



ANAS S.p.A.

Direzione Generale

DG 41/08

LAVORI DI COSTRUZIONE DEL 3° MEGALOTTO DELLA S.S. 106 JONICA - CAT. B -
DALL'INNESTO CON LA S.S. 534 (km 365+150) A ROSETO CAPO SPULICO (km 400+000)

PROGETTO DEFINITIVO

RICHIESTE DELLA COMMISSIONE TECNICA VIA (CTVA-00_2014-0001290)

Integrazione n.42 - ALLEGATI

CONTRAENTE GENERALE:
Società di Progetto

SIRJO S.C.p.A.

Presidente:

Ing. Pietro Mario Gianvecchio

PROGETTAZIONE :



Il progettista:
dott. ing. E.Campa

Consulenti:

STE - Progetto stradale ed Idraulica
ROCKSOIL - Opere in sotterraneo
ITALCONSULT - Strutture
SEA - Geologia e Idrogeologia
GES - Geotecnica
CINIGEO - Gallerie grisutose
LANDE - Ambiente
LAND - Archeologia
PROMETEOENGINEERING.IT - Sicurezza ed Impianti
Ing. F.GATTO - Interferenze
TECO - Espropri

Il coordinatore per la sicurezza:
ing. L.A. Gargiulo

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
ing. M. Aramini



ALLEGATO I42-g9

Computo Metrico Estimativo del Progetto Definitivo con integrazioni (Vol.9/10)

