diametri e spessori: DN 300 mm, spessore 5,9 mm SOVRAPPREZZO PER PRESTAZIONI NOTTURNE E/O FESTIVE - RELATIVO ALLE PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (%) Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Raccolta acque di impalcato (Imboi Asse Cavalcavia) - Collettore DN300 *73,00 73,00 Parte staffata alla spalla *5,00 5,00 Maggiori quantità per staffaggi e collegamenti alle caditoie *10,00	73,000 73,000 5,000 5,000 10,000			
	SOMMANO m	166,000	302,200	50'165,20	0,044
1638 / 1449 I.02.080.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBRO ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Raccolta acque di impalcato (Imboi Asse Cavalcavia) - Collettore DN300 Pozzetti di recapito *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	281,340	562,68	0,000
1639 / 1450 I.02.085.e	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZ ... CLASSE C25/30 - - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=50 cm Vedi voce n° 1449 [cad 2.000]	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	177,050	354,10	0,000
1640 / 1451 I.02.095.1.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS - ... IN OPERA, CHIUSI O FORATI - - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO CARRABILE IN CLS PER POZZETTI O PROLUNGHE IN CLS PREFABBRICATI O GETTATI IN OPERA, CHIUSI O FORATI - DIMENSIONI INTERNE 60X60 CM Vedi voce n° 1449 [cad 2.000]	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	70,760	141,52	0,000
	Parziale PO.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 31) euro Parziale PT.06 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Asse Cavalcavia (Cat 18) euro Parziale OM - OPERE D'ARTE MAGGIORE (Viadotti e Ponti) (SpCat 2) euro			52'525,46 997'097,44 8'484'758,21	0,046 0,881 7,496
	A RIPORTARE			92'029'805,21	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			92'029'805,21	
1641 / 243 B.03.035.d	ON - OPERE D'ARTE MINORE (Sottovia, Cavalcavia, Opere di sospegno, Barriere Paramassi e Tombini) (SpCat 3) OS.01 - Muro di sostegno alla prog. 6+200 (Cat 19) OS.E1 - Elevazione - gettata in opera (SbCat 56) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Elevazione muro OS.01 (sezione media 6mq) *266,00*6,000	1'596,000 SOMMANO m³	196,360	313'390,56	0,277
1642 / 244 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme muro OS.01 (h media 7.25 m) *2,00*266,00*7,250 14,00*1,20*7,250	3'857,000 121,800 SOMMANO m²	23,290	92'666,25	0,082
1643 / 245 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Incidenza armature OS.01 (150 kg/mc) Vedi voce n° 4 [m³ 1 596.000] *1596,00*150,000	239'400,000 SOMMANO kg	1,680	402'192,00	0,355
1644 / 246 I.01.010.a	TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 110 TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - DIAMETRO ESTERNO MM 110 OS.01 Nr.4 tubi ogni 2.5m *106,00*[1,15+1+0,91+0,8]	409,160 SOMMANO ml	12,150	4'971,29	0,004
1645 / 247 I.01.012.d	TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 OS.01 *[266+14*2]	294,000 SOMMANO ml	21,760	6'397,44	0,006
1646 / 248 I.01.013.e	SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 OS.01 Vedi voce n° 8 [ml 294.000] *294,00	294,000 SOMMANO ml	2,710	796,74	0,001
	Parziale OS.E1 - Elevazione - gettata in opera (SbCat 56) euro Parziale OS.01 - Muro di sostegno alla prog. 6+200 (Cat 19) euro			820'414,28 820'414,28	0,725 0,725
	A RIPORTARE			92'850'219,49	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			92'850'219,49	
1647 / 253 B.03.035.d	OS.02 - Muri di appoggio al ponte scavalco fascia tubiera alla prog. 6+474 (Cat 20) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Elevazione muro OS.02 prog. sx 6+468 - 6+478 (sez. 7mq) *10,00*7,000 Elevazione muro OS.02 prog. dx 6+557 - 6+567(sez.7.5mq) *10,00*7,500 Elevazione muro OS.02 prog. sx 6+567 - 6+577 (sez. 4mq) *10,00*4,000	70,000 75,000 40,000			
	SOMMANO m³	185,000	196,360	36'326,60	0,032
1648 / 254 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme muro OS.02 prog. 6+468 - 6+478 *2,00*10,00*8,190 2,00*1,20*8,190 Casseforme muro OS.02 prog.6+557 - 6+567 *2,00*10,00*8,910 2,00*1,20*8,910 Casseforme muro OS.02 prog. 6+567 - 6+577 *2,00*10,00*5,420 2,00*1,20*5,420	163,800 19,656 178,200 21,384 108,400 13,008			
	SOMMANO m²	504,448	23,290	11'748,59	0,010
1649 / 255 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Incidenza armature OS.02 (150 kg/mc) Vedi voce n° 13 [m³ 185.000] *185,00*150,000	27'750,000			
	SOMMANO kg	27'750,000	1,680	46'620,00	0,041
1650 / 256 I.01.010.a	TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE -- DIAMETRO ESTERNO MM 110 TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - DIAMETRO ESTERNO MM 110 OS.02 prog. 6+468 - 6+478 Nr.4 tubi ogni 2.5m *4,00*[1,13+1,01+0,89+0,78] OS.02 prog.6+557 - 6+567 Nr.4 tubi ogni 2.5m *4,00*[1,15+1+0,91+0,8] OS.02 prog. 6+567 - 6+577 Nr.4 tubi ogni 2.5m *4,00*[1,20+1,08+0,96+0,84]	15,240 15,440 16,320			
	SOMMANO ml	47,000	12,150	571,05	0,001
1651 / 257 I.01.012.d	TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO -- DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 OS.02 prog. 6+468 - 6+478 *[10+2+2] OS.02 prog.6+557 - 6+567 *[10+2+2] OS.02 prog. 6+567 - 6+577 *[10+2+2]	14,000 14,000 14,000			
	SOMMANO ml	42,000	21,760	913,92	0,001
1652 / 258 I.01.013.e	SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE -- PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 OS.02 Vedi voce n° 17 [ml 42.000] *42,00	42,000			
	SOMMANO ml	42,000	2,710	113,82	0,000
	Parziale OS.E1 - Elevazione - gettata in opera (SbCat 56) euro			96'293,98	0,085
	Parziale OS.02 - Muri di appoggio al ponte scavalco fascia tubiera alla prog. 6+474 (Cat 20) euro			96'293,98	0,085
	A RIPORTARE			92'946'513,47	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			92'946'513,47	
	OS.03 - Muro di sostegno svincolo Capoterra-CASIC (Cat 21)				
1653 / 265 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) elevazione muri *2,00*8,00*1,000*11,450	183,200			
	SOMMANO m³	183,200	196,360	35'973,15	0,032
1654 / 266 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme muri 4,00*11,70*1,000 4,00*11,70*14,000	46,800 655,200			
	SOMMANO m²	702,000	23,290	16'349,58	0,014
1655 / 267 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Incidenza armature (150 kg/mc) Vedi voce n° 265 [m³ 183.200] *150,000	27'480,000			
	SOMMANO kg	27'480,000	1,680	46'166,40	0,041
1656 / 1132 B.06.050.1.c	RIVESTIMENTO DI MURATURE IN CLS CON PIETRAME - PROVENIENTE DA CAVE - - CON SPESSORE MAGGIORE DI 25 CM E FINO A 40 CM RIVESTIMENTO DI MURATURE IN CLS CON PIETRAME PROVENIENTE DA CAVE - CON SPESSORE MAGGIORE DI 25 CM E FINO A 40 CM 2,00*14,00*11,700	327,600			
	SOMMANO m²	327,600	188,020	61'595,35	0,054
	Parziale OS.E1 - Elevazione - gettata in opera (SbCat 56) euro			160'084,48	0,141
	Parziale OS.03 - Muro di sostegno svincolo Capoterra-CASIC (Cat 21) euro			160'084,48	0,141
	A RIPORTARE			93'106'597,95	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			93'106'597,95	
1657 / 272 B.03.035.d	OS.04 - Muri di appoggio al ponte scavalco deviazione canale IMBOI alla prog. 8+025 (Cat 22) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Elevazione muro OS.04 dx Prog.7+987 - 8+001 (sez. 5 mq) *15,00*5,000 Elevazione muro OS.04 sx Prog. 8+013 - 8+028 (sez.6 mq) *15,00*6,000 Elevazione muro OS.04 dx Prog.8+076 - 8+091 (sez. 7 mq) *15,00*7,000 Elevazione muro OS.04 sx Prog. 8+102 - 8+117 (sez. 6 mq) *15,00*6,000	75,000 90,000 105,000 90,000 SOMMANO m ³ 360,000	196,360	70'689,60	0,062
1658 / 273 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme muro OS.04 dx Prog.7+987 - 8+001 *2,00*15,00*6,400 2,00*1,20*6,400 Casseforme muro OS.04 sx Prog. 8+013 - 8+028 *2,00*15,00*7,320 2,00*1,20*7,320 Casseforme muro OS.04 dx Prog.8+076 - 8+091 *2,00*15,00*7,600 2,00*1,20*7,600 Casseforme muro OS.04 sx Prog. 8+102 - 8+117 *2,00*15,00*7,370 2,00*1,20*7,370	192,000 15,360 219,600 17,568 228,000 18,240 221,100 17,688 SOMMANO m ² 929,556	23,290	21'649,36	0,019
1659 / 274 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Incidenza armature OS.04 (150 kg/mc) Vedi voce n° 19 [m ³ 360.000] *360,00*150,000	54'000,000 SOMMANO kg 54'000,000	1,680	90'720,00	0,080
1660 / 275 I.01.010.a	TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 110 TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - DIAMETRO ESTERNO MM 110 OS.04 dx Prog.7+987 - 8+001 Nr.4 tubi ogni 2.5m *6,00*[1+0,87+0,74+0,62] OS.04 sx Prog. 8+013 - 8+028 Nr.4 tubi ogni 2.5m *6,00*[1,09+0,96+0,83+0,71] OS.04 dx Prog.8+076 - 8+091 Nr.4 tubi ogni 2.5m *6,00*[1,12+0,99+0,86+0,74] OS.04 sx Prog. 8+102 - 8+117 Nr.4 tubi ogni 2.5m *6,00*[1,09+0,97+0,84+0,71]	19,380 21,540 22,260 21,660 SOMMANO ml 84,840	12,150	1'030,81	0,001
1661 / 276 I.01.012.d	TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 OS.04 dx Prog.7+987 - 8+001 *[15+2+2] OS.04 sx Prog. 8+013 - 8+028 *[15+2+2] OS.04 dx Prog.8+076 - 8+091 *[15+2+2] OS.04 sx Prog. 8+102 - 8+117 *[15+2+2]	19,000 19,000 19,000 19,000 SOMMANO ml 76,000	21,760	1'653,76	0,001
1662 / 277 I.01.013.e	SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 OS.04 Vedi voce n° 23 [ml 76.000] *76,00	76,000 SOMMANO ml 76,000	2,710	205,96	0,000
	A RIPORTARE			93'292'547,44	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			93'292'547,44	
	Parziale OS.E1 - Elevazione - gettata in opera (SbCat 56) euro			185'949,49	0,164
	Parziale OS.04 - Muri di approccio al ponte scavalco deviazione canale IMBOI alla prog. 8+025 (Cat 22) euro			185'949,49	0,164
	A R I P O R T A R E			93'292'547,44	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			93'292'547,44	
	OS.05 - Muri di appoggio al ponte scavalco fascia tubiera alla prog. 8+336 (Cat 23)				
1663 / 282 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Elevazione muro OS.05 dx Prog. 8+275 - 8+336 (sez. 7.5 mq) *62,00*7,500 Elevazione muro OS.05 sx Prog. 8+311 - 8+336 (sez. 6.5 mq) *25,00*6,500	465,000 162,500			
	SOMMANO m³	627,500	196,360	123'215,90	0,109
1664 / 283 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme muro OS.05 dx Prog. 8+275 - 8+336 (h media 8.25m) *2,00*62,00*8,250 2,00*1,23*8,250 Casseforme muro OS.05 sx Prog. 8+311 - 8+336 (h 7.63m) *2,00*25,00*7,630 2,00*1,20*7,630	1'023,000 20,295 381,500 18,312			
	SOMMANO m²	1'443,107	23,290	33'609,96	0,030
1665 / 284 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Incidenza armature OS.05 (150 kg/mc) Vedi voce n° 25 [m³ 627.500] *627,50*150,000	94'125,000			
	SOMMANO kg	94'125,000	1,680	158'130,00	0,140
1666 / 285 I.01.010.a	TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 110 TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - DIAMETRO ESTERNO MM 110 OS.05 dx Prog. 8+275 - 8+336 Nr.4 tubi ogni 2.5m *25,00*[1,21+1,09+0,96+0,83] OS.05 sx Prog. 8+311 - 8+336 Nr.4 tubi ogni 2.5m *10,00*[1,12+0,99+0,87+0,74]	102,250 37,200			
	SOMMANO ml	139,450	12,150	1'694,32	0,001
1667 / 286 I.01.012.d	TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 OS.05 dx Prog. 8+275 - 8+336 *[62+2*4] OS.05 sx Prog. 8+311 - 8+336 *[25+2+2]	70,000 29,000			
	SOMMANO ml	99,000	21,760	2'154,24	0,002
1668 / 287 I.01.013.e	SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 OS.05 Vedi voce n° 29 [ml 99.000] *99,00	99,000			
	SOMMANO ml	99,000	2,710	268,29	0,000
	Parziale OS.E1 - Elevazione - gettata in opera (SbCat 56) euro Parziale OS.05 - Muri di appoggio al ponte scavalco fascia tubiera alla prog. 8+336 (Cat 23) euro			319'072,71 319'072,71	0,282 0,282
	A RIPORTARE			93'611'620,15	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			93'611'620,15	
	OS.06 - Muri di sostegno in DX prog. 8+542 (Cat 24)				
1669 / 292 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Elevazione muro OS.06 (sezione media mq 9.00) *25,00*9,000	225,000			
	SOMMANO m³	225,000	196,360	44'181,00	0,039
1670 / 293 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme muro OS.06 (H media 8.75 m) *2,00*25,00*8,750 2,00*1,40*8,750	437,500 24,500			
	SOMMANO m²	462,000	23,290	10'759,98	0,010
1671 / 294 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Incidenza armature OS.06 (150 kg/mc) Vedi voce n° 31 [m³ 225.000] *225,00*150,000	33'750,000			
	SOMMANO kg	33'750,000	1,680	56'700,00	0,050
1672 / 295 I.01.010.a	TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 110 TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - DIAMETRO ESTERNO MM 110 OS.06 Nr.6 tubi ogni 2.5m *10,00*[1,32+1,19+1,07+0,94+0,81+0,69]	60,200			
	SOMMANO ml	60,200	12,150	731,43	0,001
1673 / 296 I.01.012.d	TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 OS.06 *[25+2*2]	29,000			
	SOMMANO ml	29,000	21,760	631,04	0,001
1674 / 297 I.01.013.e	SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 OS.06 Vedi voce n° 35 [ml 29.000] *29,00	29,000			
	SOMMANO ml	29,000	2,710	78,59	0,000
	Parziale OS.E1 - Elevazione - gettata in opera (SbCat 56) euro			113'082,04	0,100
	Parziale OS.06 - Muri di sostegno in DX prog. 8+542 (Cat 24) euro			113'082,04	0,100
	A RIPORTARE			93'724'702,19	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			93'724'702,19	
	OS.07 - Muri di sostegno in SX prog. 8+542 (Cat 25)				
1675 / 302 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Elevazione muro OS.07 (sezione media mq 7.00) *157,00*7,000	1'099,000			
	SOMMANO m³	1'099,000	196,360	215'799,64	0,191
1676 / 303 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme muro OS.07 (H media 8.15 m) *2,00*157,00*8,150 9,00*1,22*8,150	2'559,100 89,487			
	SOMMANO m²	2'648,587	23,290	61'685,59	0,054
1677 / 304 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Incidenza armature OS.07 (150 kg/mc) Vedi voce n° 1 [m³ 1 099.000] *1099,00*150,000	164'850,000			
	SOMMANO kg	164'850,000	1,680	276'948,00	0,245
1678 / 305 I.01.010.a	TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 110 TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - DIAMETRO ESTERNO MM 110 OS.07 Nr.5 tubi ogni 2.5m *63,00*[1,2+1,06+0,94+0,81+0,69]	296,100			
	SOMMANO ml	296,100	12,150	3'597,62	0,003
1679 / 306 I.01.012.d	TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 OS.07 *[157+9*2]	175,000			
	SOMMANO ml	175,000	21,760	3'808,00	0,003
1680 / 307 I.01.013.e	SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 OS.07 Vedi voce n° 11 [ml 175.000] *175,00	175,000			
	SOMMANO ml	175,000	2,710	474,25	0,000
	Parziale OS.E1 - Elevazione - gettata in opera (SbCat 56) euro			562'313,10	0,497
	Parziale OS.07 - Muri di sostegno in SX prog. 8+542 (Cat 25) euro			562'313,10	0,497
	A RIPORTARE			94'287'015,29	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			94'287'015,29	
	OS.08 - Muri di sostegno area SIN alla prog. 8+869 (Cat 26)				
1681 / 312 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Elevazione muro OS.08 (sezione mq 8.00) *80,00*8,000	640,000			
	SOMMANO m³	640,000	196,360	125'670,40	0,111
1682 / 313 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme muro OS.08 (H media 8.90 m) *2,00*80,00*8,900 5,00*1,25*8,900	1'424,000 55,625			
	SOMMANO m²	1'479,625	23,290	34'460,47	0,030
1683 / 314 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Incidenza armature OS.08 (150 kg/mc) Vedi voce n° 37 [m³ 640.000] *640,00*150,000	96'000,000			
	SOMMANO kg	96'000,000	1,680	161'280,00	0,142
1684 / 315 I.01.010.a	TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - - DIAMETRO ESTERNO MM 110 TUBAZIONI IN PVC SERIE PESANTE - DIAMETRO ESTERNO MM 110 OS.08 Nr.5 tubi ogni 2.5m *32,00*[1,26+1,13+1,01+0,88+0,75]	160,960			
	SOMMANO ml	160,960	12,150	1'955,66	0,002
1685 / 316 I.01.012.d	TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 TUBAZIONI IN PVC FORATI PER DRENAGGIO - DIAMETRO INTERNO DA MM 101 A MM 150 OS.08 *[80+4*2]	88,000			
	SOMMANO ml	88,000	21,760	1'914,88	0,002
1686 / 317 I.01.013.e	SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 SOVRAPPREZZO AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 121 A MM 180 OS.08 Vedi voce n° 41 [ml 88.000] *88,00	88,000			
	SOMMANO ml	88,000	2,710	238,48	0,000
	Parziale OS.E1 - Elevazione - gettata in opera (SbCat 56) euro			325'519,89	0,288
	Parziale OS.08 - Muri di sostegno area SIN alla prog. 8+869 (Cat 26) euro			325'519,89	0,288
	A RIPORTARE			94'612'535,18	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			94'612'535,18	
	ST.01 - Sottovia deviazione strada di accesso dorsale CASIC (Cat 28) ST.E1 - Elevazioni - gettata in opera (SbCat 63)				
1687 / 551 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseri elevazione scatolare *2,00*29,90*8,750	523,250			
	SOMMANO m ²	523,250	23,290	12'186,49	0,011
1688 / 552 B.04.004.a	ARMATURA PER CASSERI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI PER STRUTTURE RETTILINEE -- LUCE MAGGIORE DI ML 2,00 FINO A ML10,00 ARMATURA PER CASSERI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI PER STRUTTURE RETTILINEE - LUCE MAGGIORE DI ML 2,00 FINO A ML10,00 Casseri per solettone *29,90*16,200	484,380			
	SOMMANO m ²	484,380	17,640	8'544,46	0,008
1689 / 553 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mm²) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mm ²) Base Scatolare *29,90*16,200*1,300 Solettone *29,90*16,200*1,000 Elevazioni scatolare *2,00*29,90*6,450*1,200 Lato Cagliari *24,50*1,000*7,150 Lato Pula *22,00*1,000*7,150 Muro d'ala 2 Lato Cagliari *28,00*1,000*7,150 Lato Pula *26,00*1,000*7,150	629,694 484,380 462,852			
	SOMMANO m ³	2'295,501	196,360	450'744,58	0,398
1690 / 554 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura Vedi voce n° 553 [m ³ 2 295.501] *150,000	344'325,150			
	SOMMANO kg	344'325,150	1,680	578'466,25	0,511
	Parziale ST.E1 - Elevazioni - gettata in opera (SbCat 63) euro			1'049'941,78	0,928
	ST.F - Sovrastruttura stradale (SbCat 65)				
1691 / 544 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) -- CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *244,07*0,060	14,644			
	SOMMANO m ³	14,644	217,090	3'179,07	0,003
1692 / 545 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE -- CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM mq. *244,07	244,070			
	SOMMANO mq x 4 cm	244,070	13,050	3'185,11	0,003
1693 / 546 D.01.043.2.d	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO -- CON BITUME MODIFICATO				
	A RIPORTARE			95'668'841,14	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			95'668'841,14	
	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - CON BITUME MODIFICATO mq. *244,07	244,070			
	SOMMANO m²	244,070	1,750	427,12	0,000
	Parziale ST.F - Sovrastruttura stradale (SbCat 65) euro			6'791,30	0,006
	ST.G - Impermeabilizzazione (SbCat 66)				
1694 / 556 B.06.094.a	IMPERMEABILIZZAZIONE A SPRUZZO DI OPERE IN CALCESTRUZZO - - PER ZONE DA RICOPRIRE CON CONGLOMERATO BITUMINOSO IMPERMEABILIZZAZIONE A SPRUZZO DI OPERE IN CALCESTRUZZO - PER ZONE DA RICOPRIRE CON CONGLOMERATO BITUMINOSO Trattamento protettivo impalcato *29,90*[8,75+16,20+8,75]	1'007,630			
	SOMMANO m²	1'007,630	28,780	28'999,59	0,026
	Parziale ST.G - Impermeabilizzazione (SbCat 66) euro			28'999,59	0,026
	ST.I - Segnaletica stradale (SbCat 68)				
1695 / 547 H.01.018.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 ml. *60,00	60,000			
	SOMMANO ml	60,000	2,080	124,80	0,000
	Parziale ST.I - Segnaletica stradale (SbCat 68) euro			124,80	0,000
	ST.L - Idraulica di piattaforma (SbCat 69)				
1696 / 561 B.03.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 150 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc fondazione zanella (0.12 mc/ml) ml. *60,00*0,120	7,200			
	SOMMANO m³	7,200	99,440	715,97	0,001
1697 / 562 I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE cunette ml. *60,00	60,000			
	SOMMANO m²	60,000	26,210	1'572,60	0,001
	Parziale ST.L - Idraulica di piattaforma (SbCat 69) euro			2'288,57	0,002
	Parziale ST.01 - Sottovia deviazione strada di accesso dorsale CASIC (Cat 28) euro			1'088'146,04	0,961
	A R I P O R T A R E			95'700'681,22	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			95'700'681,22	
1698 / 1452 B.01.001.a	<p style="text-align: center;">TO.01 - Tombino 200X200 in c.a. a progr. 9+738 (Cat 29) TO.C - Movimenti di terre (SbCat 73)</p> <p>SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M -- IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo per realizzazione tombino - Codice disegno TO01 *0,50*35,10*[3,20+5,20]*1,000 Scavo per realizzazione rivestimenti in massi - imbocco *0,50*5,00*[3,20+5,20]*1,000 Scavo per realizzazione rivestimenti in massi - sbocco *0,50*5,00*[3,20+5,20]*1,000</p>	147,420 21,000 21,000			
	SOMMANO m³	189,420	8,120	1'538,09	0,001
1699 / 1458 A.01.010	<p>SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1452 [m³ 189.420] *0,900</p>	170,478			
	SOMMANO mc x km	170,478	0,250	42,62	0,000
1700 / 1459 E.08.005.17.05.04	<p>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1452 [m³ 189.420] *2,000</p>	378,840			
	SOMMANO t	378,840	10,250	3'883,11	0,003
1701 / 1460 E.06.005.a	<p>MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - - DI 1^ CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO DA 51 KG FINO A 1.000 KG MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI 1^ CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO DA 51 KG FINO A 1.000 KG Protezione in massi sciolti - imbocco tombino - Codice disegno TO01 *2,60*5,00*2,800*0,300 [2,6*2]*5,00*1,500*0,300 Protezione in massi sciolti - sbocco tombino *2,60*5,00*2,800*0,300 [2,6*2]*5,00*1,500*0,300</p>	10,920 11,700 10,920 11,700			
	SOMMANO t	45,240	33,420	1'511,92	0,001
	Parziale TO.C - Movimenti di terre (SbCat 73) euro			6'975,74	0,006
	TO.D1 - Opere in c.a. (SbCat 74)				
1702 / 1453 B.03.025.b	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Sottofondo scatolare - Codice disegno TO01 *35,10*3,200*0,150</p>	16,848			
	SOMMANO m³	16,848	111,730	1'882,43	0,002
1703 / 1454 B.03.035.d	<p>CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Soletta inferiore scatolare - Codice disegno TO01 *35,10*2,800*0,400 Pareti scatolare *2,00*35,10*0,400*2,000</p>	39,312 56,160			
	A RIPORTARE	95,472		95'709'539,39	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	95,472		95'709'539,39	
	Soletta superiore scatolare *35,10*2,80*0,400 Cordoli paraghiaia *2,00*2,80*0,300*0,300	39,312 0,504			
	SOMMANO m³	135,288	196,360	26'565,15	0,023
1704 / 1455 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Soletta inferiore scatolare - Codice disegno TO01 *2,00*35,10*0,400 2,00*2,80*0,400 Pareti scatolare *[2*2]*35,10*2,000 Soletta superiore scatolare *2,00*35,10*0,400 2,00*2,80*0,400 Cordoli paraghiaia *[2*2]*2,80*0,300	28,080 2,240 280,800 28,080 2,240 3,360			
	SOMMANO m²	344,800	23,290	8'030,39	0,007
1705 / 1456 B.04.004.a	ARMATURA PER CASSERI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI PER STRUTTURE RETTILINEE - - LUCE MAGGIORE DI ML 2,00 FINO A ML10,00 ARMATURA PER CASSERI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI PER STRUTTURE RETTILINEE - LUCE MAGGIORE DI ML 2,00 FINO A ML10,00 Soletta superiore scatolare - Codice disegno TO01 *35,10*2,000	70,200			
	SOMMANO m²	70,200	17,640	1'238,33	0,001
1706 / 1457 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Vedi voce n° 1454 [m³ 135.288] *120,000	16'234,560			
	SOMMANO kg	16'234,560	1,680	27'274,06	0,024
1707 / 1461 D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Rinfianco scatolare - Codice disegno TO01 *[2,00*0,5]*35,10*[2,5+1]*1,500	184,275			
	SOMMANO m³	184,275	59,490	10'962,52	0,010
	Parziale TO.D1 - Opere in c.a. (SbCat 74) euro Parziale TO.01 - Tombino 200X200 in c.a. a progr. 9+738 (Cat 29) euro			75'952,88	0,067
				82'928,62	0,073
	A RIPORTARE			95'783'609,84	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			95'783'609,84	
1708 / 1462 B.01.001.a	<p style="text-align: center;">TO.02 - Tombino 200X200 in c.a. a progr. 10+251 (Cat 30) TO.C - Movimenti di terre (SbCat 73)</p> <p>SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M -- IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - IN TERRE E ROCCE TENERE Scavo per realizzazione tombino - Codice disegno TO02 *0,50*35,40*[3,20+5,20]*1,000 Scavo per realizzazione rivestimenti in massi - imbocco *0,50*5,00*[3,20+5,20]*1,000 Scavo per realizzazione rivestimenti in massi - sbocco *0,50*5,00*[3,20+5,20]*1,000</p>	148,680 21,000 21,000			
	SOMMANO m³	190,680	8,120	1'548,32	0,001
1709 / 1468 A.01.010	<p>SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1462 [m³ 190.680] *0,900</p>	171,612			
	SOMMANO mc x km	171,612	0,250	42,90	0,000
1710 / 1469 E.08.005.17.05.04	<p>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1462 [m³ 190.680] *2,000</p>	381,360			
	SOMMANO t	381,360	10,250	3'908,94	0,003
1711 / 1470 E.06.005.a	<p>MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - - DI 1^ CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO DA 51 KG FINO A 1.000 KG MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI 1^ CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO DA 51 KG FINO A 1.000 KG Protezione in massi sciolti - imbocco tombino - Codice disegno TO02 *2,60*5,00*2,800*0,300 [2,6*2]*5,00*1,500*0,300 Protezione in massi sciolti - sbocco tombino *2,60*5,00*2,800*0,300 [2,6*2]*5,00*1,500*0,300</p>	10,920 11,700 10,920 11,700			
	SOMMANO t	45,240	33,420	1'511,92	0,001
	Parziale TO.C - Movimenti di terre (SbCat 73) euro			7'012,08	0,006
	TO.D1 - Opere in c.a. (SbCat 74)				
1712 / 1463 B.03.025.b	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - - CON CEMENTO: 200 Kg/mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Sottofondo scatolare - Codice disegno TO02 *35,40*3,200*0,150</p>	16,992			
	SOMMANO m³	16,992	111,730	1'898,52	0,002
1713 / 1464 B.03.035.d	<p>CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Soletta inferiore scatolare - Codice disegno TO02 *35,40*2,800*0,400 Pareti scatolare *2,00*35,40*0,400*2,000</p>	39,648 56,640			
	A RIPORTARE	96,288		95'792'520,44	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	96,288		95'792'520,44	
	Soletta superiore scatolare *35,40*2,80*0,400 Cordoli paraghiaia *2,00*2,80*0,300*0,300	39,648 0,504			
	SOMMANO m³	136,440	196,360	26'791,36	0,024
1714 / 1465 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Soletta inferiore scatolare - Codice disegno TO02 *2,00*35,40*0,400 2,00*2,80*0,400 Pareti scatolare *[2*2]*35,40*2,000 Soletta superiore scatolare *2,00*35,40*0,400 2,00*2,80*0,400 Cordoli paraghiaia *[2*2]*2,80*0,300	28,320 2,240 283,200 28,320 2,240 3,360			
	SOMMANO m²	347,680	23,290	8'097,47	0,007
1715 / 1466 B.04.004.a	ARMATURA PER CASSERI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI PER STRUTTURE RETTILINEE - - LUCE MAGGIORE DI ML 2,00 FINO A ML10,00 ARMATURA PER CASSERI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI PER STRUTTURE RETTILINEE - LUCE MAGGIORE DI ML 2,00 FINO A ML10,00 Soletta superiore scatolare - Codice disegno TO02 *35,40*2,000	70,800			
	SOMMANO m²	70,800	17,640	1'248,91	0,001
1716 / 1467 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Vedi voce n° 1464 [m³ 136.440] *120,000	16'372,800			
	SOMMANO kg	16'372,800	1,680	27'506,30	0,024
1717 / 1471 D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Rinfiando scatolare - Codice disegno TO02 *[2,00*0,5]*35,40*[2,5+1]*1,500	185,850			
	SOMMANO m³	185,850	59,490	11'056,22	0,010
	Parziale TO.D1 - Opere in c.a. (SbCat 74) euro			76'598,78	0,068
	Parziale TO.02 - Tombino 200X200 in c.a. a progr. 10+251 (Cat 30) euro			83'610,86	0,074
	Parziale ON - OPERE D'ARTE MINORE (Sottovia, Cavalcavia, Opere di sospegno, Barriere Paramassi e Tombini) (SpCat 3) euro			3'837'415,49	3,390
	A RIPORTARE			95'867'220,70	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			95'867'220,70	
1718 / 977 B.03.035.d	<p style="text-align: center;">GA - GALLERIE ARTIFICIALI (compresi imbocchi) (SpCat 5)</p> <p style="text-align: center;">GA.01 - Galleria Artificiale attraversamento fascia Tubiera - da progr. 8+336,00 a progr. 8+541,00 (Cat 31)</p> <p style="text-align: center;">GA.D1 - Elevazione (gettata in opera) (SbCat 95)</p> <p>CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. - - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) CLS elevazione muri Prospetto esterno EST *200,00*1,400*8,500 a detrarre volume aperture *12,00*4,00*1,400*3,000 Prospetto interno EST *90,00*1,400*8,500 Prospetto esterno OVEST *[34+20+120]*1,400*8,500 a detrarre volume aperture *18,00*1,400*4,000 a detrarre volume aperture *14,00*1,400*4,000 Prospetto interno OVEST *112,00*1,400*8,500 Muro imbocco NORD *18,10*1,000*8,500 Muro imbocco SUD *19,60*1,000*8,500</p> <p>RINGROSSI Prospetto esterno EST *200,00*0,350*1,200 Prospetto interno EST *2,00*90,00*0,350*1,200 Prospetto esterno OVEST *[34+20+120]*0,350*1,200 Prospetto interno OVEST *2,00*112,00*0,350*1,200</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi m³ Sommano negativi m³</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>	<p>2'380,000 -201,600 1'071,000 2'070,600 -100,800 -78,400 1'332,800 153,850 166,600</p> <p>84,000 75,600 73,080 94,080</p> <p>7'501,610 -380,800</p> <p>7'120,810</p>	196,360	1'398'242,25	1,235
1719 / 978 B.04.001	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme Prospetto esterno EST *2,00*200,00*8,500 Prospetto interno EST *2,00*90,00*8,500 Prospetto esterno OVEST *2,00*[34+20+120]*8,500 Prospetto interno OVEST *2,00*112,00*8,500 Muro imbocco NORD *2,00*18,10*8,500 Muro imbocco SUD *2,00*19,60*8,500</p> <p>Aperture *12,00*13,00*1,400 Aperture *43,00*1,400 Aperture *35,00*1,400</p> <p>Ringrossi Prospetto esterno EST *200,00*1,300 Prospetto interno EST *2,00*90,00*1,300 Prospetto esterno OVEST *[34+20+120]*1,300 Prospetto interno OVEST *2,00*112,00*1,300</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p>	<p>3'400,000 1'530,000 2'958,000 1'904,000 307,700 333,200</p> <p>218,400 60,200 49,000</p> <p>260,000 234,000 226,200 291,200</p> <p>11'771,900</p>	23,290	274'167,55	0,242
1720 / 979 B.05.030	<p>ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Incidenza armature (180 kg/mc) Vedi voce n° 977 [m³ 7 120.810] *180,000</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	<p>1'281'745,800</p> <p>1'281'745,800</p>	1,680	2'153'332,94	1,902
	Parziale GA.D1 - Elevazione (gettata in opera) (SbCat 95) euro			3'825'742,74	3,380
	GA.G1 - Copertura (gettata in opera) (SbCat 99)				
1721 / 985 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI				
	A RIPORTARE			99'692'963,44	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			99'692'963,44	
1722 / 986 B.04.004.a	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Cassaforme laterali solettone Solettone NORD *122,00*1,400 Solettone SUD *140,00*1,400	170,800 196,000 SOMMANO m ²			0,008
		366,800	23,290	8'542,77	
1723 / 987 B.03.035.d	ARMATURA PER CASSERI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI PER STRUTTURE RETTILINEE -- LUCE MAGGIORE DI ML 2,00 FINO A ML10,00 ARMATURA PER CASSERI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI PER STRUTTURE RETTILINEE - LUCE MAGGIORE DI ML 2,00 FINO A ML10,00 Cassaforma solettone Solettone NORD *[(14,5*52)/2] Solettone SUD *[(14,5*62,5)/2]	377,000 453,125 SOMMANO m ²			0,013
		830,125	17,640	14'643,41	
1723 / 987 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mm²) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mm ²) Solettone alleggerito NORD *[(14,5*52)/2]*1,400 Solettone alleggerito SUD *[(14,5*62,5)/2]*1,400 a detrarre volume tubi in PVC (solettone NORD) *88,00*[(0,4*0,4)*3,14] a detrarre volume tubi in PVC (solettone NORD) *116,00*[(0,4*0,4)*3,14]	527,800 634,375 -44,176 -58,232 Sommano positivi m ³ Sommano negativi m ³			
		1'162,175 -102,408			
		SOMMANO m ³			
		1'059,767	196,360	208'095,85	0,184
1724 / 988 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura Vedi voce n° 987 [m ³ 1 059.767] *180,000	190'758,060 SOMMANO kg			0,283
		190'758,060	1,680	320'473,54	
1725 / 989 I.01.025.1.g	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) --SN 4 KN/MQ -- DN DIAMETRO ESTERNO 800 TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 4 KN/MQ - DN DIAMETRO ESTERNO 800 Tubazioni per alleggerimento solettone *[88+116]	204,000 SOMMANO ml			0,035
		204,000	192,660	39'302,64	
1726 / 991 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme soletta 502,000	502,000 SOMMANO m ²			0,010
		502,000	23,290	11'691,58	
1727 / 992 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mm²) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mm ²) Vedi voce n° 990 [m ² 7 533.000] *0,250	1'883,250 SOMMANO m ³			0,327
		1'883,250	196,360	369'794,97	
1728 / 993	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA				
	A RIPORTARE			100'665'508,20	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			100'665'508,20	
B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura soletta Vedi voce n° 992 [m³ 1 883.250] *210,000	395'482,500			
	SOMMANO kg	395'482,500	1,680	664'410,60	0,587
1729 / 995 B.04.016	COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE Riempimento travi - cassaforma verticale 2,00*[50+38]*1,500 [48+23+135+35+52+15+29+72]*1,500	264,000 613,500			
	SOMMANO m²	877,500	53,230	46'709,32	0,041
1730 / 996 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) getto riempimento travi [50,00+38]*3,800*1,500 409,00*3,800*1,500	501,600 2'331,300			
	SOMMANO m³	2'832,900	196,360	556'268,24	0,491
1731 / 997 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura (210 kg/mc) Vedi voce n° 996 [m³ 2 832.900] *210,000	594'909,000			
	SOMMANO kg	594'909,000	1,680	999'447,12	0,883
1732 / 998 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Cordoli Laterali *4,00*206,00*0,550 Centrale *2,00*206,00*0,550	453,200 226,600			
	SOMMANO m²	679,800	23,290	15'832,54	0,014
1733 / 999 B.03.035.d	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK = 45 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Cordoli getto cordoli laterali *2,00*206,00*0,750*0,550 getto cordolo centrale *206,00*2,500*0,550	169,950 283,250			
	SOMMANO m³	453,200	196,360	88'990,35	0,079
1734 / 1000 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Armatura cordoli 210 kg/mc Vedi voce n° 999 [m³ 453.200] *210,000	95'172,000			
	SOMMANO kg	95'172,000	1,680	159'888,96	0,141
1735 / 1001 PA.OC.02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARGILLA ESPANSA CEMENTATA FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARGILLA ESPANSA CEMENTATA Massetto pendenze carr sud *206,00*11,050*0,900 Massetto pendenze carr sud - piazzola *70,00*4,000*1,200 Massetto pendenze carr nord *206,00*9,750*0,600	2'048,670 336,000 1'205,100			
	A R I P O R T A R E	3'589,770		103'197'055,33	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	3'589,770		103'197'055,33	
	Zone non carrabili della soletta *1140,950*0,200 1115,450*0,200	228,190 223,090			
	SOMMANO mc.	4'041,050	255,070	1'030'750,62	0,911
	Parziale GA.G1 - Copertura (gettata in opera) (SbCat 99) euro			4'534'842,51	4,006
	GA.G2 - Copertura (in elementi prefabbricati) (SbCat 100)				
1736 / 980 B.07.010.a	APPARECCHI DI APPOGGIO IN ELASTOMERO ARMATO - - PER APPOGGI DI QUALISASI DIMENSIONE APPARECCHI DI APPOGGIO IN ELASTOMERO ARMATO - PER APPOGGI DI QUALISASI DIMENSIONE Appoggi fissi *118,00*3,00*3,000*0,500	531,000			
	SOMMANO dm ³	531,000	76,350	40'541,85	0,036
1737 / 981 B.08.003.3.c	TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. - TRAVI A "OMEGA" - - PER LUNGHEZZE DA 15,01 A 20,00 M TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. TRAVI A "OMEGA" - PER LUNGHEZZE DA 15,01 A 20,00 M 353,000	353,000			
	SOMMANO ml	353,000	806,620	284'736,86	0,252
1738 / 982 B.08.003.3.d	TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. - TRAVI A "OMEGA" - - PER LUNGHEZZE DA 20,01 A 25,00 M TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. TRAVI A "OMEGA" - PER LUNGHEZZE DA 20,01 A 25,00 M 1335,000	1'335,000			
	SOMMANO ml	1'335,000	855,180	1'141'665,30	1,009
1739 / 983 B.08.003.3.e	TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. - TRAVI A "OMEGA" - - PER LUNGHEZZE DA 25,01 A 30,00 M TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. TRAVI A "OMEGA" - PER LUNGHEZZE DA 25,01 A 30,00 M Travi opera a farfalla *1005,000	1'005,000			
	SOMMANO ml	1'005,000	954,610	959'383,05	0,848
1740 / 984 B.04.018.c	POSA IN OPERA (VARO) TRAVI COSTRUITE FUORI OPERA PER IMPALCATI - - PER TRAVI MAGGIORI DI ML 15,00 FINO A ML 25,00 POSA IN OPERA (VARO) TRAVI COSTRUITE FUORI OPERA PER IMPALCATI - PER TRAVI MAGGIORI DI ML 15,00 FINO A ML 25,00 80,00	80,000			
	SOMMANO cad	80,000	830,220	66'417,60	0,059
1741 / 990 B.04.016	COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE COPPELLA (DALLA) PREFABBRICATA O CASSAFORMA PER SOLETTE SU TRAVI VARATE Soletta - Coppelle *7533,000	7'533,000			
	SOMMANO m ²	7'533,000	53,230	400'981,59	0,354
	Parziale GA.G2 - Copertura (in elementi prefabbricati) (SbCat 100) euro			2'893'726,25	2,557
	GA.H - Impermeabilizzazione (SbCat 102)				
	A RIPORTARE			107'121'532,20	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			107'121'532,20	
1742 / 994 B.06.094.a	IMPERMEABILIZZAZIONE A SPRUZZO DI OPERE IN CALCESTRUZZO - - PER ZONE DA RICOPRIRE CON CONGLOMERATO BITUMINOSO IMPERMEABILIZZAZIONE A SPRUZZO DI OPERE IN CALCESTRUZZO - PER ZONE DA RICOPRIRE CON CONGLOMERATO BITUMINOSO Trattamento protettivo *502,000 Zone non carrabili della soletta *1092,200 1066,100	502,000 1'092,200 1'066,100			
	SOMMANO m ²	2'660,300	28,780	76'563,43	0,068
	Parziale GA.H - Impermeabilizzazione (SbCat 102) euro			76'563,43	0,068
	GA.I - Sovrastruttura stradale (SbCat 103)				
1743 / 957 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - - CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD mq. *4197,80*0,060	251,868			
	SOMMANO m ³	251,868	217,090	54'678,02	0,048
1744 / 958 D.01.036.b	STRATO DI USURA DRENANTE - - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM mq. *4197,80	4'197,800			
	SOMMANO mq x 5 cm	4'197,800	15,860	66'577,11	0,059
1745 / 959 D.01.043.2.a	MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO - MANO D'ATTACCO - - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA MANO DI ANCORAGGIO O MANO DI ATTACCO MANO D'ATTACCO - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA mq. *4197,80	4'197,800			
	SOMMANO m ²	4'197,800	1,010	4'239,78	0,004
	Parziale GA.I - Sovrastruttura stradale (SbCat 103) euro			125'494,91	0,111
	GA.L - Barriere di sicurezza (SbCat 104)				
1746 / 960 G.06.001.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - FORNITURA - H2 BL.V2 - H2 BP - H3 BL/BP - H4 BP/SP Fornitura H3BP ml. *[(16,00+203,00+205,50+205,50+36,50+228,50)]*99,400	88'963,000			
	SOMMANO kg	88'963,000	3,200	284'681,60	0,252
1747 / 961 G.06.020.2.b	BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H3 - - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA CLASSE H3 - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI Posa H3BP ml. *[(16,00+203,00+205,50+205,50+36,50+228,50)]	895,000			
	SOMMANO ml	895,000	47,850	42'825,75	0,038
1748 / 962 G.02.010	SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) SOVRAPREZZO PER PROFILO SALVA MOTOCICLISTA AGGIUNTO (%) % Fornitura H3BP				
	A RIPORTARE			107'651'097,89	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			107'651'097,89	
	ml. *[(16,00+203,00+205,50+205,50+36,50+228,50)]*99,400*3,200 % Posa H3BP ml. *[(16,00+203,00+205,50+205,50+36,50+228,50)]*47,850	284'681,600 42'825,750			
	SOMMANO %	327'507,350	8,000	26'200,59	0,023
	Parziale GA.L - Barriere di sicurezza (SbCat 104) euro			353'707,94	0,312
	GA.M - Segnaletica Stradale (SbCat 105)				
1749 / 963 H.01.018.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 ml. *481,50	481,500			
	SOMMANO ml	481,500	2,080	1'001,52	0,001
1750 / 964 H.01.018.c	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZA ... TE - - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 ml. *824,00	824,000			
	SOMMANO ml	824,000	3,400	2'801,60	0,002
1751 / 965 H.02.110.b	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - - DEL DIAMETRO DI 60 MM FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - DEL DIAMETRO DI 60 MM n. *2,00*3,500	7,000			
	SOMMANO ml	7,000	7,950	55,65	0,000
1752 / 966 H.02.300.2.b	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE n. *1,00*1,05*0,350	0,368			
	SOMMANO m²	0,368	362,990	133,58	0,000
1753 / 967 H.02.300.2.c	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMI ... ELLICOLA DI CLASSE RA2 - - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE n. *2,00*1,35*2,000	5,400			
	SOMMANO m²	5,400	370,740	2'002,00	0,002
1754 / 968 H.02.400.a	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 n. *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	67,530	135,06	0,000
1755 / 969 H.02.135.b	FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - - DIAMETRO MM 60 FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE				
	A RIPORTARE			107'683'427,89	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			107'683'427,89	
1756 / 970 H.02.405.a	- DIAMETRO MM 60 n. *6,00 POSA IN OPERA DI SEGNALI -- SU UNICO SOSTEGNO POSA IN OPERA DI SEGNALI - SU UNICO SOSTEGNO n. *3,00	6,000 SOMMANO cad 6,000	3,050	18,30	0,000
		3,000 SOMMANO cad 3,000	9,460	28,38	0,000
	Parziale G.A.M - Segnaletica Stradale (SbCat 105) euro G.A.N - Idraulica di piattaforma (SbCat 106)			6'176,09	0,005
1757 / 1005 I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE realizzazione cunette francesi per recupero acqua su soletta *2,00*100,00*1,000	200,000 SOMMANO m² 200,000	26,210	5'242,00	0,005
1758 / 1472 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per formazione fossi disperdenti Fosso FD1 - sezione trapezia *0,50*32,00*[0,5+1,5]*0,500 0,50*15,00*[0,5+1,5]*0,500	16,000 7,500 SOMMANO m³ 23,500	3,840	90,24	0,000
1759 / 1473 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1472 [m³ 23.500] *0,900	21,150 SOMMANO mc x km 21,150	0,250	5,29	0,000
1760 / 1474 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1472 [m³ 23.500] *2,000	47,000 SOMMANO t 47,000	10,250	481,75	0,000
1761 / 1475 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M -- IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A 2 M - IN TERRE E ROCCE TENERE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per formazione fossi disperdenti Fosso FD1 - scavo per posa materiale drenante *32,00*0,500*2,000 15,00*0,500*2,000 Scavo per canaletta grigliata *182,00*0,600*0,600 35,00*0,600*0,600 167,00*0,600*0,600	32,000 15,000 65,520 12,600 60,120			
	A RIPORTARE	185,240		107'689'293,85	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	185,240		107'689'293,85	
	35,00*0,600*0,600	12,600			
	SOMMANO m³	197,840	8,120	1'606,46	0,001
1762 / 1476 A.01.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1475 [m³ 197.840] *0,900	178,056			
	SOMMANO mc x km	178,056	0,250	44,51	0,000
1763 / 1477 E.08.005.17.05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1475 [m³ 197.840] *2,000	395,680			
	SOMMANO t	395,680	10,250	4'055,72	0,004
1764 / 1478 E.01.031.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI S ... RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE E RINFORZO NON STRUTTURALE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per formazione fossi disperdenti Fosso FD1 *32,00*[2+0,5+2+0,5] 15,00*[2+0,5+2+0,5]	160,000 75,000			
	SOMMANO m²	235,000	2,200	517,00	0,000
1765 / 1479 E.01.001.b	DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE - - CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE - CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A T00ID03IDRDI01_AT00ID03IDRDI02_A Scavo per formazione fossi disperdenti Fosso FD1 *32,00*0,500*2,000 15,00*0,500*2,000	32,000 15,000			
	SOMMANO m³	47,000	31,650	1'487,55	0,001
1766 / 1480 I.02.125.e	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - - DI LARGHEZZA INTERNA MM 400 CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 400 Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A Canaletta *182,00 35,00 167,00 35,00	182,000 35,000 167,000 35,000			
	SOMMANO ml	419,000	555,680	232'829,92	0,206
	Parziale GA.N - Idraulica di piattaforma (SbCat 106) euro			246'360,44	0,218
	Parziale GA.01 - Galleria Artificiale attraversamento fascia Tubiera - da progr. 8+336,00 a progr. 8+541,00 (Cat 31) euro			12'062'614,31	10,657
	Parziale GA - GALLERIE ARTIFICIALI (compresi imbocchi) (SpCat 5) euro			12'062'614,31	10,657
	A RIPORTARE			107'929'835,01	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			107'929'835,01	
1767 / 501 A.02.004.a	MA - MITIGAZIONE AMBIENTALE (Barriere Antirumore, Mascheramento infrastruttura vasche di 1^ Pioggia etc.) (SpCat 6) VE.01 - Opere a Verde (Cat 32) VE.B - Piantumazioni (SbCat 114) FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - FORNITO DALL'IMPRESA MB01 - Invito faunistico *120,000	120,000			
	SOMMANO m³	120,000	23,850	2'862,00	0,003
1768 / 502 A.02.004.a	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - FORNITO DALL'IMPRESA MP01 - Filare arboreo MP01.01 *72,000 MP01.02 *438,000	72,000 438,000			
	SOMMANO m³	510,000	23,850	12'163,50	0,011
1769 / 503 F.02.017.a	PIANTUMAZIONE - PIANTAGIONE DI PIANTINE DI ESSENZE DI TIP ... , IPOCASTANI, AILANTI ECC.) - - DI CIRCONFERENZA CM 10/12 PIANTUMAZIONE PIANTAGIONE DI PIANTINE DI ESSENZE DI TIPO FORESTALE (QUALI PLATANI, TIGLI, ACERI, IPOCASTANI, AILANTI ECC.) - DI CIRCONFERENZA CM 10/12 MP03.01 - ALBERI CIRCONFERENZA CM 20 *214,10 MP03.02 - ALBERI CIRCONFERENZA CM 20 *66,10 MP03.03 - ALBERI CIRCONFERENZA CM 20 *53,10 MP03.04 - ALBERI CIRCONFERENZA CM 20 *39,40 MP01.01 - ALBERI CIRCONFERENZA CM 20 *7,50 MP01.02 - ALBERI CIRCONFERENZA CM 20 *45,60 MP02.01 - ALBERI CIRCONFERENZA CM 20 *64,60 MP02.02 - ALBERI CIRCONFERENZA CM 20 *23,80 MP02.02 - ALBERI CIRCONFERENZA CM 20 *13,80 MP02.03 - ALBERI CIRCONFERENZA CM 20 *13,80 MP02.04 - ALBERI CIRCONFERENZA CM 20 *34,40	214,100 66,100 53,100 39,400 7,500 45,600 64,600 23,800 13,800 13,800 34,400			
	SOMMANO cad	576,200	85,930	49'512,87	0,044
1770 / 504 A.02.004.a	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - FORNITO DALL'IMPRESA MP02 - Filare arboreo arbustivo MP02.01 *780,000 MP02.02 *285,000 MP02.03 *165,000 MP02.04 *413,000	780,000 285,000 165,000 413,000			
	SOMMANO m³	1'643,000	23,850	39'185,55	0,035
1771 / 505 F.01.045	PREPARAZIONE DEL TERRENO DI SEMINA IN AIUOLE, SVINCOLI O ALTRE AREE PREPARAZIONE DEL TERRENO DI SEMINA IN AIUOLE, SVINCOLI O ALTRE AREE MP03.01 - PREPARAZIONE TERRENO *21413,00 MP03.02 - PREPARAZIONE TERRENO *6611,00 MP03.03 - PREPARAZIONE TERRENO *5310,00 MP03.04 - PREPARAZIONE TERRENO *3940,00 AREE INERBITA 01.01 - PREPARAZIONE TERRENO *1707,00 AREE INERBITA 01.02 - PREPARAZIONE TERRENO *2084,00 AREE INERBITA 01.03 - PREPARAZIONE TERRENO *4813,00 AREE INERBITA 01.04 - PREPARAZIONE TERRENO *7610,00 AREE INERBITA 01.05 - PREPARAZIONE TERRENO *480,00 AREE INERBITA 01.06 - PREPARAZIONE TERRENO *480,00 AREE INERBITA 01.07 - PREPARAZIONE TERRENO *8225,00	21'413,000 6'611,000 5'310,000 3'940,000 1'707,000 2'084,000 4'813,000 7'610,000 480,000 480,000 8'225,000			