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								606'339'335,89
12634 / 17163 V.PA.CIV.16 9	<p>DMA650 - OPERE A VERDE - 1° STRALCIO - 3° PARTE DA 31+500 A 38+000 (Cat 473) MA.04 - Opere a verde (SbCat 17)</p> <p>Formazione di FASCIA ARBOREO ARBUSTIVA TIPO A1_1b, A1_2b ... ne drenante gr. 100/mq, nella misura di 3,5 mq/3 piantine.</p> <p>Formazione di FASCIA ARBOREO ARBUSTIVA TIPO A1_1b, A1_2b (Dimensioni modulo d'impianto: 341,25 mq) realizzata attraverso le seguenti operazioni: descospugliamento su terreno mediam ... itura e posa in opera di telo pacciamante verde in polipropilene drenante gr. 100/mq, nella misura di 3,5 mq/3 piantine.</p> <p>A1_2b - Fascia arboreo - arbustiva su rilevato: in ambito collinare in presenza di pineta</p>								
	SOMMANO...	mq					4'850,00		
							4'850,00	4,63	22'455,50
12635 / 17166 V.PA.CIV.17 1	<p>Formazione di FASCIA ARBOREO ARBUSTIVA TIPO A1_2a, A2_2a ... ne drenante gr. 100/mq, nella misura di 3,5 mq/3 piantine.</p> <p>Formazione di FASCIA ARBOREO ARBUSTIVA TIPO A1_2a, A2_2a (Dimensioni modulo d'impianto: 341,25 mq) realizzata attraverso le seguenti operazioni: descospugliamento su terreno mediam ... itura e posa in opera di telo pacciamante verde in polipropilene drenante gr. 100/mq, nella misura di 3,5 mq/3 piantine.</p> <p>A2_2a - Fascia arborea - arbustiva su trincea: in ambito collinare</p>								
	SOMMANO...	mq					2'775,00		
							2'775,00	4,89	13'569,75
12636 / 17169 V.PA.CIV.08 9	<p>FASCIA arbustiva su rilevato e trincea</p> <p>Formazione di FASCIA ARBUSTIVA TIPO B1_1, B2_1, B1_2, B2_2 (Dimensioni modulo d'impianto: 120,00 mq) realizzata attraverso le seguenti operazioni: descospugliamento su terreno me ... a in opera di telo pacciamante verde in polipropilene drenante gr. 100/mq, nella misura di 3 mq/ 3 piantine.</p> <p>B1_1b - Fascia arbustiva su rilevato: in ambito di pianura agricola in presenza di pineta</p>								
	SOMMANO...	mq					2'710,00		
							2'710,00	3,01	8'157,10
	A R I P O R T A R E								606'383'518,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								606'383'518,24
12637 / 17170 V.PA.CIV.09 1	FASCIA arbustiva su scarpate Formazione di FASCIA ARBUSTIVA TIPO B3_1, B3_2, B3_2 (Dimensioni modulo d'impianto: 140,00 mq) realizzata attraverso le seguenti operazioni: fornitura e piantagione di essenze ar ... degli arbusti, in materiale biodegradabile, fibra di cocco o juta, diametro cm 26, al piede delle piantine. B3_2a - Fascia arbustiva su scarpate: in ambito collinare						1'400,00		
	SOMMANO...	mq					1'400,00	1,89	2'646,00
12638 / 17171 V.PA.CIV.09 1	FASCIA arbustiva su scarpate Formazione di FASCIA ARBUSTIVA TIPO B3_1, B3_2, B3_2 (Dimensioni modulo d'impianto: 140,00 mq) realizzata attraverso le seguenti operazioni: fornitura e piantagione di essenze ar ... degli arbusti, in materiale biodegradabile, fibra di cocco o juta, diametro cm 26, al piede delle piantine. B3_3a - Fascia arbustiva su scarpate: in ambito fiamara						5'310,00		
	SOMMANO...	mq					5'310,00	1,89	10'035,90
12639 / 17172 V.PA.CIV.09 7	SISTEMAZIONE naturalistica imbocchi-sbocchi gallerie naturali e artificiali Rinaturalizzazione IMBOCCHI- SBOCCHI GALLERIE TIPO C, (Dimensioni modulo d'impianto: 87,75 mq) realizzata attraverso le seguenti operazioni: fornitura e piantagione di essenze arbu ... a delle piante in materiale biodegradabile, fibra di cocco o juta, diametro cm 26, al piede delle piantine. C1_a - Sistemazione naturalistica imbocchi gallerie						4'430,00		
	SOMMANO...	mq					4'430,00	4,41	19'536,30
12640 / 17173 V.PA.CIV.09 7	SISTEMAZIONE naturalistica imbocchi-sbocchi gallerie naturali e artificiali Rinaturalizzazione IMBOCCHI- SBOCCHI GALLERIE TIPO C, (Dimensioni modulo d'impianto: 87,75 mq) realizzata attraverso le seguenti operazioni: fornitura e piantagione di essenze arbu ... a delle piante in materiale biodegradabile, fibra di cocco o juta, diametro cm 26, al piede delle piantine. C1_b - Sistemazione naturalistica imbocchi gallerie in presenza di pineta * (par.ug.=6360,00+880)						7'240,00		
	SOMMANO...	mq	7'240,00				7'240,00	4,41	31'928,40
	A RIPORTARE								606'447'664,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								606'447'664,84
12641 / 17176 V.PA.CIV.17 5	Intervento di miglioramento delle FASCE DI VEGETAZIONE RIPARIALE TIPO D_1 Intervento di miglioramento delle FASCE DI VEGETAZIONE RIPARIALE TIPO D_1 (Dimensioni modulo d'impianto: 396,00 mq) realizzata attraverso le seguenti operazioni: descespugliamento ... pacciamatura delle piante, in materiale biodegradabile, fibra di cocco o juta, diametro cm 26, al piede delle piantine. D1 - Intervento di miglioramento ed ampliamento della vegetazione ripariale: fascia spondale						1'930,00		