	A RIPORTARE	62'673,000		108'033'558,93	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	62'673,000		108'033'558,93	
	MP01.01 - PREPARAZIONE TERRENO *240,00 MP01.02 - PREPARAZIONE TERRENO *1460,00 MP01B.01 - PREPARAZIONE TERRENO *604,00 MP01B.02 - PREPARAZIONE TERRENO *152,00 MP01B.03 - PREPARAZIONE TERRENO *1696,00 MP02.01 - PREPARAZIONE TERRENO *2585,00 MP02.02 - PREPARAZIONE TERRENO *950,00 MP02.02 - PREPARAZIONE TERRENO *550,00 MP02.03 - PREPARAZIONE TERRENO *550,00 MP02.04 - PREPARAZIONE TERRENO *1375,00 MB01 - PREPARAZIONE TERRENO *400,00	240,000 1'460,000 604,000 152,000 1'696,000 2'585,000 950,000 550,000 550,000 1'375,000 400,000			
	SOMMANO m ²	73'235,000	0,080	5'858,80	0,005
1772 / 506 A.02.004.a	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE -- FORNITO DALL'IMPRESA FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - FORNITO DALL'IMPRESA MP03 - Sistemazione ornamentale di aree intercluse MP03.01 *7500,000 MP03.02 *2442,000 MP03.03 *390,000 MP03.04 *540,000 MP03.05 *2454,000 MP03.06 *2283,000 MP03.07 *144,000 MP03.08 *144,000 MP03.09 *2328,000 MP03.10 *1575,000 MP03.11 *1593,000 MP03.12 *1182,000	7'500,000 2'442,000 390,000 540,000 2'454,000 2'283,000 144,000 144,000 2'328,000 1'575,000 1'593,000 1'182,000			
	SOMMANO m ³	22'575,000	23,850	538'413,75	0,476
1773 / 507 F.01.001.a	TERRENO VEGETALE -- SU AREE A VERDE TERRENO VEGETALE - SU AREE A VERDE MP03.01 - TERRENO VEGETALE *6423,90 MP03.02 - TERRENO VEGETALE *1983,30 MP03.03 - TERRENO VEGETALE *1593,00 MP03.04 - TERRENO VEGETALE *1182,00 AREE INERBITA 01.01 - TERRENO VEGETALE *512,10 AREE INERBITA 01.02 - TERRENO VEGETALE *625,20 AREE INERBITA 01.03 - TERRENO VEGETALE *1443,90 AREE INERBITA 01.04 - TERRENO VEGETALE *2283,00 AREE INERBITA 01.05 - TERRENO VEGETALE *144,000 AREE INERBITA 01.06 - TERRENO VEGETALE *144,000 AREE INERBITA 01.07 - TERRENO VEGETALE *2467,50 MP01.01 - TERRENO VEGETALE *72,00 MP01.02 - TERRENO VEGETALE *438,00 MP01B.01 - TERRENO VEGETALE *181,20 MP01B.02 - TERRENO VEGETALE *45,60 MP01B.03 - TERRENO VEGETALE *508,80 MP02.01 - TERRENO VEGETALE *775,50 MP02.02 - TERRENO VEGETALE *285,00 MP02.02 - TERRENO VEGETALE *165,00 MP02.03 - TERRENO VEGETALE *165,00 MP02.04 - TERRENO VEGETALE *412,50 MB01 - TERRENO VEGETALE *120,00	6'423,900 1'983,300 1'593,000 1'182,000 512,100 625,200 1'443,900 2'283,000 144,000 144,000 2'467,500 72,000 438,000 181,200 45,600 508,800 775,500 285,000 165,000 165,000 412,500 120,000			
	SOMMANO m ³	21'970,500	2,330	51'191,27	0,045
1774 / 508 F.02.044	PIANTUMAZIONE - ARREDO GIARDINO CON ESSENZE VARIE PIANTUMAZIONE ARREDO GIARDINO CON ESSENZE VARIE MP03.01 - ARREDO CON ESSENZE VARIE *642,40 MP03.02 - ARREDO CON ESSENZE VARIE *198,30 MP03.03 - ARREDO CON ESSENZE VARIE *159,30 MP03.04 - ARREDO CON ESSENZE VARIE *118,20 MP01B.01 - ARREDO CON ESSENZE VARIE *75,50	642,400 198,300 159,300 118,200 75,500			
	A RIPORTARE	1'193,700		108'629'022,75	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	1'193,700		108'629'022,75	
	MP01B.02 - ARREDO CON ESSENZE VARIE *19,00	19,000			
	MP01B.03 - ARREDO CON ESSENZE VARIE *212,00	212,000			
	MP02.01 - ARREDO CON ESSENZE VARIE *258,50	258,500			
	MP02.02 - ARREDO CON ESSENZE VARIE *95,00	95,000			
	MP02.02 - ARREDO CON ESSENZE VARIE *55,00	55,000			
	MP02.03 - ARREDO CON ESSENZE VARIE *55,00	55,000			
	MP02.04 - ARREDO CON ESSENZE VARIE *137,50	137,500			
	MB01 - ARREDO CON ESSENZE VARIE *93,00	93,000			
	SOMMANO cad	2'118,700	21,510	45'573,24	0,040
1775 / 1961 A.02.007.d	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI sistemazione terreno vegetale *120,000	120,000			
	510,000	510,000			
	1643,000	1'643,000			
	22575,000	22'575,000			
	SOMMANO m³	24'848,000	0,740	18'387,52	0,016
	Parziale VE.B - Piantumazioni (SbCat 114) euro			763'148,50	0,674
	Parziale VE.01 - Opere a Verde (Cat 32) euro			763'148,50	0,674
	A RIPORTARE			108'692'983,51	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			108'692'983,51	
	VE.02 - Recupero Aree di cantiere (Cat 33)				
1776 / 495 F.01.045	PREPARAZIONE DEL TERRENO DI SEMINA IN AIUOLE, SVINCOLI O ALTRE AREE PREPARAZIONE DEL TERRENO DI SEMINA IN AIUOLE, SVINCOLI O ALTRE AREE MC02.01 - PREPARAZIONE TERRENO *1847,00 MC02.02 - PREPARAZIONE TERRENO *3939,00 MC02.03 - PREPARAZIONE TERRENO *7263,00 MC02.04 - PREPARAZIONE TERRENO *7925,00 MC02.05 - PREPARAZIONE TERRENO *30300,00 MC01.01 - PREPARAZIONE TERRENO *25930,00 MC01.02 - PREPARAZIONE TERRENO *1274,00 MC01.03 - PREPARAZIONE TERRENO *1164,00	1'847,000 3'939,000 7'263,000 7'925,000 30'300,000 25'930,000 1'274,000 1'164,000			
	SOMMANO m ²	79'642,000	0,080	6'371,36	0,006
1777 / 496 A.02.004.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE MC01.01 *8202,000 MC01.02 *537,000 MC01.03 *536,000	8'202,000 537,000 536,000			
	SOMMANO m ³	9'275,000	5,740	53'238,50	0,047
1778 / 497 F.01.001.a	TERRENO VEGETALE - - SU AREE A VERDE TERRENO VEGETALE - SU AREE A VERDE MC02.01 - TERRENO VEGETALE *554,10 MC02.02 - TERRENO VEGETALE *1181,70 MC02.03 - TERRENO VEGETALE *2178,90 MC02.04 - TERRENO VEGETALE *2377,50 MC02.05 - TERRENO VEGETALE *9090,00 MC01.01 - TERRENO VEGETALE *7779,00 MC01.02 - TERRENO VEGETALE *382,20 MC01.03 - TERRENO VEGETALE *349,20	554,100 1'181,700 2'178,900 2'377,500 9'090,000 7'779,000 382,200 349,200			
	SOMMANO m ³	23'892,600	2,330	55'669,76	0,049
1779 / 498 A.02.004.b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE MC02.01 + MC02.02 + MC02.03 (porzione cubatura mancante agli 11.668 mc di riutilizzo) * 2393,000	2'393,000			
	SOMMANO m ³	2'393,000	5,740	13'735,82	0,012
1780 / 499 A.02.004.a	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - FORNITO DALL'IMPRESA MC02.01 MC02.02 MC02.03 (porzione cubatura rimanente) *1923,000 MC02.04 *2430,000 MC02.05 *9444,000	1'923,000 2'430,000 9'444,000			
	SOMMANO m ³	13'797,000	23,850	329'058,45	0,291
1781 / 500 F.01.007	SEMINAGIONE PER LA CREAZIONE DI ZONE A VERDE, AIUOLE SPARTITRAFFICO SEMINAGIONE PER LA CREAZIONE DI ZONE A VERDE, AIUOLE SPARTITRAFFICO MC02.01 - SEMINAGIONE *1847,00 MC02.02 - SEMINAGIONE *3939,00 MC02.03 - SEMINAGIONE *7263,00 MC02.04 - SEMINAGIONE *7925,00 MC02.05 - SEMINAGIONE *30300,00	1'847,000 3'939,000 7'263,000 7'925,000 30'300,000			
	A RIPORTARE	51'274,000		109'151'057,40	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	51'274,000		109'151'057,40	
	SOMMANO m ²	51'274,000	0,750	38'455,50	0,034
1782 / 1962 A.02.007.d	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI				
	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO				
	- COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI				
	sistemazione terreno vegetale *9275,000	9'275,000			
	2393,000	2'393,000			
13797,000	13'797,000				
	SOMMANO m ³	25'465,000	0,740	18'844,10	0,017
	Parziale VE.B - Piantumazioni (SbCat 114) euro			515'373,49	0,455
	Parziale VE.02 - Recupero Aree di cantiere (Cat 33) euro			515'373,49	0,455
	A RIPORTARE			109'208'357,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			109'208'357,00	
	VE.03 - Rinaturalizzazione Tratti Stradali in Dismissione (Cat 34)				
1783 / 509 F.01.045	PREPARAZIONE DEL TERRENO DI SEMINA IN AIUOLE, SVINCOLI O ALTRE AREE PREPARAZIONE DEL TERRENO DI SEMINA IN AIUOLE, SVINCOLI O ALTRE AREE				
	MP04.01 - PREPARAZIONE TERRENO *3742,00	3'742,000			
	MP04.02 - PREPARAZIONE TERRENO *2162,00	2'162,000			
	MP04.03 - PREPARAZIONE TERRENO *1549,00	1'549,000			
	MP04.04 - PREPARAZIONE TERRENO *450,00	450,000			
	MP04.05 - PREPARAZIONE TERRENO *895,00	895,000			
	MP04.06 - PREPARAZIONE TERRENO *3150,00	3'150,000			
	MP04.07 - PREPARAZIONE TERRENO *1000,00	1'000,000			
	MP04.08 - PREPARAZIONE TERRENO *500,00	500,000			
	MP04.09 - PREPARAZIONE TERRENO *250,00	250,000			
	SOMMANO m ²	13'698,000	0,080	1'095,84	0,001
1784 / 510 A.02.004.a	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - - FORNITO DALL'IMPRESA FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - FORNITO DALL'IMPRESA				
	MP04.01 *1353,000	1'353,000			
	MP04.02 *648,000	648,000			
	MP04.03 *609,000	609,000			
	MP04.04 *311,000	311,000			
	MP04.05 *269,000	269,000			
	MP04.06 *1086,000	1'086,000			
	MP04.07 *717,000	717,000			
	MP04.08 *707,000	707,000			
	MP04.09 *246,000	246,000			
	SOMMANO m ³	5'946,000	23,850	141'812,10	0,125
1785 / 511 F.01.001.a	TERRENO VEGETALE - - SU AREE A VERDE TERRENO VEGETALE - SU AREE A VERDE				
	MP04.01 - TERRENO VEGETALE *1122,60	1'122,600			
	MP04.02 - TERRENO VEGETALE *648,60	648,600			
	MP04.03 - TERRENO VEGETALE *464,70	464,700			
	MP04.04 - TERRENO VEGETALE *135,00	135,000			
	MP04.05 - TERRENO VEGETALE *268,50	268,500			
	MP04.06 - TERRENO VEGETALE *945,00	945,000			
	MP04.07 - TERRENO VEGETALE *300,00	300,000			
	MP04.08 - TERRENO VEGETALE *150,00	150,000			
	MP04.09 - TERRENO VEGETALE *75,00	75,000			
	SOMMANO m ³	4'109,400	2,330	9'574,90	0,008
1786 / 512 F.01.007	SEMINAGIONE PER LA CREAZIONE DI ZONE A VERDE, AIUOLE SPARTITRAFFICO SEMINAGIONE PER LA CREAZIONE DI ZONE A VERDE, AIUOLE SPARTITRAFFICO				
	MP04.01 - SEMINAGIONE *3742,00	3'742,000			
	MP04.02 - SEMINAGIONE *2162,00	2'162,000			
	MP04.03 - SEMINAGIONE *1549,00	1'549,000			
	MP04.04 - SEMINAGIONE *450,00	450,000			
	MP04.05 - SEMINAGIONE *895,00	895,000			
	MP04.06 - SEMINAGIONE *3150,00	3'150,000			
	MP04.07 - SEMINAGIONE *1000,00	1'000,000			
	MP04.08 - SEMINAGIONE *500,00	500,000			
	MP04.09 - SEMINAGIONE *250,00	250,000			
	SOMMANO m ²	13'698,000	0,750	10'273,50	0,009
1787 / 1963 A.02.007.d	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI sistemazione terreno vegetale *5946,000				
		5'946,000			
	SOMMANO m ³	5'946,000	0,740	4'400,04	0,004
	A R I P O R T A R E			109'375'513,38	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			109'375'513,38	
	Parziale VE.B - Piantumazioni (SbCat 114) euro Parziale VE.03 - Rinaturalizzazione Tratti Stradali in Dismissione (Cat 34) euro Parziale MA - MITIGAZIONE AMBIENTALE (Barriere Antirumore, Mascheramento infrestruttura vasche di 1^ Pioggia etc.) (SpCat 6) euro			167'156,38 167'156,38 1'445'678,37	0,148 0,148 1,277
	A R I P O R T A R E			109'375'513,38	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			109'375'513,38	
1788 / 1481 A.01.001	<p align="center">OI - OPERE IDRAULICHE FUORI LINEA (Inalveazioni, Difese Spondali, Vasche di Laminazione, etc.) (SpCat 7)</p> <p align="center">IN.01 - Manutenzione straordinaria canale IMBOI (Cat 35)</p> <p align="center">IN.D - Movimenti di Terra (SbCat 124)</p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A Pulizia canale Imboi lungo l'intero tratto di intervento. Rimozione materiale di deposito presente sul fondo Da inizio intervento pk 5+216 fino alla deviazione del canale *2800,00*2,400*0,400 Tratto a valle della deviazione fino a fine intervento pk 10+302 *2000,00*2,400*0,300 Intervento Tratto 1 *1490,000 Intervento Tratto 2 *1680,000 Intervento Tratto 3 *1275,000</p>	2'688,000 1'440,000 1'490,000 1'680,000 1'275,000 SOMMANO m³	 3,840	 32'920,32	 0,029
1789 / 1487 A.01.010	<p>SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 1481 [m³ 8 573.000] *0,900 a detrarre (riutilizzo canale IMBOI) (18.375-12400) *[18375-12400]*0,900</p>	7'715,700 -5'377,500 Sommano positivi mc x km 7'715,700 Sommano negativi mc x km -5'377,500 SOMMANO mc x km	 0,250	 584,55	 0,001
1790 / 1488 E.08.005.17.05.04	<p>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... RRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" Vedi voce n° 1481 [m³ 8 573.000] *2,000 a detrarre (riutilizzo canale IMBOI) *5975,00*2,000</p>	17'146,000 -11'950,000 Sommano positivi t 17'146,000 Sommano negativi t -11'950,000 SOMMANO t	 10,250	 53'259,00	 0,047
	Parziale IN.D - Movimenti di Terra (SbCat 124) euro			86'763,87	0,077
1791 / 1482 B.03.035.a	<p align="center">IN.E - Elevazione gettata in opera (SbCat 125)</p> <p>CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK = 30 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A Intervento Tratto 1 *310,000 Intervento Tratto 2 *310,000 Intervento Tratto 3 *215,000</p>	310,000 310,000 215,000 SOMMANO m³	 169,960	 141'916,60	 0,125
1792 / 1483 B.05.050.a	<p>RETE ELETTROSALDATA -- RETE ACCIAIO B450C RETE ELETTROSALDATA</p>				
	A RIPORTARE			109'604'193,85	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			109'604'193,85	
	- RETE ACCIAIO B450C Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A Intervento Tratto 1 - doppia rete DN8 maglia 15x15 *2,00*60,80*10,500*5,400 Intervento Tratto 2 - doppia rete DN8 maglia 15x15 *2,00*61,16*10,500*5,400 Intervento Tratto 3 - doppia rete DN8 maglia 15x15 *2,00*41,75*10,500*5,400	6'894,720 6'935,544 4'734,450			
	SOMMANO kg	18'564,714	2,100	38'985,90	0,034
	Parziale IN.E - Elevazione gettata in opera (SbCat 125) euro			180'902,50	0,160
	Parziale IN.01 - Manutenzione straordinaria canale IMBOI (Cat 35) euro			267'666,37	0,236
	A R I P O R T A R E			109'643'179,75	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			109'643'179,75	
	IN.02 - Deviazione canale IMBOI (Cat 36) IN.A - Demolizioni Opere esistenti (SbCat 121)				
1793 / 1262 A.03.019	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. Demolizione canale Imboi OP10 (525m) *525,00*3,600	1'890,000			
	SOMMANO m³	1'890,000	28,740	54'318,60	0,048
1794 / 1264 A.01.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Trasporto cls canale Imboi OP10 (6km) Vedi voce n° 1 [m³ 1 890.000] *1890,00*6,00	11'340,000			
	SOMMANO mc x km	11'340,000	0,250	2'835,00	0,003
1795 / 1265 E.08.005.17.01.07	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 07 - MISCUGLI O SCORIE DI CEMENTO, MATTONELLE E CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI AL COD CER "17 01 06" Discarica cls canale Imboi OP10 (2.5t/mc) Vedi voce n° 1 [m³ 1 890.000] *1890,00*2,500	4'725,000			
	SOMMANO t	4'725,000	25,300	119'542,50	0,106
1796 / 1266 E.08.005.17.04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... NCLUSE LE LORO LEGHE) - COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Discarica acciaio cls canale Imboi OP10 (100kg/mc) Vedi voce n° 1 [m³ 1 890.000] *1890,00*0,100	189,000			
	SOMMANO t	189,000	50,600	9'563,40	0,008
	Parziale IN.A - Demolizioni Opere esistenti (SbCat 121) euro			186'259,50	0,165
	IN.D - Movimenti di Terra (SbCat 124)				
1797 / 1263 A.02.007.d	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Rinterro canale Imboi OP10 *525,00*35,000	18'375,000			
	SOMMANO m³	18'375,000	0,740	13'597,50	0,012
1798 / 1484 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A Scavo per deviazione canale - Tratto 4 *12400,000	12'400,000			
	SOMMANO m³	12'400,000	3,840	47'616,00	0,042
	A RIPORTARE			109'890'652,75	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			109'890'652,75	
1799 / 1489 A.02.005	CARICO E SCARICO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE CARICO SCARICO E TRASPORTO DI MATERIALE DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE riutilizzo scavo per deviazione canale + altri scavi *18375,000	18'375,000			
	SOMMANO m³	18'375,000	1,730	31'788,75	0,028
	Parziale IN.D - Movimenti di Terra (SbCat 124) euro			93'002,25	0,082
	IN.E - Elevazione gettata in opera (SbCat 125)				
1800 / 1485 B.03.035.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICAL ... O C.A.P. -- CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK = 30 N/mmq) CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A Intervento Tratto 4 *2700,000	2'700,000			
	SOMMANO m³	2'700,000	169,960	458'892,00	0,405
1801 / 1486 B.05.050.a	RETE ELETTROSALDATA -- RETE ACCIAIO B450C RETE ELETTROSALDATA - RETE ACCIAIO B450C Riferimento elaborati grafici T00ID03IDRPP01_AT00ID03IDRPP02_AT00ID03IDRPP03_A Intervento Tratto 4 - doppia rete DN8 maglia 15x15 *2,00*532,00*10,500*5,400	60'328,800			
	SOMMANO kg	60'328,800	2,100	126'690,48	0,112
	Parziale IN.E - Elevazione gettata in opera (SbCat 125) euro			585'582,48	0,517
	Parziale IN.02 - Deviazione canale IMBOI (Cat 36) euro			864'844,23	0,764
	Parziale OI - OPERE IDRAULICHE FUORI LINEA (Inalveazioni, Difese Spondali, Vasche di Laminazione, etc.) (SpCat 7) euro			1'132'510,60	1,001
	A RIPORTARE			110'508'023,98	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				110'508'023,98
	IT - IMPIANTI TECNOLOGICI (SpCat 8) IT.01 - Impianti di Linea (Cat 37) IT.A - Illuminazione (aperto e in galleria) (SbCat 137)				
1802 / 421 P.01.030	ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE AP.01 Scavo 1300ml *1300,00	1'300,000			
	SOMMANO ml	1'300,000	9,370	12'181,00	0,011
1803 / 422 P.07.010.f	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE -- DIAMETRO 110 MM TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO 110 MM AP.01 N° 2 cavidotti *2,00*1300,00	2'600,000			
	SOMMANO ml	2'600,000	14,080	36'608,00	0,032
1804 / 423 P.07.040.a	TRITUBI IN PEAD (POLIETILENE ALTA DENSITÀ) -- DIAMETRO 50 MM TRITUBI IN PEAD (POLIETILENE ALTA DENSITÀ) - DIAMETRO 50 MM AP.01 N° 1 Tritubo per cavi F.O. e di trasmissione dati *1300,00	1'300,000			
	SOMMANO ml	1'300,000	6,740	8'762,00	0,008
1805 / 424 P.01.002.d	POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO -- DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE AP.01 Ogni 150 m *[9+1]	10,000			
	SOMMANO cad	10,000	90,700	907,00	0,001
1806 / 425 P.01.006.h	PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO -- PER POZZETTI DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 60 CM - CARRABILE PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO - PER POZZETTI DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 60 CM - CARRABILE AP.01 Vedi voce n° 424 [cad 10.000]	10,000			
	SOMMANO cad	10,000	60,530	605,30	0,001
1807 / 426 P.01.013.1.d	CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE C250 - IN GHISA SFEROIDALE -- PER POZZETTO 60X60 CM CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE C250 IN GHISA SFEROIDALE - PER POZZETTO 60X60 CM AP.01 Vedi voce n° 424 [cad 10.000]	10,000			
	SOMMANO cad	10,000	228,370	2'283,70	0,002
1808 / 427 P.01.030	ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE AP.02 Scavo 1500ml *1500,00	1'500,000			
	SOMMANO ml	1'500,000	9,370	14'055,00	0,012
	A RIPORTARE				110'583'425,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			110'583'425,98	
1809 / 428 P.07.010.f	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE -- DIAMETRO 110 MM TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO 110 MM AP.02 N° 2 cavidotti *2,00*1500,00	3'000,000			
	SOMMANO ml	3'000,000	14,080	42'240,00	0,037
1810 / 429 P.07.040.a	TRITUBI IN PEAD (POLIETILENE ALTA DENSITÀ) -- DIAMETRO 50 MM TRITUBI IN PEAD (POLIETILENE ALTA DENSITÀ) - DIAMETRO 50 MM AP.02 N° 1 Tritubo per cavi F.O. e di trasmissione dati *1500,00	1'500,000			
	SOMMANO ml	1'500,000	6,740	10'110,00	0,009
1811 / 430 P.01.002.d	POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO -- DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE AP.02 Ogni 150 m *[10,00+3]	13,000			
	SOMMANO cad	13,000	90,700	1'179,10	0,001
1812 / 431 P.01.006.h	PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO -- PER POZZETTI DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 60 CM - CARRABILE PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO - PER POZZETTI DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 60 CM - CARRABILE AP.02 Vedi voce n° 430 [cad 13.000]	13,000			
	SOMMANO cad	13,000	60,530	786,89	0,001
1813 / 432 P.01.013.1.d	CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE C250 - IN GHISA SFEROIDALE -- PER POZZETTO 60X60 CM CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE C250 IN GHISA SFEROIDALE - PER POZZETTO 60X60 CM AP.02 Vedi voce n° 430 [cad 13.000]	13,000			
	SOMMANO cad	13,000	228,370	2'968,81	0,003
1814 / 433 P.01.030	ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE AP.03 Scavo 300ml *300,00	300,000			
	SOMMANO ml	300,000	9,370	2'811,00	0,002
1815 / 434 P.07.010.f	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE -- DIAMETRO 110 MM TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO 110 MM AP.03 N° 2 cavidotti *2,00*300,00	600,000			
	SOMMANO ml	600,000	14,080	8'448,00	0,007
1816 / 435 P.07.040.a	TRITUBI IN PEAD (POLIETILENE ALTA DENSITÀ) -- DIAMETRO 50 MM TRITUBI IN PEAD (POLIETILENE ALTA DENSITÀ) - DIAMETRO 50 MM AP.03				
	A R I P O R T A R E			110'651'969,78	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			110'651'969,78	
	N° 1 Tritubo per cavi F.O. e di trasmissione dati *300,00	300,000			
	SOMMANO ml	300,000	6,740	2'022,00	0,002
1817 / 436 P.01.002.d	POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - - DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE AP.03 Ogni 150 m *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	90,700	181,40	0,000
1818 / 437 P.01.006.h	PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO - - PER POZZETTI DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 60 CM - CARRABILE PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO - PER POZZETTI DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 60 CM - CARRABILE AP.03 Vedi voce n° 436 [cad 2.000]	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	60,530	121,06	0,000
1819 / 438 P.01.013.1.d	CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE C250 - IN GHISA SFEROIDALE - - PER POZZETTO 60X60 CM CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE C250 IN GHISA SFEROIDALE - PER POZZETTO 60X60 CM AP.03 Vedi voce n° 436 [cad 2.000]	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	228,370	456,74	0,000
1820 / 439 P.01.030	ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE AP.04 Scavo 1800ml *1800,00	1'800,000			
	SOMMANO ml	1'800,000	9,370	16'866,00	0,015
1821 / 440 P.07.010.f	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - - DIAMETRO 110 MM TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO 110 MM AP.04 N° 2 cavidotti *2,00*1800,00	3'600,000			
	SOMMANO ml	3'600,000	14,080	50'688,00	0,045
1822 / 441 P.07.040.a	TRITUBI IN PEAD (POLIETILENE ALTA DENSITÀ) - - DIAMETRO 50 MM TRITUBI IN PEAD (POLIETILENE ALTA DENSITÀ) - DIAMETRO 50 MM AP.04 N° 1 Tritubo per cavi F.O. e di trasmissione dati *1800,00	1'800,000			
	SOMMANO ml	1'800,000	6,740	12'132,00	0,011
1823 / 442 P.01.002.d	POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - - DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE AP.04 Ogni 150 m *12,00	12,000			
	SOMMANO cad	12,000	90,700	1'088,40	0,001
	A RIPORTARE			110'735'525,38	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			110'735'525,38	
1824 / 443 P.01.006.h	PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO - - PER POZZETTI DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 60 CM - CARRABILE PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO - PER POZZETTI DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 60 CM - CARRABILE AP.04 Vedi voce n° 442 [cad 12.000]	12,000			
	SOMMANO cad	12,000	60,530	726,36	0,001
1825 / 444 P.01.013.1.d	CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE C250 - IN GHISA SFEROIDALE - - PER POZZETTO 60X60 CM CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE C250 IN GHISA SFEROIDALE - PER POZZETTO 60X60 CM AP.04 Vedi voce n° 442 [cad 12.000]	12,000			
	SOMMANO cad	12,000	228,370	2'740,44	0,002
1826 / 445 P.01.030	ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE AP.05 Scavo 300ml *300,00	300,000			
	SOMMANO ml	300,000	9,370	2'811,00	0,002
1827 / 446 P.07.010.f	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - - DIAMETRO 110 MM TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO 110 MM AP.05 N° 2 cavidotti *2,00*300,00	600,000			
	SOMMANO ml	600,000	14,080	8'448,00	0,007
1828 / 447 P.07.040.a	TRITUBI IN PEAD (POLIETILENE ALTA DENSITÀ) - - DIAMETRO 50 MM TRITUBI IN PEAD (POLIETILENE ALTA DENSITÀ) - DIAMETRO 50 MM AP.05 N° 1 Tritubo per cavi F.O. e di trasmisione dati *300,00	300,000			
	SOMMANO ml	300,000	6,740	2'022,00	0,002
1829 / 448 P.01.002.d	POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - - DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE AP.05 Ogni 150 m *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	90,700	181,40	0,000
1830 / 449 P.01.006.h	PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO - - PER POZZETTI DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 60 CM - CARRABILE PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO - PER POZZETTI DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 60 CM - CARRABILE AP.05 Vedi voce n° 448 [cad 2.000]	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	60,530	121,06	0,000
1831 / 450 P.01.013.1.d	CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE C250 - IN GHISA SFEROIDALE - - PER POZZETTO 60X60 CM CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE C250				
	A RIPORTARE			110'752'575,64	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			110'752'575,64	
1832 / 453 P.01.030	IN GHISA SFEROIDALE - PER POZZETTO 60X60 CM AP.05 Vedi voce n° 448 [cad 2.000]	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	228,370	456,74	0,000
1833 / 454 P.07.010.f	ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE SV.01 Scavo 500ml *500,00	500,000			
	SOMMANO ml	500,000	9,370	4'685,00	0,004
1833 / 454 P.07.010.f	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE -- DIAMETRO 110 MM TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO 110 MM SV.01 N° 2 cavidotti *2,00*500,00	1'000,000			
	SOMMANO ml	1'000,000	14,080	14'080,00	0,012
1834 / 455 P.07.040.a	TRITUBI IN PEAD (POLIETILENE ALTA DENSITÀ) -- DIAMETRO 50 MM TRITUBI IN PEAD (POLIETILENE ALTA DENSITÀ) - DIAMETRO 50 MM SV.01 N° 1 Tritubo per cavi F.O. e di trasmissione dati *500,00	500,000			
	SOMMANO ml	500,000	6,740	3'370,00	0,003
1835 / 456 P.01.002.d	POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - - DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE SV.01 Ogni 150 m *4,00	4,000			
	SOMMANO cad	4,000	90,700	362,80	0,000
1836 / 457 P.01.006.h	PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO - - PER POZZETTI DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 60 CM - CARRABILE PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO - PER POZZETTI DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 60 CM - CARRABILE SV.01 Vedi voce n° 456 [cad 4.000]	4,000			
	SOMMANO cad	4,000	60,530	242,12	0,000
1837 / 458 P.01.013.1.d	CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE C250 - IN GHISA SFEROIDALE - - PER POZZETTO 60X60 CM CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE C250 IN GHISA SFEROIDALE - PER POZZETTO 60X60 CM SV.01 Vedi voce n° 456 [cad 4.000]	4,000			
	SOMMANO cad	4,000	228,370	913,48	0,001
	Parziale IT.A - Illuminazione (aperto e in galleria) (SbCat 137) euro			268'661,80	0,237
	IT.D - Segnaletica luminosa (SbCat 140)				
1838 / 1180	ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER				
	A RIPORTARE			110'776'685,78	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			110'776'685,78	
P.01.030	LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE Scavo per alimentazioni PMV *2,00*150,00	300,000			
	SOMMANO ml	300,000	9,370	2'811,00	0,002
1839 / 1181 P.01.002.b	POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - - DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA COMPRESA 35 ÷ 45 CM - CARRABILE POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA COMPRESA 35 ÷ 45 CM - CARRABILE Pozzetti alimentazione PMV e impianto di terra *7,00	7,000			
	SOMMANO cad	7,000	65,780	460,46	0,000
1840 / 1182 P.01.006.d	PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO - - PER POZZETTI DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 40 CM - CARRABILE PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO - PER POZZETTI DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 40 CM - CARRABILE Prolunghes per pozzetti *7,00	7,000			
	SOMMANO cad	7,000	40,460	283,22	0,000
1841 / 1183 P.01.011.1.b	CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE - - PER POZZETTO 40X40 CM CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE B125 IN GHISA SFEROIDALE - PER POZZETTO 40X40 CM Chiusino pozzetti alimentazione pmv e impianto di terra *7,00	7,000			
	SOMMANO cad	7,000	118,710	830,97	0,001
1842 / 1184 P.07.010.i	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - - DIAMETRO 160 MM TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO 160 MM Alimentazioni PMV *2,00*300,00	600,000			
	SOMMANO ml	600,000	24,900	14'940,00	0,013
1843 / 1185 P.03.060.2.b	DISPERSORE - IN ACCIAIO RAMATO DEL TIPO PROLUNGABILE - - DIAMETRO 25 MM DISPERSORE IN ACCIAIO RAMATO DEL TIPO PROLUNGABILE - DIAMETRO 25 MM Dispensori verticali *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	57,670	173,01	0,000
1844 / 1186 P.03.040.3.d	CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPIC ... ERRATA ENTRO SCAVO PREDISPOSTO - - SEZIONE NOMINALE 35 mmq CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPICORDA POSATA INTERRATA ENTRO SCAVO PREDISPOSTO - SEZIONE NOMINALE 35 MM² Dispensore orizzontale *25,00	25,000			
	SOMMANO ml	25,000	3,490	87,25	0,000
1845 / 1187 P.03.400.a	CAVO ENERGIA ARG16R16-0.6/1 kV - - FORMAZIONE 1X16 mmq CAVO ENERGIA ARG16R16-0.6/1 KV - FORMAZIONE 1X16 MMQ Paga sezione 1x10 mmq Alimentazioni PMV *5,00*300,00	1'500,000			
	SOMMANO ml	1'500,000	2,120	3'180,00	0,003
	A RIPORTARE			110'799'451,69	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			110'799'451,69	
1846 / 1188 H.07.105.b	PANNELLO A MESSAGGIO VARIABILE GRAFICO FULL COLOR - - DIMENSIONI 1200 X 1200 (H=2000) PANNELLO A MESSAGGIO VARIABILE GRAFICO FULL COLOR - DIMENSIONI 1200 X 1200 (H=2000) Full color per PMV di tratta *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	29'543,920	59'087,84	0,052
1847 / 1189 H.07.102.c	PANNELLO A MESSAGGIO VARIABILE ALFANUMERICO - - 3 X 15 H=400 MM PANNELLO A MESSAGGIO VARIABILE ALFANUMERICO - 3 X 15 H=400 MM PMV di tratta *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	33'897,700	67'795,40	0,060
1848 / 1190 H.07.115	UNITÀ CONTROLLO LOCALE PER GESTIONE PANNELLO A MESSAGGIO VARIABILE UNITÀ CONTROLLO LOCALE PER GESTIONE PANNELLO A MESSAGGIO VARIABILE Controllo PMV *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	5'912,430	11'824,86	0,010
1849 / 1191 P.15.045	SWITCH INDUSTRIALE TIPO 8 PORTE 10/100TX SWITCH INDUSTRIALE TIPO 8 PORTE 10/100TX 2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	2'208,080	4'416,16	0,004
1850 / 1192 P.05.045.b	MULTIMETRO - - PER MISURE DI BASE CON USCITA MODBUS RS485, IDONEO PER SORVEGLIANZA REMOTA DI UN'INSTALLAZIONE ELETTRICA MULTIMETRO - PER MISURE DI BASE CON USCITA MODBUS RS485, IDONEO PER SORVEGLIANZA REMOTA DI UN'INSTALLAZIONE ELETTRICA 2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	690,160	1'380,32	0,001
1851 / 1193 P.05.002.a	CARPENTERIA IN LAMIERA DI ACCIAIO - - CORRENTE NOMINALE SBARRE FINO A 100A E Icc FINO A 10kA CARPENTERIA IN LAMIERA DI ACCIAIO - CORRENTE NOMINALE SBARRE FINO A 100A E Icc FINO A 10kA Carpenteria quadri elettrici *2,00	2,000			
	SOMMANO m²	2,000	3'239,680	6'479,36	0,006
1852 / 1194 P.05.010.4.f	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO - QUADRIPOLORE - - DA 40 A 63A, TENSIONE (V) 400/415, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO QUADRIPOLORE - DA 40 A 63A, TENSIONE (V) 400/415, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA 2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	141,410	282,82	0,000
1853 / 1195 P.05.015.a	CONTATTI AUSILIARI PER INTERRUTTORI MODULARI MAGNETOTERMICI - - OF DI SEGNALAZIONE APERTO/CHIUSO CONTATTI AUSILIARI PER INTERRUTTORI MODULARI MAGNETOTERMICI - OF DI SEGNALAZIONE APERTO/CHIUSO 2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	25,120	50,24	0,000
1854 / 1196 P.05.020.5.p	BLOCCO DIFFERENZIALE - TIPO 4 P - - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 300mA, ISTANTANEI BLOCCO DIFFERENZIALE				
	A RIPORTARE			110'950'768,69	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			110'950'768,69	
	TIPO 4 P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 300mA, ISTANTANEI 2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	148,040	296,08	0,000
	Parziale IT.D - Segnaletica luminosa (SbCat 140) euro			174'378,99	0,154
	IT.E - Trasmissione dati (SbCat 141)				
1855 / 1197 P.07.010.f	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE -- DIAMETRO 110 MM TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO 110 MM Predisposizioni impiantistiche *2,00*5200,00	10'400,000			
	SOMMANO ml	10'400,000	14,080	146'432,00	0,129
1856 / 1198 P.07.040.a	TRITUBI IN PEAD (POLIETILENE ALTA DENSITÀ) -- DIAMETRO 50 MM TRITUBI IN PEAD (POLIETILENE ALTA DENSITÀ) - DIAMETRO 50 MM Predisposizioni impiantistiche *5200,00	5'200,000			
	SOMMANO ml	5'200,000	6,740	35'048,00	0,031
1857 / 1199 P.01.002.d	POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO -- DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 55 ÷ 70 CM - CARRABILE Pozzetti per predisposizioni impiantistiche *44,00	44,000			
	SOMMANO cad	44,000	90,700	3'990,80	0,004
1858 / 1200 P.01.006.g	PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO -- PER POZZETTI DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 20 ÷ 30 CM - CARRABILE PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO - PER POZZETTI DIM. INT. 60X60 CM ED ALTEZZA COMPRESA 20 ÷ 30 CM - CARRABILE Prolunghe pozzetti *44,00	44,000			
	SOMMANO cad	44,000	45,160	1'987,04	0,002
1859 / 1201 P.01.011.l.d	CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE -- PER POZZETTO 60X60 CM CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE B125 IN GHISA SFEROIDALE - PER POZZETTO 60X60 CM Chiusini per pozzetti predisposizioni impiantistiche *44,00	44,000			
	SOMMANO cad	44,000	198,550	8'736,20	0,008
1860 / 1202 P.01.030	ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE Scavo per predisposizioni impiantistiche *5200,00	5'200,000			
	SOMMANO ml	5'200,000	9,370	48'724,00	0,043
	Parziale IT.E - Trasmissione dati (SbCat 141) euro			244'918,04	0,216
	Parziale IT.01 - Impianti di Linea (Cat 37) euro			687'958,83	0,608
	A RIPORTARE			111'195'982,81	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			111'195'982,81	
	IT.02 - Impianti di Svincolo (Cat 38) IT.A - Illuminazione (aperto e in galleria) (SbCat 137)				
1861 / 1208 P.01.030	ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE Svincolo di Capoterra Scavo per cavidotti (svincolo capoterra) *3850,00 Scavo per impianto di terra svincolo capoterra *25,00	3'850,000 25,000			
	SOMMANO ml	3'875,000	9,370	36'308,75	0,032
1862 / 1209 P.06.015.e	PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE - - VOLUME ESTERNO (VUOTO PER PIENO) OLTRE 0,940 MC FINO A 1,200 MC PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE - VOLUME ESTERNO (VUOTO PER PIENO) OLTRE 0,940 MC FINO A 1,200 MC Svincolo di Capoterra Basamenti pali illuminazione (svincolo capoterra) *114,00	114,000			
	SOMMANO cad	114,000	494,280	56'347,92	0,050
1863 / 1210 P.01.002.b	POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - - DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA COMPRESA 35 ÷ 45 CM - CARRABILE POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA COMPRESA 35 ÷ 45 CM - CARRABILE Svincolo di Capoterra Pozzetti rompitratta (svincolo capoterra) *19,00 Pozzetti impianto di terra (svincolo capoterra) *3,00	19,000 3,000			
	SOMMANO cad	22,000	65,780	1'447,16	0,001
1864 / 1211 P.01.006.d	PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO - - PER POZZETTI DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 40 CM - CARRABILE PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO - PER POZZETTI DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 40 CM - CARRABILE Svincolo di Capoterra Prolunghe per pozzetti *22,00	22,000			
	SOMMANO cad	22,000	40,460	890,12	0,001
1865 / 1212 P.01.011.1.b	CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE - - PER POZZETTO 40X40 CM CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE B125 IN GHISA SFEROIDALE - PER POZZETTO 40X40 CM Svincolo di Capoterra Chiusino pozzetti basamenti pali illuminazione *114,00 Chiusino pozzetti rompitratta e impianto di terra *22,00	114,000 22,000			
	SOMMANO cad	136,000	118,710	16'144,56	0,014
1866 / 1213 P.07.010.i	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - - DIAMETRO 160 MM TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO 160 MM Svincolo di Capoterra Svincolo capoterra *2,00*3850,00	7'700,000			
	SOMMANO ml	7'700,000	24,900	191'730,00	0,169
1867 / 1214 P.03.060.2.b	DISPERSORE - IN ACCIAIO RAMATO DEL TIPO PROLUNGABILE - - DIAMETRO 25 MM DISPERSORE IN ACCIAIO RAMATO DEL TIPO PROLUNGABILE - DIAMETRO 25 MM Svincolo di Capoterra				
	A RIPORTARE			111'498'851,32	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			111'498'851,32	
	Dispensori verticali (impianto di terra svincolo capoterra) *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	57,670	173,01	0,000
1868 / 1215 P.03.040.3.d	CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPIC ... ERRATA ENTRO SCAVO PREDISPOSTO -- SEZIONE NOMINALE 35 mmq CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPICORDA POSATA INTERRATA ENTRO SCAVO PREDISPOSTO - SEZIONE NOMINALE 35 MM² Svincolo di Capoterra Dispensore orizzontale (svincolo capoterra) *25,00	25,000			
	SOMMANO ml	25,000	3,490	87,25	0,000
1869 / 1216 P.06.005.1.b	SBRACCIO IN ACCIAIO LAMINATO E ZINCATO SU PALO PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA - ALTEZZA M 1,00 -- LUNGHEZZA M 2,00 SBRACCIO IN ACCIAIO LAMINATO E ZINCATO SU PALO PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA ALTEZZA M 1,00 - LUNGHEZZA M 2,00 Svincolo di Capoterra Sbraccio per palo di illuminazione (svincolo capoterra) *114,00	114,000			
	SOMMANO cad	114,000	117,750	13'423,50	0,012
1870 / 1217 P.06.010.2.i	PALO DI LAMIERA IN ACCIAIO S235 - TRONCOCONICO DIRITTO A ... A FUORI TERRA 10,00 M, DIAMETRO BASE 168 MM, SPESSORE 4 MM PALO DI LAMIERA IN ACCIAIO S235 TRONCOCONICO DIRITTO A SEZIONE CIRCOLARE - LUNGHEZZA 10,80 M, ALTEZZA FUORI TERRA 10,00 M, DIAMETRO BASE 168 MM, SPESSORE 4 MM Svincolo di Capoterra Pali di illuminazione (svincolo capoterra) *114,00	114,000			
	SOMMANO cad	114,000	773,550	88'184,70	0,078
1871 / 1218 P.06.012	ETICHETTA METALLICA E FLESSIBILE ETICHETTA METALLICA E FLESSIBILE Svincolo di Capoterra Etichette pali illuminazione (svincolo capoterra) *114,00	114,000			
	SOMMANO cad	114,000	29,410	3'352,74	0,003
1872 / 1219 P.06.018.1.c	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A LED PER ESTERNO - FORNITURA -- FLUSSO LUMINOSO DA 11.001 A 14.500 LUMEN APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A LED PER ESTERNO FORNITURA - FLUSSO LUMINOSO DA 11.001 A 14.500 LUMEN Svincolo di Capoterra Fornitura corpi illuminanti (svincolo capoterra) *114,00	114,000			
	SOMMANO cad	114,000	484,570	55'240,98	0,049
1873 / 1220 P.06.018.2	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A LED PER ESTERNO - POSA IN OPERA APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A LED PER ESTERNO POSA IN OPERA Svincolo di Capoterra Posa in opera corpi illuminanti (svincolo capoterra) *114,00	114,000			
	SOMMANO cad	114,000	18,230	2'078,22	0,002
1874 / 1221 P.07.125.a	CASSETTA DI DERIVAZIONE DA PALO -- FORNITURA CASSETTA DI DERIVAZIONE DA PALO - FORNITURA Svincolo di Capoterra Fornitura cassette di derivazione da palo (svincolo capoterra) *114,00	114,000			
	SOMMANO cad	114,000			
	A RIPORTARE	114,000		111'661'391,72	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	114,000		111'661'391,72	
	SOMMANO cad	114,000	84,000	9'576,00	0,008
1875 / 1222 P.07.125.b	CASSETTA DI DERIVAZIONE DA PALO - - POSA IN OPERA CASSETTA DI DERIVAZIONE DA PALO - POSA IN OPERA Svincolo di Capoterra Posa cassette di derivazione da palo (svincolo capoterra) *114,00	114,000			
	SOMMANO cad	114,000	1,350	153,90	0,000
1876 / 1223 P.07.110.1.a	CASSETTE DI DERIVAZIONE IP 54 IN PVC - DIMENSIONE 100x100x70 MM - - FORNITURA CASSETTE DI DERIVAZIONE IP 54 IN PVC DIMENSIONE 100x100x70 MM - FORNITURA Svincolo di Capoterra Fornitura portafusibile e fusibile per cassetta di derivazione da palo (svincolo capoterra) *114,00	114,000			
	SOMMANO cad	114,000	13,790	1'572,06	0,001
1877 / 1224 P.07.110.1.b	CASSETTE DI DERIVAZIONE IP 54 IN PVC - DIMENSIONE 100x100x70 MM - - POSA IN OPERA CASSETTE DI DERIVAZIONE IP 54 IN PVC DIMENSIONE 100x100x70 MM - POSA IN OPERA Svincolo di Capoterra Posa portafusibile e fusibile per cassetta di derivazione da palo (svincolo capoterra) *114,00	114,000			
	SOMMANO cad	114,000	27,140	3'093,96	0,003
1878 / 1225 P.03.005.23	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 1 X 4 mmq CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 1 X 4 MMQ Svincolo di Capoterra Prese quadri elettrici *35,00	35,000			
	SOMMANO ml	35,000	2,860	100,10	0,000
1879 / 1226 P.03.005.13	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 2 X 2,5 mmq CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 2 X 2,5 MMQ Svincolo di Capoterra Alimentazione corpi illuminanti (svincolo capoterra) *114,00*12,00 Ausiliari quadri elettrici *30,00	1'368,000 30,000			
	SOMMANO ml	1'398,000	3,500	4'893,00	0,004
1880 / 1227 P.03.400.a	CAVO ENERGIA ARG16R16-0.6/1 kV - - FORMAZIONE 1X16 mmq CAVO ENERGIA ARG16R16-0.6/1 KV - FORMAZIONE 1X16 MMQ Svincolo di Capoterra Paga sezione 1x10 mmq Svincolo capoterra *4,00*7680,00 Da forniture a quadri elettrici *5,00*300,00	30'720,000 1'500,000			
	SOMMANO ml	32'220,000	2,120	68'306,40	0,060
1881 / 1228 P.03.002.h	CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - - SEZ. 25 mmq CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - SEZ. 25 MMQ				
	A RIPORTARE			111'749'087,14	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			111'749'087,14	
1882 / 1229 P.06.025.3.a	Svincolo di Capoterra Conduttori di terra *45,00 SOMMANO ml	45,000 <hr/> 45,000	10,210	459,45	0,000
	SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED - CENTRALE DI REGOLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE RADIO - - FORNITURA SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED CENTRALE DI REGOLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE RADIO - FORNITURA Svincolo di Capoterra Fornitura centrale controllo LED (svincolo capoterra) *1,00	1,000 <hr/> 1,000	2'344,480	2'344,48	0,002
1883 / 1230 P.06.025.3.b	SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED - CENTRALE DI REGOLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE RADIO - - POSA IN OPERA SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED CENTRALE DI REGOLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE RADIO - POSA IN OPERA Svincolo di Capoterra Posa centrale controllo LED (svincolo capoterra) *1,00	1,000 <hr/> 1,000	383,270	383,27	0,000
1884 / 1231 P.05.045.b	MULTIMETRO - - PER MISURE DI BASE CON USCITA MODBUS RS485, IDONEO PER SORVEGLIANZA REMOTA DI UN'INSTALLAZIONE ELETTRICA MULTIMETRO - PER MISURE DI BASE CON USCITA MODBUS RS485, IDONEO PER SORVEGLIANZA REMOTA DI UN'INSTALLAZIONE ELETTRICA Svincolo di Capoterra 1,00	1,000 <hr/> 1,000	690,160	690,16	0,001
1885 / 1232 P.05.002.a	CARPENTERIA IN LAMIERA DI ACCIAIO - - CORRENTE NOMINALE SBARRE FINO A 100A E Icc FINO A 10kA CARPENTERIA IN LAMIERA DI ACCIAIO - CORRENTE NOMINALE SBARRE FINO A 100A E Icc FINO A 10kA Svincolo di Capoterra Carpenteria quadri elettrici *1,00	1,000 <hr/> 1,000	3'239,680	3'239,68	0,003
1886 / 1233 P.05.010.4.a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO - QUADRIPOLARE - - DA 6A, TENSIONE (V) 400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO QUADRIPOLARE - DA 6A, TENSIONE (V) 400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA Svincolo di Capoterra 15,00	15,000 <hr/> 15,000	123,040	1'845,60	0,002
1887 / 1234 P.05.010.4.f	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO - QUADRIPOLARE - - DA 40 A 63A, TENSIONE (V) 400/415, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO QUADRIPOLARE - DA 40 A 63A, TENSIONE (V) 400/415, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA Svincolo di Capoterra 1,00	1,000 <hr/> 1,000	141,410	141,41	0,000
1888 / 1235 P.05.012.b	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE AVENTE SOGLIA LUMINOSA REGOLABILE - - DA 2 A 200 LUX				
	A R I P O R T A R E			111'758'191,19	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			111'758'191,19	
1889 / 1236 P.05.015.a	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE AVENTE SOGLIA LUMINOSA REGOLABILE - DA 2 A 200 LUX Svincolo di Capoterra 1,00	1,000 SOMMANO cad	184,430	184,43	0,000
1890 / 1237 P.05.020.5.p	CONTATTI AUSILIARI PER INTERRUTTORI MODULARI MAGNETOTERMICI - - OF DI SEGNALAZIONE APERTO/CHIUSO CONTATTI AUSILIARI PER INTERRUTTORI MODULARI MAGNETOTERMICI - OF DI SEGNALAZIONE APERTO/CHIUSO Svincolo di Capoterra 15,00	15,000 SOMMANO cad	25,120	376,80	0,000
1890 / 1237 P.05.020.5.p	BLOCCO DIFFERENZIALE - TIPO 4 P - - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 300mA, ISTANTANEI BLOCCO DIFFERENZIALE TIPO 4 P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 300mA, ISTANTANEI Svincolo di Capoterra 15,00	15,000 SOMMANO cad	148,040	2'220,60	0,002
1891 / 1238 P.05.035.a	CONTATTORE 4 POLI - - CORRENTE NOMINALE D'IMPIEGO IN AC1: 25 A CONTATTORE 4 POLI - CORRENTE NOMINALE D'IMPIEGO IN AC1: 25 A Svincolo di Capoterra 12,00	12,000 SOMMANO cad	58,300	699,60	0,001
1892 / 1239 P.05.010.1.a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO - UNIPOLARE - - DA 4 A 32A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO UNIPOLARE - DA 4 A 32A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA Svincolo di Capoterra 4,00	4,000 SOMMANO cad	28,560	114,24	0,000
1893 / 1240 P.03.021	ESECUZIONE DI TERMINAZIONI E GIUNZIONI SOLIDE SU CAVI DI MEDIA E BASSA TENSIONE ESECUZIONE DI TERMINAZIONI E GIUNZIONI SOLIDE SU CAVI DI MEDIA E BASSA TENSIONE Svincolo di Capoterra Giunti su circuiti illuminazione *15,00	15,000 SOMMANO cad	404,210	6'063,15	0,005
1894 / 1241 P.02.030	CABINA IN LAMIERA PREFABBRICATA PER LOCALE TECNICO CABINA IN LAMIERA PREFABBRICATA PER LOCALE TECNICO Svincolo di Capoterra 1,00	1,000 SOMMANO cad	12'063,990	12'063,99	0,011
1895 / 1242 P.01.030	ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC				
	A RIPORTARE			111'779'914,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			111'779'914,00	
1896 / 1243 P.06.015.e	Scavo per cavidotti (svincolo fine lotto) *575,00 SOMMANO ml	575,000 575,000	9,370	5'387,75	0,005
1896 / 1243 P.06.015.e	PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE - - VOLUME ESTERNO (VUOTO PER PIENO) OLTRE 0,940 MC FINO A 1,200 MC PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE - VOLUME ESTERNO (VUOTO PER PIENO) OLTRE 0,940 MC FINO A 1,200 MC Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC Basamenti pali illuminazione (svincolo fine lotto) *14,00	14,000 14,000	494,280	6'919,92	0,006