	SOMMANO...	mq					1'930,00	3,29	6'349,70
12642 / 17179 V.PA.CIV.17 6	Intervento di miglioramento delle FASCE DI VEGETAZIONE RIPARIALE TIPO D_2 Intervento di miglioramento delle FASCE DI VEGETAZIONE RIPARIALE TIPO D_2 (Dimensioni modulo d'impianto: 384,00 mq) realizzata attraverso le seguenti operazioni: descespugliamento ... pacciamatura delle piante, in materiale biodegradabile, fibra di cocco o juta, diametro cm 26, al piede delle piantine. D2 - Intervento di miglioramento ed ampliamento della vegetazione ripariale: fascia retrospandale arboreo - arbustiva						1'770,00		
	SOMMANO...	mq					1'770,00	3,30	5'841,00
12643 / 17182 V.PA.CIV.17 7	Intervento di miglioramento delle FASCE DI VEGETAZIONE RIPARIALE TIPO D_3 Intervento di miglioramento delle FASCE DI VEGETAZIONE RIPARIALE TIPO D_3 (Dimensioni modulo d'impianto: 192,00 mq) realizzata attraverso le seguenti operazioni: descespugliamento ... pacciamatura delle piante, in materiale biodegradabile, fibra di cocco o juta, diametro cm 26, al piede delle piantine. D3 - Intervento di miglioramento ed ampliamento della vegetazione ripariale: fascia retrospandale arbustiva						1'350,00		
	SOMMANO...	mq					1'350,00	3,30	4'455,00
12644 / 17183 V.PA.CIV.18 1	Rinaturalizzazione aree intercluse degli svincoli TIPO E1 ... di cocco o juta, diametro cm 26, al piede delle piantine. Rinaturalizzazione aree intercluse degli svincoli TIPO E1_b (Dimensioni modulo								
	A R I P O R T A R E								606'464'310,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								606'464'310,54
	d'impianto: 1200,00 mq) realizzata attraverso le seguenti operazioni:preparazione del terreno al trap ... le piante e degli arbusti, in materiale biodegradabile, fibra di cocco o juta, diametro cm 26, al piede delle piantine. E1_b - Rinaturalizzazione aree intercluse degli svincoli in ambito di fiumara e/o presenza di pineta					14'115,00			
	SOMMANO...	mq				14'115,00	2,60		36'699,00
12645 / 17184 V.PA.CIV.10 0	SISTEMAZIONE naturalistica tombini Sistemazione naturalistica di TOMBINI CIRCOLARI E SCATOLARI TIPO F, G (Dimensioni modulo d'impianto: 45,00 mq) realizzata attraverso le seguenti operazioni: descespugliamento su te ... a delle piante, in materiale biodegradabile, fibra di cocco o juta, diametro cm 26, al piede delle piantine. F - Sistemazione naturalistica dei tombini circolari					1,00			
	SOMMANO...	cadauno				1,00	286,41		286,41
12646 / 17185 V.PA.CIV.18 2	Sistemazione a verde rotatorie TIPO Q Sistemazione a verde rotatorie TIPO Q (Dimensioni modulo d'impianto: 380,00 mq) realizzata attraverso le seguenti operazioni:preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazi ... la ricolmatura e la compressione del terreno; prima irrigazione (20 l/pianta); oneri per picchettamento e allineamento. Q - Sistemazione a verde rotatorie					380,00			
	SOMMANO...	mq				380,00	14,70		5'586,00
12647 / 17186 V.PA.CIV.17 3	Formazione di FILARE ARBOREO TIPO Z3 Formazione di FILARE ARBOREO TIPO Z3 (Dimensioni modulo d'impianto: 168,00 mq) realizzato attraverso le seguenti operazioni: descespugliamento su terreno mediamente infestato da ar ... ione di concime complesso ternario e una bagnatura con 50/200 l di acqua, esclusi gli oneri di manutenzione e garanzia. Z3 - Pinus halepensis * (par.ug.=9672,00-936)		8'736,00			8'736,00			
	SOMMANO...	mq				8'736,00	3,74		32'672,64
12648 /	Ripristino agricolo								
	A RIPORTARE								606'539'554,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								606'539'554,59
17189 V.PA.CIV.10 3	Ripristino agricolo TIPO O1 di aree di cantiere, viabilità provvisoria e ritombamenti di gallerie artificiali, realizzato attraverso le seguenti operazioni: rippatura o scasso del ... , erpicatura per uno strato di 25÷30 cm di terreno al fine di sminuzzare le zolle e livellare la superficie. O1 - Ripristino agricolo aree di cantiere, depositi temporanei e gallerie artificiali * (par.ug.=111525,00+51810)		163'335,00				163'335,00		
	SOMMANO...	m2					163'335,00	1,04	169'868,40
12649 / 17192 V.PA.CIV.10 4	Ripristino forestale Ripristino forestale di aree e viabilità di cantiere TIPO O2-1, O2-2, O2-3 (Dimensioni modulo d'impianto: 400,00 mq) realizzato attraverso le seguenti operazioni: rippatura o scass ... a delle piante, in materiale biodegradabile, fibra di cocco o juta, diametro cm 26, al piede delle piantine. O2_2a - Ripristino forestale aree di cantiere e gallerie artificiali con formazione arbustiva in contesto collinare * (par.ug.=2060,00-1100)		960,00				960,00		
	SOMMANO...	m2					960,00	2,34	2'246,40