1897 / 1244 P.01.002.b	POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - - DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA COMPRESA 35 ÷ 45 CM - CARRABILE POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA COMPRESA 35 ÷ 45 CM - CARRABILE Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC Pozzetti rompitrattra (svincolo fine lotto) *2,00	2,000 2,000	65,780	131,56	0,000
1898 / 1245 P.01.006.d	PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO - - PER POZZETTI DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 40 CM - CARRABILE PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO - PER POZZETTI DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 40 CM - CARRABILE Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC Prolunghe per pozzetti *2,00	2,000 2,000	40,460	80,92	0,000
1899 / 1246 P.01.011.1.b	CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE - - PER POZZETTO 40X40 CM CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE B125 IN GHISA SFEROIDALE - PER POZZETTO 40X40 CM Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC Chiusino pozzetti basamenti pali illuminazione *14,00 Chiusino pozzetti rompitrattra *2,00	14,000 2,000 16,000	118,710	1'899,36	0,002
1900 / 1247 P.07.010.i	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - - DIAMETRO 160 MM TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO 160 MM Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC Svincolo fine lotto *2,00*550,00	1'100,000 1'100,000	24,900	27'390,00	0,024
1901 / 1248 P.06.005.1.b	SBRACCIO IN ACCIAIO LAMINATO E ZINCATO SU PALO PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA - ALTEZZA M 1,00 - - LUNGHEZZA M 2,00 SBRACCIO IN ACCIAIO LAMINATO E ZINCATO SU PALO PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA ALTEZZA M 1,00 - LUNGHEZZA M 2,00 Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC Sbraccio per palo di illuminazione (svincolo di fine lotto) *14,00	14,000 14,000	117,750	1'648,50	0,001
1902 / 1249 P.06.010.2.i	PALO DI LAMIERA IN ACCIAIO S235 - TRONCOCONICO DIRITTO A ... A FUORI TERRA 10,00 M, DIAMETRO BASE 168 MM, SPESSORE 4 MM PALO DI LAMIERA IN ACCIAIO S235 TRONCOCONICO DIRITTO A SEZIONE CIRCOLARE - LUNGHEZZA 10,80 M, ALTEZZA FUORI TERRA 10,00 M, DIAMETRO BASE 168 MM,				
	A R I P O R T A R E			111'823'372,01	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			111'823'372,01	
	SPESSORE 4 MM Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC Pali di illuminazione (svincolo di fine lotto) *14,00	14,000			
	SOMMANO cad	14,000	773,550	10'829,70	0,010
1903 / 1250 P.06.012	ETICHETTA METALLICA E FLESSIBILE ETICHETTA METALLICA E FLESSIBILE Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC Etichette pali illuminazione (svincolo di servizio) *14,00	14,000			
	SOMMANO cad	14,000	29,410	411,74	0,000
1904 / 1251 P.06.018.1.c	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A LED PER ESTERNO - FORNITURA -- FLUSSO LUMINOSO DA 11.001 A 14.500 LUMEN APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A LED PER ESTERNO FORNITURA - FLUSSO LUMINOSO DA 11.001 A 14.500 LUMEN Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC Fornitura corpi illuminanti (svincolo fine lotto) *14,00	14,000			
	SOMMANO cad	14,000	484,570	6'783,98	0,006
1905 / 1252 P.06.018.2	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A LED PER ESTERNO - POSA IN OPERA APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A LED PER ESTERNO POSA IN OPERA Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC Posa in opera corpi illuminanti (svincolo fine lotto) *14,00	14,000			
	SOMMANO cad	14,000	18,230	255,22	0,000
1906 / 1253 P.07.125.a	CASSETTA DI DERIVAZIONE DA PALO -- FORNITURA CASSETTA DI DERIVAZIONE DA PALO - FORNITURA Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC Fornitura cassette di derivazione da palo (svincolo fine lotto) *14,00	14,000			
	SOMMANO cad	14,000	84,000	1'176,00	0,001
1907 / 1254 P.07.125.b	CASSETTA DI DERIVAZIONE DA PALO -- POSA IN OPERA CASSETTA DI DERIVAZIONE DA PALO - POSA IN OPERA Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC Posa cassette di derivazione da palo (svincolo fine lotto) *14,00	14,000			
	SOMMANO cad	14,000	1,350	18,90	0,000
1908 / 1255 P.07.110.1.a	CASSETTE DI DERIVAZIONE IP 54 IN PVC - DIMENSIONE 100x100x70 MM -- FORNITURA CASSETTE DI DERIVAZIONE IP 54 IN PVC DIMENSIONE 100x100x70 MM - FORNITURA Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC Fornitura portafusibile e fusibile per cassetta di derivazione da palo (svincolo fine lotto) *14,00	14,000			
	SOMMANO cad	14,000	13,790	193,06	0,000
1909 / 1256 P.07.110.1.b	CASSETTE DI DERIVAZIONE IP 54 IN PVC - DIMENSIONE 100x100x70 MM -- POSA IN OPERA CASSETTE DI DERIVAZIONE IP 54 IN PVC DIMENSIONE 100x100x70 MM - POSA IN OPERA Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC Posa portafusibile e fusibile per cassetta di derivazione da palo (svincolo fine lotto) *14,00	14,000			
	SOMMANO cad	14,000	27,140	379,96	0,000
	A RIPORTARE			111'843'420,57	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			111'843'420,57	
1910 / 1257 P.03.005.13	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV -- FORM X SEZ. 2 X 2,5 mmq CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 2 X 2,5 MMQ Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC Alimentazione corpi illuminanti (svincolo fine lotto) *14,00*12,00	168,000			
	SOMMANO ml	168,000	3,500	588,00	0,001
1911 / 1258 P.03.400.a	CAVO ENERGIA ARG16R16-0.6/1 kV -- FORMAZIONE 1X16 mmq CAVO ENERGIA ARG16R16-0.6/1 KV - FORMAZIONE 1X16 MMQ Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC Paga sezione 1x10 mmq Svincolo fine lotto *4,00*920,00	3'680,000			
	SOMMANO ml	3'680,000	2,120	7'801,60	0,007
1912 / 1259 P.06.025.3.a	SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED - CENTRALE DI REGOLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE RADIO -- FORNITURA SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED CENTRALE DI REGOLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE RADIO - FORNITURA Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC Fornitura centrale controllo LED (svincolo fine lotto) *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	2'344,480	2'344,48	0,002
1913 / 1260 P.06.025.3.b	SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED - CENTRALE DI REGOLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE RADIO -- POSA IN OPERA SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED CENTRALE DI REGOLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE RADIO - POSA IN OPERA Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC Posa centrale controllo LED (svincolo fine lotto) *1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	383,270	383,27	0,000
1914 / 1261 P.03.021	ESECUZIONE DI TERMINAZIONI E GIUNZIONI SOLIDE SU CAVI DI MEDIA E BASSA TENSIONE ESECUZIONE DI TERMINAZIONI E GIUNZIONI SOLIDE SU CAVI DI MEDIA E BASSA TENSIONE Svincolo Inceneritore-Dorsale CASIC Giunti su circuiti illuminazione *2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	404,210	808,42	0,001
	Parziale IT.A - Illuminazione (aperto e in galleria) (SbCat 137) euro			659'363,53	0,583
	Parziale IT.02 - Impianti di Svincolo (Cat 38) euro			659'363,53	0,583
	A RIPORTARE			111'855'346,34	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			111'855'346,34	
	IT.03 - Impianti in Galleria (Cat 39)				
1915 / 1152 P.01.030	ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE Scavo per cavidotti (galleria di servizio) *100,00	100,000			
	SOMMANO ml	100,000	9,370	937,00	0,001
1916 / 1153 P.01.002.b	POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - - DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA COMPRESA 35 ÷ 45 CM - CARRABILE POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA COMPRESA 35 ÷ 45 CM - CARRABILE Pozzetti rompitratta (galleria di servizio) *6,00	6,000			
	SOMMANO cad	6,000	65,780	394,68	0,000
1917 / 1154 P.01.006.d	PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO - - PER POZZETTI DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 40 CM - CARRABILE PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO - PER POZZETTI DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA SUPERIORE AI 40 CM - CARRABILE Prolunghe per pozzetti *6,00	6,000			
	SOMMANO cad	6,000	40,460	242,76	0,000
1918 / 1155 P.01.011.1.b	CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE B125 - IN GHISA SFEROIDALE - - PER POZZETTO 40X40 CM CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE B125 IN GHISA SFEROIDALE - PER POZZETTO 40X40 CM Chiusino pozzetti rompitratta e impianto di terra *6,00	6,000			
	SOMMANO cad	6,000	118,710	712,26	0,001
1919 / 1156 P.07.010.i	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - - DIAMETRO 160 MM TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO 160 MM Galleria di servizio *2,00*100,00	200,000			
	SOMMANO ml	200,000	24,900	4'980,00	0,004
1920 / 1157 P.07.035.b	TUBAZIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304 - - DIAMETRO 50 MM TUBAZIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304 - DIAMETRO 50 MM Passaggio cavi galleria di servizio *2,00*250,00	500,000			
	SOMMANO ml	500,000	40,880	20'440,00	0,018
1921 / 1158 P.03.060.2.b	DISPERSORE - IN ACCIAIO RAMATO DEL TIPO PROLUNGABILE - - DIAMETRO 25 MM DISPERSORE IN ACCIAIO RAMATO DEL TIPO PROLUNGABILE - DIAMETRO 25 MM Dispersioni verticali (impianto di terra galleria di servizio) *3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	57,670	173,01	0,000
1922 / 1159 P.03.040.3.d	CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPIC ... ERRATA ENTRO SCAVO PREDISPOSTO - - SEZIONE NOMINALE 35 mmq CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPICORDA POSATA INTERRATA ENTRO SCAVO PREDISPOSTO - SEZIONE NOMINALE 35 MM² Dispensore orizzontale (galleria di servizio) *25,00	25,000			
	SOMMANO ml	25,000			
	A RIPORTARE	25,000		111'883'226,05	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	25,000		111'883'226,05	
1923 / 1160 P.06.023.1.c	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A LED PER INTERNO GALLERIA - FORNITURA - - FLUSSO LUMINOSO DA 5.001 LUMEN A 8.000 LUMEN APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A LED PER INTERNO GALLERIA FORNITURA - FLUSSO LUMINOSO DA 5.001 LUMEN A 8.000 LUMEN Fornitura corpi illuminanti (galleria di servizio) *34,00	SOMMANO ml 25,000 34,000	3,490	87,25	0,000
1924 / 1161 P.06.023.2	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A LED PER INTERNO GALLERIA - POSA IN OPERA APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A LED PER INTERNO GALLERIA POSA IN OPERA Posa in opera corpi illuminanti (galleria di servizio) *34,00	SOMMANO cad 34,000 34,000	459,840	15'634,56	0,014
1925 / 1162 P.03.005.23	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV -- FORM X SEZ. 1 X 4 mmq CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 1 X 4 MMQ Prese quadri elettrici *30,00	SOMMANO ml 30,000 30,000	2,860	85,80	0,000
1926 / 1163 P.03.006.08	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV -- FORM X SEZ. 4 X 2,5 mmq CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - TIPO FG16M16 0.6/1 KV - FG16OM16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 4 X 2,5 MMQ Alimentazione corpi illuminanti (galleria di servizio) *4,00*250,00	SOMMANO ml 1'000,000 1'000,000	5,300	5'300,00	0,005
1927 / 1164 P.03.005.13	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV -- FORM X SEZ. 2 X 2,5 mmq CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 2 X 2,5 MMQ Galleria di servizio *34,00*5,00 Ausiliari quadri elettrici *30,00	SOMMANO ml 170,000 30,000 200,000	3,500	700,00	0,001
1928 / 1165 P.03.002.h	CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V -- SEZ. 25 mmq CAVO GIALLO/VERDE PER LA LINEA DI TERRA ISOLATO - TIPO FG17 450/750 V - SEZ. 25 MMQ Conduttori di terra *45,00	SOMMANO ml 45,000 45,000	10,210	459,45	0,000
1929 / 1166 P.06.025.1.a	SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED - CENTRALINA DI CONTROLLO E GESTIONE CORPI ILLUMINANTI A LED - - FORNITURA SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED CENTRALINA DI CONTROLLO E GESTIONE CORPI ILLUMINANTI A LED - FORNITURA Fornitura centraline controllo LED (galleria di servizio) *34,00	SOMMANO cad 34,000 34,000	181,500	6'171,00	0,005
1930 / 1167	SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED - CENTRALINA DI CONTROLLO				
	A RIPORTARE			111'911'970,11	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			111'911'970,11	
P.06.025.1.b	E GESTIONE CORPI ILLUMINANTI A LED - - POSA IN OPERA SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED CENTRALINA DI CONTROLLO E GESTIONE CORPI ILLUMINANTI A LED - POSA IN OPERA Posa centraline controllo LED (galleria di servizio) *34,00	34,000 <hr/> 34,000	16,220	551,48	0,000
1931 / 1168 P.06.025.3.a	SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED - CENTRALE DI REGOLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE RADIO - - FORNITURA SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED CENTRALE DI REGOLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE RADIO - FORNITURA Fornitura centrale controllo LED (galleria di servizio) *1,00	1,000 <hr/> 1,000	2'344,480	2'344,48	0,002
1932 / 1169 P.06.025.3.b	SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED - CENTRALE DI REGOLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE RADIO - - POSA IN OPERA SISTEMA DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE A LED CENTRALE DI REGOLAZIONE FLUSSO LUMINOSO AD ONDE RADIO - POSA IN OPERA Posa centrale controllo LED (galleria di servizio) *1,00	1,000 <hr/> 1,000	383,270	383,27	0,000
1933 / 1170 P.05.045.b	MULTIMETRO - - PER MISURE DI BASE CON USCITA MODBUS RS485, IDONEO PER SORVEGLIANZA REMOTA DI UN'INSTALLAZIONE ELETTRICA MULTIMETRO - PER MISURE DI BASE CON USCITA MODBUS RS485, IDONEO PER SORVEGLIANZA REMOTA DI UN'INSTALLAZIONE ELETTRICA 1,00	1,000 <hr/> 1,000	690,160	690,16	0,001
1934 / 1171 P.05.002.a	CARPENTERIA IN LAMIERA DI ACCIAIO - - CORRENTE NOMINALE SBARRE FINO A 100A E Icc FINO A 10kA CARPENTERIA IN LAMIERA DI ACCIAIO - CORRENTE NOMINALE SBARRE FINO A 100A E Icc FINO A 10kA Carpenteria quadri elettrici *1,00	1,000 <hr/> 1,000	3'239,680	3'239,68	0,003
1935 / 1172 P.05.010.4.a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO - QUADRIPOLARE - - DA 6A, TENSIONE (V) 400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO QUADRIPOLARE - DA 6A, TENSIONE (V) 400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA 7,00	7,000 <hr/> 7,000	123,040	861,28	0,001
1936 / 1173 P.05.010.4.f	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO - QUADRIPOLARE - - DA 40 A 63A, TENSIONE (V) 400/415, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO QUADRIPOLARE - DA 40 A 63A, TENSIONE (V) 400/415, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA 1,00	1,000 <hr/> 1,000	141,410	141,41	0,000
1937 / 1174 P.05.012.b	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE AVENTE SOGLIA LUMINOSA REGOLABILE - - DA 2 A 200 LUX INTERRUTTORE CREPUSCOLARE AVENTE SOGLIA LUMINOSA REGOLABILE - DA 2 A 200 LUX 1,00	1,000			
	A RIPORTARE	1,000		111'920'181,87	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO	1,000		111'920'181,87	
	SOMMANO cad	1,000	184,430	184,43	0,000
1938 / 1175 P.05.015.a	CONTATTI AUSILIARI PER INTERRUTTORI MODULARI MAGNETOTERMICI - - OF DI SEGNALAZIONE APERTO/CHIUSO CONTATTI AUSILIARI PER INTERRUTTORI MODULARI MAGNETOTERMICI - OF DI SEGNALAZIONE APERTO/CHIUSO 8,00	8,000			
	SOMMANO cad	8,000	25,120	200,96	0,000
1939 / 1176 P.05.020.5.p	BLOCCO DIFFERENZIALE - TIPO 4 P - - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 300mA, Istantanei BLOCCO DIFFERENZIALE TIPO 4 P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 300mA, Istantanei 7,00	7,000			
	SOMMANO cad	7,000	148,040	1'036,28	0,001
1940 / 1177 P.05.020.5.p	BLOCCO DIFFERENZIALE - TIPO 4 P - - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 300mA, Istantanei BLOCCO DIFFERENZIALE TIPO 4 P - CLASSE A, TENSIONE (V) 230/400, CORRENTE NOMINALE SINO A 25 A, ID: 300mA, Istantanei 4,00	4,000			
	SOMMANO cad	4,000	148,040	592,16	0,001
1941 / 1178 P.05.010.1.a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO - UNIPOLARE - - DA 4 A 32A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO UNIPOLARE - DA 4 A 32A, TENSIONE (V) 230/400, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA 3,00	3,000			
	SOMMANO cad	3,000	28,560	85,68	0,000
1942 / 1179 P.02.030	CABINA IN LAMIERA PREFABBRICATA PER LOCALE TECNICO CABINA IN LAMIERA PREFABBRICATA PER LOCALE TECNICO 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	12'063,990	12'063,99	0,011
	Parziale IT.A - Illuminazione (aperto e in galleria) (SbCat 137) euro			78'999,03	0,070
	Parziale IT.03 - Impianti in Galleria (Cat 39) euro			78'999,03	0,070
	A RIPORTARE			111'934'345,37	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			111'934'345,37	
1943 / 1134 P.11.030.f	IT.04 - Campo fotovoltaico (Cat 40) IT.F - Campo fotovoltaico (SbCat 142) MODULO FOTOVOLTAICO -- MONOCRISTALLINO MODULO FOTOVOLTAICO - MONOCRISTALLINO Moduli fotovoltaici *1035,00*510,000	527'850,000 SOMMANO watt picco	0,760	401'166,00	0,354
1944 / 1135 P.11.022.g	INVERTER DI STRINGA -- POTENZA NOMINALE IN AC PARI A 100 kW INVERTER DI STRINGA - POTENZA NOMINALE IN AC PARI A 100 kW Inverter *6,00	6,000 SOMMANO cad	8'820,200	52'921,20	0,047
1945 / 1136 P.11.025	STRUTTURA DI SOSTEGNO PER MODULO DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO INSTALLATO SU PIANO ORIZZONTALE STRUTTURA DI SOSTEGNO PER MODULO DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO INSTALLATO SU PIANO ORIZZONTALE Supporto pannelli FV *1000,00	1'000,000 SOMMANO cad	96,970	96'970,00	0,086
1946 / 1137 P.03.005.26	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV -- FORM X SEZ. 4 X 4 mmq CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 4 X 4 MMQ 1800,00	1'800,000 SOMMANO ml	6,730	12'114,00	0,011
1947 / 1138 P.03.120.c	CAVO TIPO FG21M21 -- SEZ. 1x35 mmq CAVO TIPO FG21M21 - SEZ. 1x35 4,00*7500,00	30'000,000 SOMMANO ml	7,690	230'700,00	0,204
1948 / 1139 P.05.001	CARPENTERIA PER QUADRO GENERALE DI BASSA TENSIONE TIPO POWER CENTER CARPENTERIA PER QUADRO GENERALE DI BASSA TENSIONE TIPO POWER CENTER 10,00	10,000 SOMMANO m²	2'503,130	25'031,30	0,022
1949 / 1140 P.05.011.2.2.a	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLAN ... NALE DI SERVIZIO ICS A 380/415V PARI A 50KA -- In = 400 A INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IN CUSTODIA ISOLANTE QUADRIPOLORE CON UNITÀ DI CONTROLLO ELETTRONICA CON FUNZIONE DI SOVRACCARICO E CORTO CIRCUITO CON POTERE DI INTERRUZIONE NOMINALE DI SERVIZIO ICS A 380/415V PARI A 50KA - In = 400 A 6,00	6,000 SOMMANO cad	2'514,410	15'086,46	0,013
1950 / 1141 P.05.003	PROTEZIONE GENERALE DI MEDIA TENSIONE PROTEZIONE GENERALE DI MEDIA TENSIONE 1,00	1,000 SOMMANO cad	23'945,230	23'945,23	0,021
	A RIPORTARE			112'792'279,56	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			112'792'279,56	
1951 / 1142 P.05.004	SCOMPARTO DI PARTENZA PER ALIMENTAZIONE TRASFORMATORE SCOMPARTO DI PARTENZA PER ALIMENTAZIONE TRASFORMATORE 2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	21'364,810	42'729,62	0,038
1952 / 1143 P.06.010.2.i	PALO DI LAMIERA IN ACCIAIO S235 - TRONCOCONICO DIRITTO A ... A FUORI TERRA 10,00 M, DIAMETRO BASE 168 MM, SPESSORE 4 MM PALO DI LAMIERA IN ACCIAIO S235 TRONCOCONICO DIRITTO A SEZIONE CIRCOLARE - LUNGHEZZA 10,80 M, ALTEZZA FUORI TERRA 10,00 M, DIAMETRO BASE 168 MM, SPESSORE 4 MM 10,00	10,000			
	SOMMANO cad	10,000	773,550	7'735,50	0,007
1953 / 1144 P.15.005.b	TELECAMERA IP DOME DA INTERNO ED ESTERNO PER VIDEOSORVEGL ... AMBIENTI CON MESSA A FUOCO E ZOOM REMOTI - - POSA IN OPERA TELECAMERA IP DOME DA INTERNO ED ESTERNO PER VIDEOSORVEGLIANZA DI TUTTI GLI AMBIENTI CON MESSA A FUOCO E ZOOM REMOTI - POSA IN OPERA 10,00	10,000			
	SOMMANO cad	10,000	98,000	980,00	0,001
1954 / 1145 P.15.005.a	TELECAMERA IP DOME DA INTERNO ED ESTERNO PER VIDEOSORVEGL ... GLI AMBIENTI CON MESSA A FUOCO E ZOOM REMOTI - - FORNITURA TELECAMERA IP DOME DA INTERNO ED ESTERNO PER VIDEOSORVEGLIANZA DI TUTTI GLI AMBIENTI CON MESSA A FUOCO E ZOOM REMOTI - FORNITURA 10,00	10,000			
	SOMMANO cad	10,000	911,450	9'114,50	0,008
1955 / 1146 P.06.015.e	PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE - - VOLUME ESTERNO (VUOTO PER PIENO) OLTRE 0,940 MC FINO A 1,200 MC PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE - VOLUME ESTERNO (VUOTO PER PIENO) OLTRE 0,940 MC FINO A 1,200 MC 10,00	10,000			
	SOMMANO cad	10,000	494,280	4'942,80	0,004
1956 / 1147 P.01.030	ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE 5500,00	5'500,000			
	SOMMANO ml	5'500,000	9,370	51'535,00	0,046
1957 / 1148 P.03.005.57	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV - - FORM X SEZ. 1 X 150 mmq CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV - FORM X SEZ. 1 X 150 MMQ 4,00*1000,00	4'000,000			
	SOMMANO ml	4'000,000	41,450	165'800,00	0,146
1958 / 1149 P.02.001	CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA IN CEMENTO ARMATO VIBRATO CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA IN CEMENTO ARMATO VIBRATO 8,00*5,000*3,000	120,000			
	SOMMANO m³	120,000	392,670	47'120,40	0,042
	A RIPORTARE			113'122'237,38	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			113'122'237,38	
1959 / 1150 P.11.023.b	SISTEMA DI PROTEZIONE DI INTERFACCIA - - CONFORME ALLA NORMA CEI 0-16 SISTEMA DI PROTEZIONE DI INTERFACCIA - CONFORME ALLA NORMA CEI 0-16 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	2'018,520	2'018,52	0,002
1960 / 1151 P.11.024.b	CERTIFICAZIONE DEL SISTEMA DI PROTEZIONE DI INTERFACCIA R ... glie ed i tempi di intervento di cui alla norma CEI 0- 16. CERTIFICAZIONE DEL SISTEMA DI PROTEZIONE DI INTERFACCIA Rilascio di certificazione del sistema di protezione di interfaccia a firma di professionista abilitato, - CONFORME ALLA NORMA CEI 0-16 lato media tensione con verifiche e prove delle soglie ed i tempi di intervento di cui alla norma CEI 0-16. 1,00	1,000			
	SOMMANO cadauno	1,000	972,650	972,65	0,001
1961 / 1203 P.10.005.g	TRASFORMATORE IN RESINA A PERDITE RIDOTTE - POTENZA 630 KVA TRASFORMATORE IN RESINA A PERDITE RIDOTTE - POTENZA 630 KVA 2,00	2,000			
	SOMMANO cad	2,000	22'830,240	45'660,48	0,040
1962 / 1204 P.05.005	UNITÀ ARRIVO SEMPLICE UNITÀ ARRIVO SEMPLICE 1,00	1,000			
	SOMMANO cad	1,000	4'129,300	4'129,30	0,004
1963 / 1205 P.06.018.2	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A LED PER ESTERNO - POSA IN OPERA APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A LED PER ESTERNO POSA IN OPERA 10,00	10,000			
	SOMMANO cad	10,000	18,230	182,30	0,000
1964 / 1206 P.06.018.1.e	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A LED PER ESTERNO - FORNITURA - - FLUSSO LUMINOSO DA 19.001 A 24.000 LUMEN APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A LED PER ESTERNO FORNITURA - FLUSSO LUMINOSO DA 19.001 A 24.000 LUMEN 10,00	10,000			
	SOMMANO cad	10,000	726,580	7'265,80	0,006
1965 / 1207 P.03.004.b	CAVO LSZH - - A BASSA CAPACITÀ N° DI COPPIE X SEZIONE 3 X 2 X 22 - PROTEZIONE AI RODITORI CAVO LSZH - A BASSA CAPACITÀ N° DI COPPIE X SEZIONE 3 X 2 X 22 - PROTEZIONE AI RODITORI 1800,00	1'800,000			
	SOMMANO ml	1'800,000	4,200	7'560,00	0,007
				1'255'681,06	1,109
				1'255'681,06	1,109
				2'682'002,45	2,369
	Parziale LAVORI A CORPO euro			81'885'120,80	72,343
	TOTALE euro			113'190'026,43	100,000
	A RIPORTARE				