12650 / 17195 V.PA.CIV.10 4	Ripristino forestale Ripristino forestale di aree e viabilità di cantiere TIPO O2-1, O2-2, O2-3 (Dimensioni modulo d'impianto: 400,00 mq) realizzato attraverso le seguenti operazioni: rippatura o scass ... a delle piante, in materiale biodegradabile, fibra di cocco o juta, diametro cm 26, al piede delle piantine. O2_3 - Ripristino forestale aree di cantiere e gallerie artificiali con formazione arboreo-arbustiva in ambito fumara e/o presenza di pineta						82'200,00		
	SOMMANO...	m2					82'200,00	2,34	192'348,00
12651 / 17198 V.PA.CIV.10 4	Ripristino forestale Ripristino forestale di aree e viabilità di cantiere TIPO O2-1, O2-2, O2-3 (Dimensioni modulo d'impianto: 400,00 mq) realizzato attraverso le seguenti operazioni: rippatura o scass ... a delle piante, in materiale biodegradabile, fibra di cocco o juta, diametro cm 26, al piede delle piantine. O2_3a - Ripristino forestale aree di cantiere e gallerie artificiali con formazione arbustiva in ambito fumara e/o presenza di pineta						8'930,00		
	A RIPORTARE						8'930,00		606'904'017,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						8'930,00		606'904'017,39
	SOMMANO...	m2					8'930,00	2,34	20'896,20
12652 / 17201 V.PA.CIV.10 9	INTERVENTO di rinaturalizzazione Aree Bonifica con appesantimento al piede con materiale di bonifica Intervento di rinaturalizzazione di Aree di bonifica con appesantimento al piede con materiale di smarino TIPO R (Dimensioni modulo d'impianto: 400,00 mq) realizzato attraverso le ... a delle piante, in materiale biodegradabile, fibra di cocco o juta, diametro cm 26, al piede delle piantine. R3 - Sistemazione naturalistica dei rilevati di aree in dissesto da bonificare con appesantimento al piede con smarino: in ambito di fiumara						141'575,00		
	SOMMANO...	mq					141'575,00	3,03	428'972,25
	MA.06 - Movimenti terra (SbCat 19)								
12653 / 17161 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI A1_2b - Fascia arboreo - arbustiva su rilevato: in ambito collinare in presenza di pineta		4'850,00			0,250	1'212,50		
	SOMMANO...	m3					1'212,50	0,36	436,50
12654 / 17162 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. A1_2b - Fascia arboreo - arbustiva su rilevato: in ambito collinare in presenza di pineta		4'850,00			0,250	1'212,50		
	SOMMANO...	m3					1'212,50	1,57	1'903,63
	A RIPORTARE								607'356'225,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								607'356'225,97
12655 / 17164 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI A2_2a - Fascia arborea - arbustiva su trincea: in ambito collinare		2'775,00			0,250	693,75		
	SOMMANO...	m3					693,75	0,36	249,75
12656 / 17165 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. A2_2a - Fascia arborea - arbustiva su trincea: in ambito collinare		2'775,00			0,250	693,75		
	SOMMANO...	m3					693,75	1,57	1'089,19
12657 / 17167 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI B1_1b - Fascia arbustiva su rilevato: in ambito di pianura agricola in presenza di pineta		2'710,00			0,250	677,50		
	SOMMANO...	m3					677,50	0,36	243,90
12658 / 17168 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in								
	A RIPORTARE								607'357'808,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								607'357'808,81
	trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dai altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. B1_1b - Fascia arbustiva su rilevato: in ambito di pianura agricola in presenza di pineta		2'710,00			0,250	677,50		
	SOMMANO...	m3					677,50	1,57	1'063,68
12659 / 17174 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI D1 - Intervento di miglioramento ed ampliamento della vegetazione ripariale: fascia spondale		1'930,00			0,250	482,50		
	SOMMANO...	m3					482,50	0,36	173,70
12660 / 17175 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dai altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. D1 - Intervento di miglioramento ed ampliamento della vegetazione ripariale: fascia spondale		1'930,00			0,250	482,50		
	SOMMANO...	m3					482,50	1,57	757,53
12661 / 17177 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE								
	A RIPORTARE								607'359'803,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								607'359'803,72
	DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI D2 - Intervento di miglioramento ed ampliamento della vegetazione ripariale: fascia retrospandale arboreo - arbustiva		1'770,00			0,250	442,50		
	SOMMANO...	m3					442,50	0,36	159,30
12662 / 17178 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. D2 - Intervento di miglioramento ed ampliamento della vegetazione ripariale: fascia retrospandale arboreo - arbustiva		1'770,00			0,250	442,50		
	SOMMANO...	m3					442,50	1,57	694,73
12663 / 17180 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI D3 - Intervento di miglioramento ed ampliamento della vegetazione ripariale: fascia retrospandale arbustiva		1'350,00			0,250	337,50		
	SOMMANO...	m3					337,50	0,36	121,50
12664 / 17181 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore.								
	A R I P O R T A R E								607'360'779,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								607'360'779,25
	D3 - Intervento di miglioramento ed ampliamento della vegetazione ripariale: fascia retrospandale arbustiva		1'350,00			0,250	337,50		
	SOMMANO...	m3					337,50	1,57	529,88
12665 / 17187 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI O1 - Ripristino agricolo aree di cantiere, depositi temporanei e gallerie artificiali * (par.ug.=111525,00+36810)		148'335,00			0,250	37'083,75		
	SOMMANO...	m3					37'083,75	0,36	13'350,15
12666 / 17188 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... l'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dai altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. O1 - Ripristino agricolo aree di cantiere, depositi temporanei e gallerie artificiali * (par.ug.=111525,00+36810)		148'335,00			0,250	37'083,75		
	SOMMANO...	m3					37'083,75	1,57	58'221,49
12667 / 17190 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI O2_2a - Ripristino forestale aree di cantiere e gallerie artificiali con formazione arbustiva in contesto collinare		960,00			0,250	240,00		
	A R I P O R T A R E						240,00		607'432'880,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						240,00		607'432'880,77
	SOMMANO...	m3					240,00	0,36	86,40
12668 / 17191 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprieta' dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprieta' dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. O2_2a - Ripristino forestale aree di cantiere e gallerie artificiali con formazione arbustiva in contesto collinare		960,00			0,250	240,00		
	SOMMANO...	m3					240,00	1,57	376,80
12669 / 17193 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI O2_3 - Ripristino forestale aree di cantiere e gallerie artificiali con formazione arboreo-arbustiva in ambito fiumara e/o presenza di pineta		82'200,00			0,250	20'550,00		
	SOMMANO...	m3					20'550,00	0,36	7'398,00
12670 / 17194 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprieta' dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprieta' dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. O2_3 - Ripristino forestale aree di cantiere e gallerie artificiali con formazione arboreo-arbustiva in ambito fiumara e/o presenza di pineta		82'200,00			0,250	20'550,00		
	SOMMANO...	m3					20'550,00	1,57	32'263,50
	A RIPORTARE								607'473'005,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								607'473'005,47
12671 / 17196 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI O2_3a - Ripristino forestale aree di cantiere e gallerie artificiali con formazione arbustiva in ambito fiamara e/o presenza di pineta		8'930,00			0,250	2'232,50		
	SOMMANO...	m3					<u>2'232,50</u>	0,36	803,70
12672 / 17197 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. O2_3a - Ripristino forestale aree di cantiere e gallerie artificiali con formazione arbustiva in ambito fiamara e/o presenza di pineta		8'930,00			0,250	2'232,50		
	SOMMANO...	m3					<u>2'232,50</u>	1,57	3'505,03
12673 / 17199 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI R3 - Sistemazione naturalistica dei rilevati di aree in dissesto da bonificare con appesantimento al piede con smarino: in ambito di fiamara		141'575,00			0,250	35'393,75		
	SOMMANO...	m3					<u>35'393,75</u>	0,36	12'741,75
12674 /	FORNITURA DI TERRENO								
	A RIPORTARE								607'490'055,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								607'545'624,14
12675 / 13700 PA.OC.025	MA - MITIGAZIONI AMBIENTALI - ALTRI ONERI (SpCat 14) AMA170 - ALTRI ONERI - 1° STRALCIO - 1° PARTE DA 0+ 000 A 9+800 (Cat 104) MA.05 - Altri oneri ambientali (SbCat 18) Oneri diretti ed indiretti derivanti dall'applicazione de ... o dei pozzi così come indicate negli elaborati di SIA Oneri diretti ed indiretti derivanti dall'applicazione delle norme e divieti concernenti l'esecuzione delle opere in aree di rispetto dei pozzi così come indicate negli elaborati di SIA								
	SOMMANO...	a corpo					1,00		
							1,00	39'636,37	39'636,37
12676 / 13701 PA.OC.028	Oneri di abbattimento continuo delle polveri mediante aspersione d'acqua lungo le piste con autobotti Oneri di abbattimento continuo delle polveri mediante aspersione d'acqua lungo le piste con autobotti								
	SOMMANO...	giorni					470,00		
							470,00	106,66	50'130,20