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	R I P O R T O		
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE		
M	LAVORI A MISURA euro	31'304'905,63	27,657-(100,000)
M:001	CS - CORPO STRADALE euro	6'010'636,53	5,310-(19,200)
M:001.001	AP.01 - Asse Principale - da progr. 5+216,00 a progr. 6+475,00 euro	576'861,50	0,510-(1,843)
M:001.001.004	CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (OS1) euro	576'861,50	0,510-(1,843)
M:001.002	AP.02 - Asse Principale - da progr. 6+545,00 a progr. 8+030,00 euro	972'175,50	0,859-(3,106)
M:001.002.004	CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (OS1) euro	972'175,50	0,859-(3,106)
M:001.003	AP.03 - Asse Principale - da progr. 8+075,00 a progr. 8+336,00 euro	171'801,00	0,152-(0,549)
M:001.003.004	CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (OS1) euro	171'801,00	0,152-(0,549)
M:001.004	AP.04 - Asse Principale - da progr. 8+541,00 a progr. 10+302,00 euro	3'339'498,18	2,950-(10,668)
M:001.004.002	CS.B1 - Consolidamenti del Piano di posa dei rilevati (OS21) euro	2'051'566,18	1,812-(6,553)
M:001.004.003	CS.B2 - Consolidamenti Rilevati (Precarica) (OS1) euro	104'767,50	0,093-(0,335)
M:001.004.004	CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (OS1) euro	1'183'164,50	1,045-(3,779)
M:001.006	VS.01 - Strada Consortile euro	208'110,50	0,184-(0,665)
M:001.006.004	CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (OS1) euro	208'110,50	0,184-(0,665)
M:001.008	VS.03 - Deviazione Strada Accesso dorsale Casic lato Est euro	5'555,00	0,005-(0,018)
M:001.008.004	CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (OS1) euro	5'555,00	0,005-(0,018)
M:001.009	VS.04 - Ricucitura viabilità NORD euro	13'736,00	0,012-(0,044)
M:001.009.004	CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (OS1) euro	13'736,00	0,012-(0,044)
M:001.010	VS.05 - Campo fotovoltaico euro	273'919,99	0,242-(0,875)
M:001.010.004	CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (OS1) euro	273'919,99	0,242-(0,875)
M:001.011	SV.01 - Svincolo CAPOTERRA - CASIC lato Ovest euro	232'784,80	0,206-(0,744)
M:001.011.004	CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (OS1) euro	232'784,80	0,206-(0,744)
M:001.012	SV.02 - Svincolo CAPOTERRA - CASIC lato EST euro	216'194,06	0,191-(0,691)
M:001.012.004	CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (OS1) euro	216'194,06	0,191-(0,691)
M:002	OM - OPERE D'ARTE MAGGIORE (Viadotti e Ponti) euro	7'101'666,03	6,274-(22,685)
M:002.013	PT.01 - Ponte Scavalco Fascia Tubiera - da progr. 6+475,00 a progr. 6+545,00 euro	2'003'244,10	1,770-(6,399)
M:002.013.017	PO.C - Sottofondazioni (OS21) euro	1'238'783,13	1,094-(3,957)
M:002.013.018	PO.D - Fondazioni (OG3) euro	462'474,31	0,409-(1,477)
M:002.013.019	PO.E - Movimenti di terra (OS1) euro	72'576,04	0,064-(0,232)
M:002.013.033	PO.R - Opere protezione F. Tubiero (OG3) euro	229'410,62	0,203-(0,733)
M:002.014	PT.02 - Ponte Scavalco deviazione Canale IMBOI - da progr. 8+030,00 a progr. 8+075,00 euro	2'486'442,37	2,197-(7,943)
M:002.014.016	PO.B - Opere provvisorie (OS21) euro	20'197,80	0,018-(0,065)
M:002.014.017	PO.C - Sottofondazioni (OS21) euro	1'490'746,92	1,317-(4,762)
M:002.014.018	PO.D - Fondazioni (OG3) euro	889'036,34	0,785-(2,840)
M:002.014.019	PO.E - Movimenti di terra (OS1) euro	86'461,31	0,076-(0,276)
M:002.015	PT.03 - Cavalcavia Svincolo CAPOTERRA - CASIC euro	1'109'188,78	0,980-(3,543)
M:002.015.017	PO.C - Sottofondazioni (OS21) euro	830'655,63	0,734-(2,653)
M:002.015.018	PO.D - Fondazioni (OG3) euro	246'558,21	0,218-(0,788)
M:002.015.019	PO.E - Movimenti di terra (OS1) euro	31'974,94	0,028-(0,102)
M:002.016	PT.04 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo A euro	335'799,17	0,297-(1,073)
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
		R I P O R T O	
M:002.016.017	PO.C - Sottofondazioni (OS21) euro	198'158,41	0,175-(0,633)
M:002.016.018	PO.D - Fondazioni (OG3) euro	124'254,04	0,110-(0,397)
M:002.016.019	PO.E - Movimenti di terra (OS1) euro	13'386,72	0,012-(0,043)
M:002.017	PT.05 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo B euro	295'918,85	0,261-(0,945)
M:002.017.017	PO.C - Sottofondazioni (OS21) euro	189'210,19	0,167-(0,604)
M:002.017.018	PO.D - Fondazioni (OG3) euro	97'086,54	0,086-(0,310)
M:002.017.019	PO.E - Movimenti di terra (OS1) euro	9'622,12	0,009-(0,031)
M:002.018	PT.06 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Asse Cavalcavia euro	871'072,76	0,770-(2,783)
M:002.018.017	PO.C - Sottofondazioni (OS21) euro	552'598,76	0,488-(1,765)
M:002.018.018	PO.D - Fondazioni (OG3) euro	269'273,36	0,238-(0,860)
M:002.018.019	PO.E - Movimenti di terra (OS1) euro	49'200,64	0,043-(0,157)
M:003	ON - OPERE D'ARTE MINORE (Sottovia, Cavalcavia, Opere di sospegno, Barriere Paramassi e Tombini) euro	10'975'855,36	9,697-(35,061)
M:003.019	OS.01 - Muro di sostegno alla prog. 6+200 euro	3'455'491,75	3,053-(11,038)
M:003.019.053	OS.B - Sottofondazioni/Paratie (OS21) euro	2'541'914,62	2,246-(8,120)
M:003.019.054	OS.C - Movimenti di terra (OS1) euro	78'356,47	0,069-(0,250)
M:003.019.055	OS.D - Fondazione (OG3) euro	835'220,66	0,738-(2,668)
M:003.020	OS.02 - Muri di appoggio al ponte scavalco fascia tubiera alla prog. 6+474 euro	389'199,07	0,344-(1,243)
M:003.020.053	OS.B - Sottofondazioni/Paratie (OS21) euro	279'660,08	0,247-(0,893)
M:003.020.054	OS.C - Movimenti di terra (OS1) euro	14'492,40	0,013-(0,046)
M:003.020.055	OS.D - Fondazione (OG3) euro	95'046,59	0,084-(0,304)
M:003.021	OS.03 - Muro di sostegno svincolo Capoterra-CASIC euro	206'478,63	0,182-(0,660)
M:003.021.053	OS.B - Sottofondazioni/Paratie (OS21) euro	92'902,14	0,082-(0,297)
M:003.021.054	OS.C - Movimenti di terra (OS1) euro	8'301,29	0,007-(0,027)
M:003.021.055	OS.D - Fondazione (OG3) euro	105'275,20	0,093-(0,336)
M:003.022	OS.04 - Muri di appoggio al ponte scavalco deviazione canale IMBOI alla prog. 8+025 euro	592'069,48	0,523-(1,891)
M:003.022.053	OS.B - Sottofondazioni/Paratie (OS21) euro	372'686,73	0,329-(1,191)
M:003.022.054	OS.C - Movimenti di terra (OS1) euro	30'021,62	0,027-(0,096)
M:003.022.055	OS.D - Fondazione (OG3) euro	189'361,13	0,167-(0,605)
M:003.023	OS.05 - Muri di appoggio al ponte scavalco fascia tubiera alla prog. 8+336 euro	1'075'484,47	0,950-(3,436)
M:003.023.053	OS.B - Sottofondazioni/Paratie (OS21) euro	774'041,67	0,684-(2,473)
M:003.023.054	OS.C - Movimenti di terra (OS1) euro	27'952,65	0,025-(0,089)
M:003.023.055	OS.D - Fondazione (OG3) euro	273'490,15	0,242-(0,874)
M:003.024	OS.06 - Muri di sostegno in DX prog. 8+542 euro	398'948,23	0,352-(1,274)
M:003.024.053	OS.B - Sottofondazioni/Paratie (OS21) euro	310'572,28	0,274-(0,992)
M:003.024.054	OS.C - Movimenti di terra (OS1) euro	9'719,50	0,009-(0,031)
M:003.024.055	OS.D - Fondazione (OG3) euro	78'656,45	0,069-(0,251)
M:003.025	OS.07 - Muri di sostegno in SX prog. 8+542 euro	2'037'634,49	1,800-(6,509)
M:003.025.053	OS.B - Sottofondazioni/Paratie (OS21) euro	1'500'302,99	1,325-(4,793)
M:003.025.054	OS.C - Movimenti di terra (OS1) euro	44'284,24	0,039-(0,141)
M:003.025.055	OS.D - Fondazione (OG3) euro	493'047,26	0,436-(1,575)
M:003.026	OS.08 - Muri di sostegno area SIN alla prog. 8+869 euro	1'232'587,64	1,089-(3,937)
M:003.026.053	OS.B - Sottofondazioni/Paratie (OS21) euro	955'607,00	0,844-(3,053)
M:003.026.054	OS.C - Movimenti di terra (OS1) euro	25'624,12	0,023-(0,082)
M:003.026.055	OS.D - Fondazione (OG3) euro	251'356,52	0,222-(0,803)
M:003.028	ST.01 - Sottovia deviazione strada di accesso dorsale CASIC euro	1'587'961,60	1,403-(5,073)
M:003.028.060	ST.B - Sottofondazioni (OS21) euro	910'163,46	0,804-(2,907)
M:003.028.061	ST.C - Fondazioni (OG3) euro	609'912,06	0,539-(1,948)
M:003.028.062	ST.D - Movimenti di terra (OS1) euro	67'886,08	0,060-(0,217)
M:005	GA - GALLERIE ARTIFICIALI (compresi imbocchi) euro	6'362'860,87	5,621-(20,325)
		A R I P O R T A R E	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
		R I P O R T O	
M:005.031	GA.01 - Galleria Artificiale attraversamento fascia Tubiera - da progr. 8+336,00 a progr. 8+541,00 euro	6'362'860,87	5,621(-20,325)
M:005.031.092	GA.A - Opere di sostegno e consolidamento (OS21) euro	1'821'002,08	1,609(-5,817)
M:005.031.093	GA.B - Movimento di terra (OS1) euro	190'244,03	0,168(-0,608)
M:005.031.094	GA.C - Fondazioni (OG3) euro	2'165'186,96	1,913(-6,916)
M:005.031.151	GA.P - Opere provvisionali (OG3) euro	1'559'246,22	1,378(-4,981)
M:005.031.152	GA.Q - Opere protezione F. Tubiero (OG3) euro	627'181,58	0,554(-2,003)
M:009	PM - PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE euro	186'269,01	0,165(-0,595)
M:009.041	PM.01 - Monitoraggio Intero Lotto euro	186'269,01	0,165(-0,595)
M:009.041.143	PM.A - Componente Atmosfera (OG3) euro	49'191,70	0,043(-0,157)
M:009.041.144	PM.B - Componente Rumore (OG3) euro	14'445,05	0,013(-0,046)
M:009.041.145	PM.C - Componente Suolo (OG3) euro	6'179,76	0,005(-0,020)
M:009.041.146	PM.D - Componente Acque Superficiali (OG3) euro	24'443,82	0,022(-0,078)
M:009.041.147	PM.E - Componenti Biodiversità (OG3) euro	44'891,58	0,040(-0,143)
M:009.041.149	PM.G - Vegetazione (OG3) euro	10'944,60	0,010(-0,035)
M:009.041.150	PM.H - Acque sotterranee (OG3) euro	36'172,50	0,032(-0,116)
M:010	MG - MONITORAGGIO GEOTECNICO euro	667'617,83	0,590(-2,133)
M:010.042	MG.01 - Monitoraggio Ponte Scavalco Fascia Tubiera - da progr. 6+475,00 a progr. 6+545,00 euro	108'227,28	0,096(-0,346)
M:010.042.153	MG.B - Monitoraggio geotecnico (OS20-B) euro	9'341,28	0,008(-0,030)
M:010.042.154	MG.C - Monitoraggio Strutturale (OG3) euro	98'886,00	0,087(-0,316)
M:010.043	MG.02 - Monitoraggio Ponte Scavalco deviazione Canale IMBOI - da progr. 8+030,00 a progr. 8+075,00 euro	63'155,06	0,056(-0,202)
M:010.043.153	MG.B - Monitoraggio geotecnico (OS20-B) euro	7'966,72	0,007(-0,025)
M:010.043.154	MG.C - Monitoraggio Strutturale (OG3) euro	55'188,34	0,049(-0,176)
M:010.044	MG.03 - Monitoraggio Cavalcavia Svincolo CAPOTERRA - CASIC euro	51'383,31	0,045(-0,164)
M:010.044.153	MG.B - Monitoraggio geotecnico (OS20-B) euro	7'966,72	0,007(-0,025)
M:010.044.154	MG.C - Monitoraggio Strutturale (OG3) euro	43'416,59	0,038(-0,139)
M:010.045	MG.04 - Monitoraggio Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo A euro	49'722,57	0,044(-0,159)
M:010.045.153	MG.B - Monitoraggio geotecnico (OS20-B) euro	7'966,72	0,007(-0,025)
M:010.045.154	MG.C - Monitoraggio Strutturale (OG3) euro	41'755,85	0,037(-0,133)
M:010.046	MG.05 - Monitoraggio Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo B euro	48'444,35	0,043(-0,155)
M:010.046.153	MG.B - Monitoraggio geotecnico (OS20-B) euro	7'966,72	0,007(-0,025)
M:010.046.154	MG.C - Monitoraggio Strutturale (OG3) euro	40'477,63	0,036(-0,129)
M:010.047	MG.06 - Monitoraggio Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Asse Cavalcavia euro	55'153,63	0,049(-0,176)
M:010.047.153	MG.B - Monitoraggio geotecnico (OS20-B) euro	7'966,72	0,007(-0,025)
M:010.047.154	MG.C - Monitoraggio Strutturale (OG3) euro	47'186,91	0,042(-0,151)
M:010.048	MG.07 - Monitoraggio Sottovia deviazione strada di accesso dorsale CASIC euro	30'485,30	0,027(-0,097)
M:010.048.154	MG.C - Monitoraggio Strutturale (OG3) euro	30'485,30	0,027(-0,097)
M:010.049	MG.08 - Monitoraggio Galleria Artificiale attraversamento fascia Tubiera - da progr. 8+336,00 a progr. 8+541,00 euro	144'701,51	0,128(-0,462)
M:010.049.153	MG.B - Monitoraggio geotecnico (OS20-B) euro	20'449,34	0,018(-0,065)
M:010.049.154	MG.C - Monitoraggio Strutturale (OG3) euro	124'252,17	0,110(-0,397)
M:010.050	MG.09 - Monitoraggio geotecnico OS01-OS09 euro	45'474,82	0,040(-0,145)
M:010.050.153	MG.B - Monitoraggio geotecnico (OS20-B) euro	45'474,82	0,040(-0,145)
M:010.051	MG.10 - Monitoraggio geotecnico AP04 euro	10'414,80	0,009(-0,033)
M:010.051.153	MG.B - Monitoraggio geotecnico (OS20-B) euro	10'414,80	0,009(-0,033)
M:010.052	MG.11 - Supporto monitoraggio geotecnico strutturale euro	60'455,20	0,053(-0,193)
M:010.052.154	MG.C - Monitoraggio Strutturale (OG3) euro	60'455,20	0,053(-0,193)
		A R I P O R T A R E	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	R I P O R T O		
C	LAVORI A CORPO euro	81'885'120,80	72,343-(100,000)
C:001	CS - CORPO STRADALE euro	52'240'141,37	46,153-(63,797)
C:001.001	AP.01 - Asse Principale - da progr. 5+216,00 a progr. 6+475,00 euro	8'802'152,94	7,776-(10,749)
C:001.001.001	CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (OS23) euro	559'490,94	0,494-(0,683)
C:001.001.005	CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (OS1) euro	3'899'062,87	3,445-(4,762)
C:001.001.006	CS.E - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	1'930'110,88	1,705-(2,357)
C:001.001.007	CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (OS12-A) euro	1'352'224,63	1,195-(1,651)
C:001.001.008	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (OS10) euro	38'293,36	0,034-(0,047)
C:001.001.012	CS.H - Idraulica di Piattaforma (OG3) euro	876'406,82	0,774-(1,070)
C:001.001.014	CS.L - Opere varie e di compensazione (OG3) euro	146'563,44	0,129-(0,179)
C:001.002	AP.02 - Asse Principale - da progr. 6+545,00 a progr. 8+030,00 euro	13'192'338,04	11,655-(16,111)
C:001.002.001	CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (OS23) euro	517'124,07	0,457-(0,632)
C:001.002.005	CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (OS1) euro	7'451'502,50	6,583-(9,100)
C:001.002.006	CS.E - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	2'634'503,39	2,328-(3,217)
C:001.002.007	CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (OS12-A) euro	1'703'583,26	1,505-(2,080)
C:001.002.008	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (OS10) euro	43'986,59	0,039-(0,054)
C:001.002.009	CS.G2 - segnaletica stradale (carpenteria metallica portali) (OS18-A) euro	56'345,60	0,050-(0,069)
C:001.002.010	CS.G3 - segnaletica stradale (fondazioni portali) (OG3) euro	5'256,70	0,005-(0,006)
C:001.002.012	CS.H - Idraulica di Piattaforma (OG3) euro	614'547,88	0,543-(0,751)
C:001.002.014	CS.L - Opere varie e di compensazione (OG3) euro	165'488,05	0,146-(0,202)
C:001.003	AP.03 - Asse Principale - da progr. 8+075,00 a progr. 8+336,00 euro	2'698'489,83	2,384-(3,295)
C:001.003.005	CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (OS1) euro	1'873'552,13	1,655-(2,288)
C:001.003.006	CS.E - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	403'975,24	0,357-(0,493)
C:001.003.007	CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (OS12-A) euro	269'908,00	0,238-(0,330)
C:001.003.008	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (OS10) euro	8'411,76	0,007-(0,010)
C:001.003.012	CS.H - Idraulica di Piattaforma (OG3) euro	105'303,12	0,093-(0,129)
C:001.003.014	CS.L - Opere varie e di compensazione (OG3) euro	37'339,58	0,033-(0,046)
C:001.004	AP.04 - Asse Principale - da progr. 8+541,00 a progr. 10+302,00 euro	17'300'620,83	15,285-(21,128)
C:001.004.001	CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (OS23) euro	740'572,64	0,654-(0,904)
C:001.004.005	CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (OS1) euro	10'322'844,35	9,120-(12,606)
C:001.004.006	CS.E - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	2'869'910,12	2,535-(3,505)
C:001.004.007	CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (OS12-A) euro	2'005'630,26	1,772-(2,449)
C:001.004.008	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (OS10) euro	46'648,65	0,041-(0,057)
C:001.004.009	CS.G2 - segnaletica stradale (carpenteria metallica portali) (OS18-A) euro	28'172,80	0,025-(0,034)
C:001.004.010	CS.G3 - segnaletica stradale (fondazioni portali) (OG3) euro	2'628,35	0,002-(0,003)
C:001.004.012	CS.H - Idraulica di Piattaforma (OG3) euro	1'043'707,81	0,922-(1,275)
C:001.004.014	CS.L - Opere varie e di compensazione (OG3) euro	240'505,85	0,212-(0,294)
C:001.005	AP.05 - Rammaglio NORD - e svincolo esistente euro	538'339,67	0,476-(0,657)
C:001.005.001	CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (OS23) euro	160'032,60	0,141-(0,195)
C:001.005.006	CS.E - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	134'848,23	0,119-(0,165)
C:001.005.007	CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (OS12-A) euro	183'766,39	0,162-(0,224)
C:001.005.008	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (OS10) euro	7'108,00	0,006-(0,009)
C:001.005.009	CS.G2 - segnaletica stradale (carpenteria metallica portali) (OS18-A) euro	28'172,80	0,025-(0,034)
C:001.005.010	CS.G3 - segnaletica stradale (fondazioni portali) (OG3) euro	2'628,35	0,002-(0,003)
C:001.005.014	CS.L - Opere varie e di compensazione (OG3) euro	21'783,30	0,019-(0,027)
C:001.006	VS.01 - Strada Consortile euro	1'900'220,91	1,679-(2,321)
C:001.006.001	CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (OS23) euro	109'350,48	0,097-(0,134)
C:001.006.005	CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (OS1) euro	883'069,56	0,780-(1,078)
C:001.006.006	CS.E - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	508'104,32	0,449-(0,621)
C:001.006.007	CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (OS12-A) euro	230'325,29	0,203-(0,281)
C:001.006.008	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (OS10) euro	17'667,39	0,016-(0,022)
C:001.006.012	CS.H - Idraulica di Piattaforma (OG3) euro	100'974,57	0,089-(0,123)
C:001.006.014	CS.L - Opere varie e di compensazione (OG3) euro	50'729,30	0,045-(0,062)
C:001.007	VS.02 - Deviazione Strada Accesso dorsale Casic lato Ovest euro	187'556,90	0,166-(0,229)
C:001.007.001	CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (OS23) euro	23'586,66	0,021-(0,029)
C:001.007.005	CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (OS1) euro	23'221,15	0,021-(0,028)
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
		R I P O R T O	
C:001.007.006	CS.E - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	91'822,18	0,081-(0,112)
C:001.007.008	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (OS10) euro	2'775,54	0,002-(0,003)
C:001.007.012	CS.H - Idraulica di Piattaforma (OG3) euro	39'215,09	0,035-(0,048)
C:001.007.014	CS.L - Opere varie e di compensazione (OG3) euro	6'936,28	0,006-(0,008)
C:001.008	VS.03 - Deviazione Strada Accesso dorsale Casic lato Est euro	101'782,86	0,090-(0,124)
C:001.008.001	CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (OS23) euro	14'032,01	0,012-(0,017)
C:001.008.005	CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (OS1) euro	26'356,46	0,023-(0,032)
C:001.008.006	CS.E - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	45'506,25	0,040-(0,056)
C:001.008.008	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (OS10) euro	1'055,42	0,001-(0,001)
C:001.008.012	CS.H - Idraulica di Piattaforma (OG3) euro	9'751,24	0,009-(0,012)
C:001.008.014	CS.L - Opere varie e di compensazione (OG3) euro	5'081,48	0,004-(0,006)
C:001.009	VS.04 - Ricucitura viabilità NORD euro	132'605,88	0,117-(0,162)
C:001.009.005	CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (OS1) euro	29'970,85	0,026-(0,037)
C:001.009.006	CS.E - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	38'540,11	0,034-(0,047)
C:001.009.008	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (OS10) euro	2'305,18	0,002-(0,003)
C:001.009.012	CS.H - Idraulica di Piattaforma (OG3) euro	48'255,84	0,043-(0,059)
C:001.009.014	CS.L - Opere varie e di compensazione (OG3) euro	13'533,90	0,012-(0,017)
C:001.010	VS.05 - Campo fotovoltaico euro	785'723,66	0,694-(0,960)
C:001.010.005	CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (OS1) euro	679'377,00	0,600-(0,830)
C:001.010.006	CS.E - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	92'283,93	0,082-(0,113)
C:001.010.013	CS.I - Opere a verde (OG13) euro	2'363,68	0,002-(0,003)
C:001.010.014	CS.L - Opere varie e di compensazione (OG3) euro	11'699,05	0,010-(0,014)
C:001.011	SV.01 - Svincolo CAPOTERRA - CASIC lato Ovest euro	4'047'306,31	3,576-(4,943)
C:001.011.001	CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (OS23) euro	1'288'277,17	1,138-(1,573)
C:001.011.005	CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (OS1) euro	1'894'801,64	1,674-(2,314)
C:001.011.006	CS.E - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	430'983,72	0,381-(0,526)
C:001.011.007	CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (OS12-A) euro	250'628,13	0,221-(0,306)
C:001.011.008	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (OS10) euro	15'437,37	0,014-(0,019)
C:001.011.012	CS.H - Idraulica di Piattaforma (OG3) euro	116'398,84	0,103-(0,142)
C:001.011.014	CS.L - Opere varie e di compensazione (OG3) euro	50'779,44	0,045-(0,062)
C:001.012	SV.02 - Svincolo CAPOTERRA - CASIC lato EST euro	2'553'003,54	2,256-(3,118)
C:001.012.001	CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (OS23) euro	532'266,47	0,470-(0,650)
C:001.012.005	CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (OS1) euro	1'349'340,28	1,192-(1,648)
C:001.012.006	CS.E - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	363'952,13	0,322-(0,444)
C:001.012.007	CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (OS12-A) euro	181'160,51	0,160-(0,221)
C:001.012.008	CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (OS10) euro	13'797,68	0,012-(0,017)
C:001.012.012	CS.H - Idraulica di Piattaforma (OG3) euro	73'358,51	0,065-(0,090)
C:001.012.014	CS.L - Opere varie e di compensazione (OG3) euro	39'127,96	0,035-(0,048)
C:002	OM - OPERE D'ARTE MAGGIORE (Viadotti e Ponti) euro	8'484'758,21	7,496-(10,362)
C:002.013	PT.01 - Ponte Scavalco Fascia Tubiera - da progr. 6+475,00 a progr. 6+545,00 euro	2'077'085,37	1,835-(2,537)
C:002.013.015	PO.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (OS23) euro	107'115,45	0,095-(0,131)
C:002.013.020	PO.F - Spalle (OG3) euro	407'550,21	0,360-(0,498)
C:002.013.021	PO.G - Pile (OG3) euro	88'474,26	0,078-(0,108)
C:002.013.022	PO.H - Pulvini (OG3) euro	56'561,57	0,050-(0,069)
C:002.013.023	PO.I - Appoggi e giunti (OS11) euro	351'157,45	0,310-(0,429)
C:002.013.024	PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (OS8) euro	46'537,26	0,041-(0,057)
C:002.013.025	PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (OS13) euro	456'368,06	0,403-(0,557)
C:002.013.026	PO.L3 - Impalcato - carpenteria metallica (OS18-A) euro	23'744,00	0,021-(0,029)
C:002.013.027	PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (OG3) euro	236'886,32	0,209-(0,289)
C:002.013.028	PO.M - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	40'920,83	0,036-(0,050)
C:002.013.029	PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (OS12-A) euro	202'267,99	0,179-(0,247)
C:002.013.030	PO.O - Segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (OS10) euro	2'539,78	0,002-(0,003)
C:002.013.031	PO.P - Idraulica di piattaforma (OG3) euro	56'962,19	0,050-(0,070)
C:002.014	PT.02 - Ponte Scavalco deviazione Canale IMBOI - da progr. 8+030,00 a progr. 8+075,00 euro	3'101'337,71	2,740-(3,787)
C:002.014.020	PO.F - Spalle (OG3) euro	656'185,37	0,580-(0,801)
C:002.014.023	PO.I - Appoggi e giunti (OS11) euro	212'128,29	0,187-(0,259)
C:002.014.024	PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (OS8) euro	34'089,91	0,030-(0,042)
C:002.014.025	PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (OS13) euro	71'712,47	0,063-(0,088)
		A R I P O R T A R E	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
RIPORTO			
C:002.014.026	PO.L3 - Impalcato - carpenteria metallica (OS18-A) euro	1'695'475,00	1,498-(2,071)
C:002.014.027	PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (OG3) euro	245'630,58	0,217-(0,300)
C:002.014.028	PO.M - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	24'517,22	0,022-(0,030)
C:002.014.029	PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (OS12-A) euro	87'340,17	0,077-(0,107)
C:002.014.030	PO.O - Segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (OS10) euro	825,84	0,001-(0,001)
C:002.014.031	PO.P - Idraulica di piattaforma (OG3) euro	73'432,86	0,065-(0,090)
C:002.015	PT.03 - Cavalcavia Svincolo CAPOTERRA - CASIC euro	1'512'525,16	1,336-(1,847)
C:002.015.015	PO.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (OS23) euro	201'687,25	0,178-(0,246)
C:002.015.020	PO.F - Spalle (OG3) euro	505'624,31	0,447-(0,617)
C:002.015.023	PO.I - Appoggi e giunti (OS11) euro	67'146,06	0,059-(0,082)
C:002.015.024	PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (OS8) euro	12'389,79	0,011-(0,015)
C:002.015.025	PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (OS13) euro	25'371,22	0,022-(0,031)
C:002.015.026	PO.L3 - Impalcato - carpenteria metallica (OS18-A) euro	520'236,00	0,460-(0,635)
C:002.015.027	PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (OG3) euro	79'685,33	0,070-(0,097)
C:002.015.028	PO.M - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	11'094,22	0,010-(0,014)
C:002.015.029	PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (OS12-A) euro	66'969,40	0,059-(0,082)
C:002.015.030	PO.O - Segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (OS10) euro	240,24	0,000-(0,000)
C:002.015.031	PO.P - Idraulica di piattaforma (OG3) euro	22'081,34	0,020-(0,027)
C:002.016	PT.04 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo A euro	404'475,08	0,357-(0,494)
C:002.016.015	PO.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (OS23) euro	52'724,25	0,047-(0,064)
C:002.016.016	PO.B - Opere provvisionali (OS21) euro	27'411,30	0,024-(0,033)
C:002.016.020	PO.F - Spalle (OG3) euro	97'373,51	0,086-(0,119)
C:002.016.023	PO.I - Appoggi e giunti (OS11) euro	63'045,57	0,056-(0,077)
C:002.016.024	PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (OS8) euro	4'662,36	0,004-(0,006)
C:002.016.025	PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (OS13) euro	83'204,85	0,074-(0,102)
C:002.016.027	PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (OG3) euro	31'539,10	0,028-(0,039)
C:002.016.028	PO.M - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	4'716,55	0,004-(0,006)
C:002.016.029	PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (OS12-A) euro	28'454,72	0,025-(0,035)
C:002.016.031	PO.P - Idraulica di piattaforma (OG3) euro	11'342,87	0,010-(0,014)
C:002.017	PT.05 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo B euro	392'237,45	0,347-(0,479)
C:002.017.015	PO.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (OS23) euro	46'417,05	0,041-(0,057)
C:002.017.016	PO.B - Opere provvisionali (OS21) euro	16'470,83	0,015-(0,020)
C:002.017.020	PO.F - Spalle (OG3) euro	97'230,52	0,086-(0,119)
C:002.017.023	PO.I - Appoggi e giunti (OS11) euro	68'247,65	0,060-(0,083)
C:002.017.024	PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (OS8) euro	4'622,07	0,004-(0,006)
C:002.017.025	PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (OS13) euro	95'259,39	0,084-(0,116)
C:002.017.027	PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (OG3) euro	25'197,99	0,022-(0,031)
C:002.017.028	PO.M - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	4'457,41	0,004-(0,005)
C:002.017.029	PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (OS12-A) euro	24'502,67	0,022-(0,030)
C:002.017.031	PO.P - Idraulica di piattaforma (OG3) euro	9'831,87	0,009-(0,012)
C:002.018	PT.06 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Asse Cavalcavia euro	997'097,44	0,881-(1,218)
C:002.018.020	PO.F - Spalle (OG3) euro	590'977,57	0,522-(0,722)
C:002.018.023	PO.I - Appoggi e giunti (OS11) euro	73'388,80	0,065-(0,090)
C:002.018.024	PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (OS8) euro	8'392,25	0,007-(0,010)
C:002.018.025	PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (OS13) euro	148'110,12	0,131-(0,181)
C:002.018.027	PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (OG3) euro	89'066,81	0,079-(0,109)
C:002.018.028	PO.M - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	7'367,33	0,007-(0,009)
C:002.018.029	PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (OS12-A) euro	27'269,10	0,024-(0,033)
C:002.018.031	PO.P - Idraulica di piattaforma (OG3) euro	52'525,46	0,046-(0,064)
C:003	ON - OPERE D'ARTE MINORE (Sottovia, Cavalcavia, Opere di sospegno, Barriere Paramassi e Tombini) euro	3'837'415,49	3,390-(4,686)
C:003.019	OS.01 - Muro di sostegno alla prog. 6+200 euro	820'414,28	0,725-(1,002)
C:003.019.056	OS.E1 - Elevazione - gettata in opera (OG3) euro	820'414,28	0,725-(1,002)
C:003.020	OS.02 - Muri di appoggio al ponte scavalco fascia tubiera alla prog. 6+474 euro	96'293,98	0,085-(0,118)
C:003.020.056	OS.E1 - Elevazione - gettata in opera (OG3) euro	96'293,98	0,085-(0,118)
C:003.021	OS.03 - Muro di sostegno svincolo Capoterra-CASIC euro	160'084,48	0,141-(0,195)
C:003.021.056	OS.E1 - Elevazione - gettata in opera (OG3) euro	160'084,48	0,141-(0,195)
C:003.022	OS.04 - Muri di appoggio al ponte scavalco deviazione canale IMBOI alla prog. 8+025 euro	185'949,49	0,164-(0,227)
A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
		R I P O R T O	
C:003.022.056	OS.E1 - Elevazione - gettata in opera (OG3) euro	185'949,49	0,164-(0,227)
C:003.023	OS.05 - Muri di appoggio al ponte scavalco fascia tubiera alla prog. 8+336 euro	319'072,71	0,282-(0,390)
C:003.023.056	OS.E1 - Elevazione - gettata in opera (OG3) euro	319'072,71	0,282-(0,390)
C:003.024	OS.06 - Muri di sostegno in DX prog. 8+542 euro	113'082,04	0,100-(0,138)
C:003.024.056	OS.E1 - Elevazione - gettata in opera (OG3) euro	113'082,04	0,100-(0,138)
C:003.025	OS.07 - Muri di sostegno in SX prog. 8+542 euro	562'313,10	0,497-(0,687)
C:003.025.056	OS.E1 - Elevazione - gettata in opera (OG3) euro	562'313,10	0,497-(0,687)
C:003.026	OS.08 - Muri di sostegno area SIN alla prog. 8+869 euro	325'519,89	0,288-(0,398)
C:003.026.056	OS.E1 - Elevazione - gettata in opera (OG3) euro	325'519,89	0,288-(0,398)
C:003.028	ST.01 - Sottovia deviazione strada di accesso dorsale CASIC euro	1'088'146,04	0,961-(1,329)
C:003.028.063	ST.E1 - Elevazioni - gettata in opera (OG3) euro	1'049'941,78	0,928-(1,282)
C:003.028.065	ST.F - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	6'791,30	0,006-(0,008)
C:003.028.066	ST.G - Impermeabilizzazione (OS8) euro	28'999,59	0,026-(0,035)
C:003.028.068	ST.I - Segnaletica stradale (OS10) euro	124,80	0,000-(0,000)
C:003.028.069	ST.L - Idraulica di piattaforma (OG3) euro	2'288,57	0,002-(0,003)
C:003.029	TO.01 - Tombino 200X200 in c.a. a progr. 9+738 euro	82'928,62	0,073-(0,101)
C:003.029.073	TO.C - Movimenti di terre (OS1) euro	6'975,74	0,006-(0,009)
C:003.029.074	TO.D1 - Opere in c.a. (OG3) euro	75'952,88	0,067-(0,093)
C:003.030	TO.02 - Tombino 200X200 in c.a. a progr. 10+251 euro	83'610,86	0,074-(0,102)
C:003.030.073	TO.C - Movimenti di terre (OS1) euro	7'012,08	0,006-(0,009)
C:003.030.074	TO.D1 - Opere in c.a. (OG3) euro	76'598,78	0,068-(0,094)
C:005	GA - GALLERIE ARTIFICIALI (compresi imbocchi) euro	12'062'614,31	10,657-(14,731)
C:005.031	GA.01 - Galleria Artificiale attraversamento fascia Tubiera - da progr. 8+336,00 a progr. 8+541,00 euro	12'062'614,31	10,657-(14,731)
C:005.031.095	GA.D1 - Elevazione (gettata in opera) (OG3) euro	3'825'742,74	3,380-(4,672)
C:005.031.099	GA.G1 - Copertura (gettata in opera) (OG3) euro	4'534'842,51	4,006-(5,538)
C:005.031.100	GA.G2 - Copertura (in elementi prefabbricati) (OS13) euro	2'893'726,25	2,557-(3,534)
C:005.031.102	GA.H - Impermeabilizzazione (OS8) euro	76'563,43	0,068-(0,094)
C:005.031.103	GA.I - Sovrastruttura stradale (OG3) euro	125'494,91	0,111-(0,153)
C:005.031.104	GA.L - Barriere di sicurezza (OS12-A) euro	353'707,94	0,312-(0,432)
C:005.031.105	GA.M - Segnaletica Stradale (OS10) euro	6'176,09	0,005-(0,008)
C:005.031.106	GA.N - Idraulica di piattaforma (OG3) euro	246'360,44	0,218-(0,301)
C:006	MA - MITIGAZIONE AMBIENTALE (Barriere Antirumore, Mascheramento infrestruttura vasche di 1^ Pioggia etc.) euro	1'445'678,37	1,277-(1,765)
C:006.032	VE.01 - Opere a Verde euro	763'148,50	0,674-(0,932)
C:006.032.114	VE.B - Piantumazioni (OG13) euro	763'148,50	0,674-(0,932)
C:006.033	VE.02 - Recupero Aree di cantiere euro	515'373,49	0,455-(0,629)
C:006.033.114	VE.B - Piantumazioni (OG13) euro	515'373,49	0,455-(0,629)
C:006.034	VE.03 - Rinaturalizzazione Tratti Stradali in Dismissione euro	167'156,38	0,148-(0,204)
C:006.034.114	VE.B - Piantumazioni (OG13) euro	167'156,38	0,148-(0,204)
C:007	OI - OPERE IDRAULICHE FUORI LINEA (Inalveazioni, Difese Spondali, Vasche di Laminazione, etc.) euro	1'132'510,60	1,001-(1,383)
C:007.035	IN.01 - Manutenzione straordinaria canale IMBOI euro	267'666,37	0,236-(0,327)
C:007.035.124	IN.D - Movimenti di Terra (OS1) euro	86'763,87	0,077-(0,106)
C:007.035.125	IN.E - Elevazione gettata in opera (OG3) euro	180'902,50	0,160-(0,221)
C:007.036	IN.02 - Deviazione canale IMBOI euro	864'844,23	0,764-(1,056)
		A R I P O R T A R E	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
C:007.036.121	IN.A - Demolizioni Opere esistenti (OS23) euro	186'259,50	0,165-(0,227)
C:007.036.124	IN.D - Movimenti di Terra (OS1) euro	93'002,25	0,082-(0,114)
C:007.036.125	IN.E - Elevazione gettata in opera (OG3) euro	585'582,48	0,517-(0,715)
C:008	IT - IMPIANTI TECNOLOGICI euro	2'682'002,45	2,369-(3,275)
C:008.037	IT.01 - Impianti di Linea euro	687'958,83	0,608-(0,840)
C:008.037.137	IT.A - Illuminazione (aperto e in galleria) (OG10) euro	268'661,80	0,237-(0,328)
C:008.037.140	IT.D - Segnaletica luminosa (OS9) euro	174'378,99	0,154-(0,213)
C:008.037.141	IT.E - Trasmissione dati (OS19) euro	244'918,04	0,216-(0,299)
C:008.038	IT.02 - Impianti di Svincolo euro	659'363,53	0,583-(0,805)
C:008.038.137	IT.A - Illuminazione (aperto e in galleria) (OG10) euro	659'363,53	0,583-(0,805)
C:008.039	IT.03 - Impianti in Galleria euro	78'999,03	0,070-(0,096)
C:008.039.137	IT.A - Illuminazione (aperto e in galleria) (OG10) euro	78'999,03	0,070-(0,096)
C:008.040	IT.04 - Campo fotovoltaico euro	1'255'681,06	1,109-(1,533)
C:008.040.142	IT.F - Campo fotovoltaico (OG9) euro	1'255'681,06	1,109-(1,533)
	TOTALE euro	113'190'026,43	100,000
	A RIPORTARE		