12677 / 13709 PA.OC.001	Compenso a corpo per il recepimento della prescrizione dal km 0+000 al km 9+800 Compenso a corpo per il recepimento della prescrizione n. 6 allegata alla delibera CIPE n. 103/07 realizzazione di interventi di compensazione ambientale per un importo non infe ... sostituire gli attuali svincoli con rotoarie rinaturando la relativa area Compenso a corpo dal km 0+ 000 al km 9+800								
	SOMMANO...	a corpo					1,00		
							1,00	5'216 047,74	5'216'047,74
12678 / 13713 PA.OC.005	Compenso a corpo per il recepimento della prescrizione n. 7 dal km 0+000 al km 9+800 Compenso a corpo per il recepimento della prescrizione n. 7 allegata alla delibera CIPE n. 103/07 presentare alle Autorità competenti a tutelare le zone archeologiche un progett ... me determinato ai fini del calcolo del contributo per la procedura di VIA Compenso a corpo dal km 0+ 000 al km 9+800								
							1,00		
	A RIPORTARE						1,00		612'851'438,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								626'940'622,11
12679 / 13705 PA.OC.025	BMA330 - ALTRI ONERI - 1° STRALCIO - 2° PARTE DA 9+ 800 A 18+500 (Cat 231) Oneri diretti ed indiretti derivanti dall'applicazione de ... o dei pozzi così come indicate negli elaborati di SIA Oneri diretti ed indiretti derivanti dall'applicazione delle norme e divieti concernenti l'esecuzione delle opere in aree di rispetto dei pozzi così come indicate negli elaborati di SIA						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	39'636,37	39'636,37
12680 / 13706 PA.OC.026	Oneri derivanti dal rispetto delle prescizioni relative a ... tiere in corrispondenza delle fiumare Avena e Saraceno Oneri derivanti dal rispetto delle prescizioni relative alla gestione delle aree di cantiere in corrispondenza delle fiumare Avena e Saraceno						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	100'930,73	100'930,73
12681 / 13707 PA.OC.028	Oneri di abbattimento continuo delle polveri mediante aspersione d'acqua lungo le piste con autobotti Oneri di abbattimento continuo delle polveri mediante aspersione d'acqua lungo le piste con autobotti						420,00		
	SOMMANO...	giorni					420,00	106,66	44'797,20
12682 / 13710 PA.OC.002	Compenso a corpo per il recepimento della prescrizione dal km 9+800 al km 18+500 Compenso a corpo per il recepimento della prescrizione n. 6 allegata alla delibera CIPE n. 103/07 realizzazione di interventi di compensazione ambientale per un importo non infe ... sostituire gli attuali svincoli con rotatorie rinaturando la relativa area Compenso a corpo dal km 9+ 800 al km 18+500						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	4'630 572,99	4'630'572,99
	----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A RIPORTARE								631'756'559,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								631'756'559,40
12683 / 13702 PA.OC.025	CMA560 - ALTRI ONERI - 2° STRALCIO DA 18+500 A 31+ 500 (Cat 370) Oneri diretti ed indiretti derivanti dall'applicazione de ... o dei pozzi così come indicate negli elaborati di SIA Oneri diretti ed indiretti derivanti dall'applicazione delle norme e divieti concernenti l'esecuzione delle opere in aree di rispetto dei pozzi così come indicate negli elaborati di SIA						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	39'636,37	39'636,37
12684 / 13703 PA.OC.026	Oneri derivanti dal rispetto delle prescizioni relative a ... tiere in corrispondenza delle fiumare Avena e Saraceno Oneri derivanti dal rispetto delle prescizioni relative alla gestione delle aree di cantiere in corrispondenza delle fiumare Avena e Saraceno						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	100'930,73	100'930,73
12685 / 13704 PA.OC.028	Oneri di abbattimento continuo delle polveri mediante aspersione d'acqua lungo le piste con autobotti Oneri di abbattimento continuo delle polveri mediante aspersione d'acqua lungo le piste con autobotti						620,00		
	SOMMANO...	giorni					620,00	106,66	66'129,20
12686 / 13711 PA.OC.003	Compenso a corpo per il recepimento della prescrizione dal km 18+500 al km 31+500 Compenso a corpo per il recepimento della prescrizione n. 6 allegata alla delibera CIPE n. 103/07 realizzazione di interventi di compensazione ambientale per un importo non infe ... ostituire gli attuali svincoli con rotatorie rinaturando la relativa area Compenso a corpo dal km 18+ 500 al km 31+500						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	3'236 078,60	3'236'078,60
	----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A R I P O R T A R E								635'199'334,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								635'199'334,30
12687 / 13699 PA.OC.025	DMA660 - ALTRI ONERI - 1° STRALCIO - 3° PARTE DA 31+ 500 A 38+000 (Cat 474) Oneri diretti ed indiretti derivanti dall'applicazione de ... o dei pozzi così come indicate negli elaborati di SIA Oneri diretti ed indiretti derivanti dall'applicazione delle norme e divieti concernenti l'esecuzione delle opere in aree di rispetto dei pozzi così come indicate negli elaborati di SIA								
	SOMMANO...	a corpo					1,00		
							1,00	39'636,37	39'636,37
12688 / 13708 PA.OC.028	Oneri di abbattimento continuo delle polveri mediante aspersione d'acqua lungo le piste con autobotti Oneri di abbattimento continuo delle polveri mediante aspersione d'acqua lungo le piste con autobotti								
	SOMMANO...	giorni					310,00		
							310,00	106,66	33'064,60
12689 / 13712 PA.OC.004	Compenso a corpo per il recepimento della prescrizione dal km 31+500 al km 38+000 Compenso a corpo per il recepimento della prescrizione n. 6 allegata alla delibera CIPE n. 103/07 realizzazione di interventi di compensazione ambientale per un importo non infe ... ostituire gli attuali svincoli con rotatorie rinaturando la relativa area Compenso a corpo dal km 31+500 al km 38+000								
	SOMMANO...	a corpo					1,00		
							1,00	1'006 484,32	1'006'484,32
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A RIPORTARE								636'278'519,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								641'641'279,59
12692 / 13714 PA.OC.041	MA - MITIGAZIONI AMBIENTALI - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO VERSANTI E SISTEMAZIONE FIUMARE (SpCat 15) BMA310 - TORRENTE SARACENO SPONDA DX Pr. 18344,00 - INTERVENTI DI DIFESA E CONSOLIDAMENTO (Cat 229) MA.09 - Trincea drenanti (SbCat 22) SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. TRINCEE DRENANTI: PANNELLI DRENANTI: SOMMANO...	m3	960,00 640,00	3,00 2,00	1,000 0,500	2'880,00 640,00 <u>3'520,00</u>	2,15	7'568,00	
12693 / 13715 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. TRINCEE DRENANTI: SOMMANO...	m3	960,00	1,00	1,000	960,00 <u>960,00</u>	2,45	2'352,00	
12694 / 13716 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. TRINCEE DRENANTI: (lung.=3*2+1) PANNELLI DRENANTI: (lung.=2*2+0,5) SOMMANO...	m2	960,00 640,00	7,00 4,50		6'720,00 2'880,00 <u>9'600,00</u>	1,24	11'904,00	
12695 /	TUBO FILTRANTE IN PVC								
	A RIPORTARE								641'663'103,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								641'663'103,59
13717 E.1.19.b	RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. PANNELLI DRENANTI:						640,00		
	SOMMANO...	m					640,00	6,61	4'230,40
12696 / 13718 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 PANNELLI DRENANTI:						640,00		
	SOMMANO...	m					640,00	1,12	716,80
12697 / 13719 PA.OC.013	Fornitura e posa in opera di tubazione realizzata con spi ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di tubazione realizzata con spira d'acciaio 8/10 mm diametro 600 mm rivestita per tutto lo sviluppo con georete drenante a maglie romboidale in HDPE, rive ... , i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi terminali e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. TRINCEE DRENANTI:						960,00		
	SOMMANO...	m					960,00	84,30	80'928,00
12698 / 13720 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. PANNELLI DRENANTI:								
	A RIPORTARE								641'748'978,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								641'782'860,84
12700 / 13722 PA.OC.041	CMA420 - TORRENTE PAGLIARO SPONDA DX Pr. 22600,00 - INTERVENTI DI DIFESA E CONSOLIDAMENTO (Cat 349) SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. TRINCEE DRENANTI: PANNELLI DRENANTI: SOMMANO...	m3	1'485,00	3,00	1,000	4'455,00			
			1'080,00	2,00	0,500	1'080,00			
						5'535,00	2,15		11'900,25
12701 / 13723 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. TRINCEE DRENANTI: SOMMANO...	m3	1'485,00	1,00	1,000	1'485,00			
						1'485,00	2,45		3'638,25
12702 / 13724 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. TRINCEE DRENANTI: (lung.=3*2+1) PANNELLI DRENANTI: (lung.=2*2+0,5) SOMMANO...	m2	1'485,00	7,00		10'395,00			
			1'080,00	4,50		4'860,00			
						15'255,00	1,24		18'916,20
12703 / 13725 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non								
	A R I P O R T A R E								641'817'315,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								641'817'315,54
12704 / 13726 E.1.20.b	inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. PANNELLI DRENANTI: SOMMANO...	m					1'080,00 <hr/> 1'080,00	6,61	7'138,80
12705 / 13727 PA.OC.013	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 PANNELLI DRENANTI: SOMMANO...	m					1'080,00 <hr/> 1'080,00	1,12	1'209,60
12706 / 13728 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di tubazione realizzata con spi ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di tubazione realizzata con spira d'acciaio 8/10 mm diametro 600 mm rivestita per tutto lo sviluppo con georete drenante a maglie romboidale in HDPE, rive ... , i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi terminali e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. TRINCEE DRENANTI: SOMMANO...	m					1'485,00 <hr/> 1'485,00	84,30	125'185,50