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
	TOTALE
RIPORTO	
Categorie di Opere GENERALI e SPECIALIZZATE	
OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane ...	40'522'450,91
OG9 - Impianti per la produzione di energia elettrica	1'255'681,06
OG10 - Impianti per la trasformazione alta/media tensione e per la distribuzione di energia elettrica in corrente alternata e continua ed impianti di pubblica illuminazione	1'007'024,36
OG13 - Opere di ingegneria naturalistica	1'448'042,05
OS1 - Lavori in terra	33'346'027,25
OS8 - Opere di impermeabilizzazione	216'256,66
OS9 - Impianti per la segnaletica luminosa e la sicurezza del traffico	174'378,99
OS10 - Segnaletica stradale non luminosa	207'393,69
OS11 - Apparecchiature strutturali speciali	835'113,82
OS12-A - Barriere stradali di sicurezza	6'967'738,46
OS13 - Strutture prefabbricate in cemento armato	3'773'752,36
OS18-A - Componenti strutturali in acciaio	2'352'146,20
OS19 - Impianti di reti di telecomunicazione e di trasmissioni e trattamento	244'918,04
OS20-B - Indagini geognostiche	125'513,84
OS21 - Opere strutturali speciali	16'174'652,20
OS23 - Demolizione di opere	4'538'936,54
TOTALE euro	113'190'026,43
A RIPORTARE	

DESIGNAZIONE DEI LAVORI

IMPORTI

TOTALE

RIPORTO

NOTE

Elenco Prezzi:
EP ANAS 2023 rev1 (prezzi XB trav da ponte in acciaio)

A RIPORTARE

Indice CATEGORIE

PAGINA

Indice delle CATEGORIE**LAVORI A MISURA**

CS - CORPO STRADALE (SpCat 1)	1
AP.01 - Asse Principale - da progr. 5+216,00 a progr. 6+475,00 (Cat 1)	1
CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 4)	1
AP.02 - Asse Principale - da progr. 6+545,00 a progr. 8+030,00 (Cat 2)	2
AP.03 - Asse Principale - da progr. 8+075,00 a progr. 8+336,00 (Cat 3)	3
AP.04 - Asse Principale - da progr. 8+541,00 a progr. 10+302,00 (Cat 4)	4
CS.B1 - Consolidamenti del Piano di posa dei rilevati (SbCat 2)	4
CS.B2 - Consolidamenti Rilevati (Precarica) (SbCat 3)	4
CS.C - Bonifica piano di posa rilevato (SbCat 4)	4
VS.01 - Strada Consortile (Cat 6)	6
VS.03 - Deviazione Strada Accesso dorsale Casic lato Est (Cat 8)	7
VS.04 - Ricucitura viabilità NORD (Cat 9)	8
VS.05 - Campo fotovoltaico (Cat 10)	9
SV.01 - Svincolo CAPOTERRA - CASIC lato Ovest (Cat 11)	10
SV.02 - Svincolo CAPOTERRA - CASIC lato EST (Cat 12)	12
OM - OPERE D'ARTE MAGGIORE (Viadotti e Ponti) (SpCat 2)	14
PT.01 - Ponte Scavalco Fascia Tubiera - da progr. 6+475,00 a progr. 6+545,00 (Cat 13)	14
PO.C - Sottofondazioni (SbCat 17)	14
PO.D - Fondazioni (SbCat 18)	14
PO.E - Movimenti di terra (SbCat 19)	15
PO.R - Opere protezione F. Tubiero (SbCat 33)	16
PT.02 - Ponte Scavalco deviazione Canale IMBOI - da progr. 8+030,00 a progr. 8+075,00 (Cat 14)	19
PO.B - Opere provvisionali (SbCat 16)	19
PO.C - Sottofondazioni (SbCat 17)	19
PO.D - Fondazioni (SbCat 18)	20
PO.E - Movimenti di terra (SbCat 19)	20
PT.03 - Cavalcavia Svincolo CAPOTERRA - CASIC (Cat 15)	22
PO.C - Sottofondazioni (SbCat 17)	22
PO.D - Fondazioni (SbCat 18)	22
PO.E - Movimenti di terra (SbCat 19)	23
PT.04 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo A (Cat 16)	25
PO.C - Sottofondazioni (SbCat 17)	25
PO.D - Fondazioni (SbCat 18)	25
PO.E - Movimenti di terra (SbCat 19)	26
PT.05 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo B (Cat 17)	28
PO.C - Sottofondazioni (SbCat 17)	28
PO.D - Fondazioni (SbCat 18)	28
PO.E - Movimenti di terra (SbCat 19)	29
PT.06 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Asse Cavalcavia (Cat 18)	31
PO.C - Sottofondazioni (SbCat 17)	31
PO.D - Fondazioni (SbCat 18)	31
PO.E - Movimenti di terra (SbCat 19)	32
ON - OPERE D'ARTE MINORE (Sottovia, Cavalcavia, Opere di sostegno, Barriere Paramassi e Tombini) (SpCat 3)	34
OS.01 - Muro di sostegno alla prog. 6+200 (Cat 19)	34
OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53)	34
OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54)	34
OS.D - Fondazione (SbCat 55)	35
OS.02 - Muri di appoggio al ponte scavalco fascia tubiera alla prog. 6+474 (Cat 20)	37
OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53)	37
OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54)	37
OS.D - Fondazione (SbCat 55)	38
OS.03 - Muro di sostegno svincolo Capoterra-CASIC (Cat 21)	40
OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53)	40
OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54)	40
OS.D - Fondazione (SbCat 55)	41
OS.04 - Muri di appoggio al ponte scavalco deviazione canale IMBOI alla prog. 8+025 (Cat 22)	42
OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53)	42
OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54)	42
OS.D - Fondazione (SbCat 55)	43
OS.05 - Muri di appoggio al ponte scavalco fascia tubiera alla prog. 8+336 (Cat 23)	45
OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53)	45
OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54)	45
OS.D - Fondazione (SbCat 55)	46
OS.06 - Muri di sostegno in DX prog. 8+542 (Cat 24)	48
OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53)	48
OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54)	48
OS.D - Fondazione (SbCat 55)	49

Indice CATEGORIE	PAGINA
OS.07 - Muri di sostegno in SX prog. 8+542 (Cat 25)	51
OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53)	51
OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54)	51
OS.D - Fondazione (SbCat 55)	52
OS.08 - Muri di sostegno area SIN alla prog. 8+869 (Cat 26)	54
OS.B - Sottofondazioni/Paratie (SbCat 53)	54
OS.C - Movimenti di terra (SbCat 54)	54
OS.D - Fondazione (SbCat 55)	55
ST.01 - Sottovia deviazione strada di accesso dorsale CASIC (Cat 28)	57
ST.B - Sottofondazioni (SbCat 60)	57
ST.C - Fondazioni (SbCat 61)	57
ST.D - Movimenti di terra (SbCat 62)	58
GA - GALLERIE ARTIFICIALI (compresi imbocchi) (SpCat 5)	60
GA.01 - Galleria Artificiale attraversamento fascia Tubiera - da progr. 8+336,00 a progr. 8+541,00 (Cat 31)	60
GA.A - Opere di sostegno e consolidamento (SbCat 92)	60
GA.B - Movimento di terra (SbCat 93)	60
GA.C - Fondazioni (SbCat 94)	61
GA.P - Opere provvisoriale (SbCat 151)	62
GA.Q - Opere protezione F. Tubiero (SbCat 152)	62
PM - PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE (SpCat 9)	65
PM.01 - Monitoraggio Intero Lotto (Cat 41)	65
PM.A - Componente Atmosfera (SbCat 143)	65
PM.B - Componente Rumore (SbCat 144)	65
PM.C - Componente Suolo (SbCat 145)	66
PM.D - Componente Acque Superficiali (SbCat 146)	76
PM.E - Componenti Biodiversità (SbCat 147)	91
PM.G - Vegetazione (SbCat 149)	95
PM.H - Acque sotterranee (SbCat 150)	96
MG - MONITORAGGIO GEOTECNICO (SpCat 10)	104
MG.01 - Monitoraggio Ponte Scavalco Fascia Tubiera - da progr. 6+475,00 a progr. 6+545,00 (Cat 42)	104
MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153)	104
MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154)	104
MG.02 - Monitoraggio Ponte Scavalco deviazione Canale IMBOI - da progr. 8+030,00 a progr. 8+075,00 (Cat 43)	106
MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153)	106
MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154)	106
MG.03 - Monitoraggio Cavalcavia Svincolo CAPOTERRA - CASIC (Cat 44)	108
MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153)	108
MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154)	108
MG.04 - Monitoraggio Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo A (Cat 45)	110
MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153)	110
MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154)	110
MG.05 - Monitoraggio Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo B (Cat 46)	112
MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153)	112
MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154)	112
MG.06 - Monitoraggio Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Asse Cavalcavia (Cat 47)	114
MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153)	114
MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154)	114
MG.07 - Monitoraggio Sottovia deviazione strada di accesso dorsale CASIC (Cat 48)	116
MG.08 - Monitoraggio Galleria Artificiale attraversamento fascia Tubiera - da progr. 8+336,00 a progr. 8+541,00 (Cat 49)	117
MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153)	117
MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154)	117
MG.09 - Monitoraggio geotecnico OS01-OS09 (Cat 50)	119
MG.B - Monitoraggio geotecnico (SbCat 153)	119
MG.10 - Monitoraggio geotecnico AP04 (Cat 51)	120
MG.11 - Supporto monitoraggio geotecnico strutturale (Cat 52)	122
MG.C - Monitoraggio Strutturale (SbCat 154)	122
LAVORI A CORPO	
CS - CORPO STRADALE (SpCat 1)	123
AP.01 - Asse Principale - da progr. 5+216,00 a progr. 6+475,00 (Cat 1)	123
CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1)	123
CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)	125
CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)	127
CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7)	128
CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)	129
CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)	131
CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)	134
AP.02 - Asse Principale - da progr. 6+545,00 a progr. 8+030,00 (Cat 2)	136
CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1)	136
CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)	138
CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)	140
CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7)	141
CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)	143
CS.G2 - segnaletica stradale (carpenteria metallica portali) (SbCat 9)	145

Indice CATEGORIE

PAGINA

CS.G3 - segnaletica stradale (fondazioni portali) (SbCat 10)	145
CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)	146
CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)	149
AP.03 - Asse Principale - da progr. 8+075,00 a progr. 8+336,00 (Cat 3)	151
CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)	151
CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)	152
CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7)	153
CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)	154
CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)	156
CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)	160
AP.04 - Asse Principale - da progr. 8+541,00 a progr. 10+302,00 (Cat 4)	161
CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1)	161
CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)	162
CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)	163
CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7)	164
CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)	166
CS.G2 - segnaletica stradale (carpenteria metallica portali) (SbCat 9)	168
CS.G3 - segnaletica stradale (fondazioni portali) (SbCat 10)	168
CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)	169
CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)	174
AP.05 - Rammaglio NORD - e svincolo esistente (Cat 5)	176
CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1)	176
CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)	176
CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7)	177
CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)	178
CS.G2 - segnaletica stradale (carpenteria metallica portali) (SbCat 9)	179
CS.G3 - segnaletica stradale (fondazioni portali) (SbCat 10)	179
CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)	180
VS.01 - Strada Consortile (Cat 6)	181
CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1)	181
CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)	182
CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)	184
CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7)	185
CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)	186
CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)	187
CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)	188
VS.02 - Deviazione Strada Accesso dorsale Casic lato Ovest (Cat 7)	189
CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1)	189
CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)	190
CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)	190
CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)	191
CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)	192
CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)	193
VS.03 - Deviazione Strada Accesso dorsale Casic lato Est (Cat 8)	195
CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1)	195
CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)	195
CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)	197
CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)	198
CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)	199
CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)	200
VS.04 - Ricutitura viabilità NORD (Cat 9)	202
CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)	202
CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)	203
CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)	204
CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)	205
CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)	206
VS.05 - Campo fotovoltaico (Cat 10)	208
CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)	208
CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)	208
CS.I - Opere a verde (SbCat 13)	209
CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)	209
SV.01 - Svincolo CAPOTERRA - CASIC lato Ovest (Cat 11)	210
CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1)	210
CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)	213
CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)	215
CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7)	217
CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)	219
CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)	220
CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)	223
SV.02 - Svincolo CAPOTERRA - CASIC lato EST (Cat 12)	225
CS.A - Demolizione opere esistenti e rimozioni (SbCat 1)	225
CS.D - Movimento di terra (compreso terreno vegetale) (SbCat 5)	227
CS.E - Sovrastruttura stradale (SbCat 6)	229
CS.F - Barriere di sicurezza (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 7)	231
CS.G1 - segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 8)	232
CS.H - Idraulica di Piattaforma (SbCat 12)	233

Indice CATEGORIE	PAGINA
CS.L - Opere varie e di compensazione (SbCat 14)	236
OM - OPERE D'ARTE MAGGIORE (Viadotti e Ponti) (SpCat 2)	237
PT.01 - Ponte Scavalco Fascia Tubiera - da progr. 6+475,00 a progr. 6+545,00 (Cat 13)	237
PO.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 15)	237
PO.F - Spalle (SbCat 20)	238
PO.G - Pile (SbCat 21)	239
PO.H - Pulvini (SbCat 22)	240
PO.I - Appoggi e giunti (SbCat 23)	241
PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (SbCat 24)	242
PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (SbCat 25)	242
PO.L3 - Impalcato - carpenteria metallica (SbCat 26)	243
PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (SbCat 27)	243
PO.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 28)	244
PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (SbCat 29)	244
PO.O - Segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 30)	245
PO.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 31)	247
PT.02 - Ponte Scavalco deviazione Canale IMBOI - da progr. 8+030,00 a progr. 8+075,00 (Cat 14)	249
PO.F - Spalle (SbCat 20)	249
PO.I - Appoggi e giunti (SbCat 23)	251
PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (SbCat 24)	252
PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (SbCat 25)	252
PO.L3 - Impalcato - carpenteria metallica (SbCat 26)	252
PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (SbCat 27)	253
PO.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 28)	253
PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (SbCat 29)	254
PO.O - Segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 30)	255
PO.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 31)	255
PT.03 - Cavalcavia Svincolo CAPOTERRA - CASIC (Cat 15)	257
PO.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 15)	257
PO.F - Spalle (SbCat 20)	258
PO.I - Appoggi e giunti (SbCat 23)	260
PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (SbCat 24)	261
PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (SbCat 25)	261
PO.L3 - Impalcato - carpenteria metallica (SbCat 26)	262
PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (SbCat 27)	262
PO.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 28)	262
PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (SbCat 29)	263
PO.O - Segnaletica stradale (comprese eventuali rimozioni) (SbCat 30)	264
PO.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 31)	264
PT.04 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo A (Cat 16)	266
PO.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 15)	266
PO.B - Opere provvisionali (SbCat 16)	266
PO.F - Spalle (SbCat 20)	267
PO.I - Appoggi e giunti (SbCat 23)	269
PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (SbCat 24)	270
PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (SbCat 25)	271
PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (SbCat 27)	271
PO.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 28)	272
PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (SbCat 29)	272
PO.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 31)	273
PT.05 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Ramo B (Cat 17)	275
PO.A - Demolizioni opere esistenti e rimozioni (SbCat 15)	275
PO.B - Opere provvisionali (SbCat 16)	275
PO.F - Spalle (SbCat 20)	276
PO.I - Appoggi e giunti (SbCat 23)	278
PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (SbCat 24)	279
PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (SbCat 25)	279
PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (SbCat 27)	280
PO.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 28)	280
PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (SbCat 29)	281
PO.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 31)	281
PT.06 - Ponte Scavalco Canale IMBOI svincolo SV01 - Asse Cavalcavia (Cat 18)	283
PO.F - Spalle (SbCat 20)	283
PO.I - Appoggi e giunti (SbCat 23)	285
PO.L1 - Impalcato - impermeabilizzazioni (SbCat 24)	286
PO.L2 - Impalcato - strutture prefabbricate (SbCat 25)	286
PO.L4 - Impalcato - oper gettate in opera (SbCat 27)	287
PO.M - Sovrastruttura stradale (SbCat 28)	287
PO.N - Barriere di sicurezza (comprese di recinzioni ed eventuali rimozioni) (SbCat 29)	288
PO.P - Idraulica di piattaforma (SbCat 31)	289
ON - OPERE D'ARTE MINORE (Sottovia, Cavalcavia, Opere di sospegno, Barriere Paramassi e Tombini) (SpCat 3)	290
OS.01 - Muro di sostegno alla prog. 6+200 (Cat 19)	290
OS.E1 - Elevazione - gettata in opera (SbCat 56)	290
OS.02 - Muri di appoggio al ponte scavalco fascia tubiera alla prog. 6+474 (Cat 20)	291
OS.03 - Muro di sostegno svincolo Capoterra-CASIC (Cat 21)	292

Indice CATEGORIE	PAGINA
OS.04 - Muri di appoggio al ponte scavalco deviazione canale IMBOI alla prog. 8+025 (Cat 22)	293
OS.05 - Muri di appoggio al ponte scavalco fascia tubiera alla prog. 8+336 (Cat 23)	295
OS.06 - Muri di sostegno in DX prog. 8+542 (Cat 24)	296
OS.07 - Muri di sostegno in SX prog. 8+542 (Cat 25)	297
OS.08 - Muri di sostegno area SIN alla prog. 8+869 (Cat 26)	298
ST.01 - Sottovia deviazione strada di accesso dorsale CASIC (Cat 28)	299
ST.E1 - Elevazioni - gettata in opera (SbCat 63)	299
ST.F - Sovrastruttura stradale (SbCat 65)	299
ST.G - Impermeabilizzazione (SbCat 66)	300
ST.I - Segnaletica stradale (SbCat 68)	300
ST.L - Idraulica di piattaforma (SbCat 69)	300
TO.01 - Tombino 200X200 in c.a. a progr. 9+738 (Cat 29)	301
TO.C - Movimenti di terre (SbCat 73)	301
TO.D1 - Opere in c.a. (SbCat 74)	301
TO.02 - Tombino 200X200 in c.a. a progr. 10+251 (Cat 30)	303
TO.C - Movimenti di terre (SbCat 73)	303
TO.D1 - Opere in c.a. (SbCat 74)	303
GA - GALLERIE ARTIFICIALI (compresi imbocchi) (SpCat 5)	305
GA.01 - Galleria Artificiale attraversamento fascia Tubiera - da progr. 8+336,00 a progr. 8+541,00 (Cat 31)	305
GA.D1 - Elevazione (gettata in opera) (SbCat 95)	305
GA.G1 - Copertura (gettata in opera) (SbCat 99)	305
GA.G2 - Copertura (in elementi prefabbricati) (SbCat 100)	308
GA.H - Impermeabilizzazione (SbCat 102)	308
GA.I - Sovrastruttura stradale (SbCat 103)	309
GA.L - Barriere di sicurezza (SbCat 104)	309
GA.M - Segnaletica Stradale (SbCat 105)	310
GA.N - Idraulica di piattaforma (SbCat 106)	311
MA - MITIGAZIONE AMBIENTALE (Barriere Antirumore, Mascheramento infrestruttura vasche di 1^ Pioggia etc.) (SpCat 6)	313
VE.01 - Opere a Verde (Cat 32)	313
VE.B - Piantumazioni (SbCat 114)	313
VE.02 - Recupero Aree di cantiere (Cat 33)	316
VE.03 - Rinaturalizzazione Tratti Stradali in Dismissione (Cat 34)	318
OI - OPERE IDRAULICHE FUORI LINEA (Inalveazioni, Difese Spondali, Vasche di Laminazione, etc.) (SpCat 7)	320
IN.01 - Manutenzione straordinaria canale IMBOI (Cat 35)	320
IN.D - Movimenti di Terra (SbCat 124)	320
IN.E - Elevazione gettata in opera (SbCat 125)	320
IN.02 - Deviazione canale IMBOI (Cat 36)	322
IN.A - Demolizioni Opere esistenti (SbCat 121)	322
IN.D - Movimenti di Terra (SbCat 124)	322
IN.E - Elevazione gettata in opera (SbCat 125)	323
IT - IMPIANTI TECNOLOGICI (SpCat 8)	324
IT.01 - Impianti di Linea (Cat 37)	324
IT.A - Illuminazione (aperto e in galleria) (SbCat 137)	324
IT.D - Segnaletica luminosa (SbCat 140)	328
IT.E - Trasmissione dati (SbCat 141)	331
IT.02 - Impianti di Svincolo (Cat 38)	332
IT.A - Illuminazione (aperto e in galleria) (SbCat 137)	332
IT.03 - Impianti in Galleria (Cat 39)	340
IT.04 - Campo fotovoltaico (Cat 40)	344
IT.F - Campo fotovoltaico (SbCat 142)	344

DESIGNAZIONE DEI LAVORI

IMPORTI

TOTALE

RIPORTO

Data, _____

Il Tecnico

A RIPORTARE