12707 / 13729	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giuizioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. PANNELLI DRENANTI: SOMMANO...	m					1'080,00 <hr/> 1'080,00	19,29	20'833,20
	A RIPORTARE								641'971'682,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								642'005'568,83
12708 / 13730 V.PA.CIV.00 8	CMA430 - TORRENTE PAGLIARO SPONDA SX Pr. 22500,00 - INTERVENTI DI DIFESA E CONSOLIDAMENTO (Cat 350) MA.08 - Opere di sostegno (SbCat 21) PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA - DIAMETRO 1200 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescrizioni della D.L. con fusto formato da calcestruzzo Rck non inferiore a ... ndità di un diametro. Per ogni metro di palo misurato secondo le prescrizioni delle Norme Tecniche. DIAMETRO MM 1200 (par.ug.=50/1,4)		35,71	30,00			1'071,30		
	SOMMANO...	m					1'071,30	116,99	125'331,39
12709 / 13731 B.2.11	LAMIERINO IN FERRO S235J0 (EX FE 360B) Camicia di protezione dei pali a grande diametro in lamierino dello spessore piu' opportuno, compresi oneri di trasporto ed inserimento.		1'071,30			88,730	95'056,45		
	SOMMANO...	kg					95'056,45	0,79	75'094,60
12710 / 13732 B.5.09/d	FORNITURA E POSA ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq) controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. (par.ug.=50/1,4)		35,71	30,00		150,000	160'695,00		
	SOMMANO...	kg					160'695,00	0,83	133'376,85
12711 / 13733 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)		1,70	0,20		50,000	17,00		
	A RIPORTARE						17,00		642'339'371,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						17,00		642'339'371,67
12712 / 13734 B.3.11.d	SOMMANO... CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/ 30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA)	m3					17,00	50,65	861,05
	SOMMANO...	m3	1,30	1,30		50,000	84,50		
							84,50	71,08	6'006,26
12713 / 13735 B.4.01	SOMMANO... CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce.	m3							
			50,00	2,00		1,300	130,00		
	(H/peso=50/10)		1,30	1,30		5,000	8,45		
	SOMMANO...	m2					138,45	11,97	1'657,25
12714 / 13736 B.5.09/d	SOMMANO... FORNITURA E POSA ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq) controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.	kg	84,50			100,000	8'450,00		
	SOMMANO...	kg					8'450,00	0,83	7'013,50
	MA.09 - Trincea drenanti (SbCat 22)								
12715 / 13737 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata,								
	A RIPORTARE								642'354'909,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								642'354'909,73
	anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. TRINCEE DRENANTI: PANNELLI DRENANTI:		750,00	3,00	1,000	2'250,00			
			800,00	2,00	0,500	800,00			
	SOMMANO...	m3				3'050,00	2,15		6'557,50
12716 / 13738 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. TRINCEE DRENANTI:		750,00	1,00	1,000	750,00			
	SOMMANO...	m3				750,00	2,45		1'837,50
12717 / 13739 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. TRINCEE DRENANTI: (lung.=3*2+1) PANNELLI DRENANTI: (lung.=2*2+0,5)		750,00	7,00		5'250,00			
			800,00	4,50		3'600,00			
	SOMMANO...	m2				8'850,00	1,24		10'974,00
12718 / 13740 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. PANNELLI DRENANTI:					800,00			
	SOMMANO...	m				800,00	6,61		5'288,00
12719 / 13741 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90								
	A RIPORTARE								642'379'566,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								642'379'566,73
	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 PANNELLI DRENANTI:					800,00			
	SOMMANO...	m				800,00		1,12	896,00
12720 / 13742 PA.OC.013	Fornitura e posa in opera di tubazione realizzata con spi ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di tubazione realizzata con spira d'acciaio 8/10 mm diametro 600 mm rivestita per tutto lo sviluppo con georete drenante a maglie romboidale in HDPE, rive ... , i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi terminali e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. TRINCEE DRENANTI:					750,00			
	SOMMANO...	m				750,00		84,30	63'225,00
12721 / 13743 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. PANNELLI DRENANTI:					800,00			
	SOMMANO...	m				800,00		19,29	15'432,00
12722 / 13744 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. TRINCEE DRENANTI: a dedurre tubazione:		750,00	3,00	1,000	2'250,00			
	A R I P O R T A R E					2'250,00			642'459'119,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								642'477'851,73
12723 / 13745 PA.OC.041	CMA440 - FOSSO MONACO SPONDA DX Pr. 24350,00 - INTERVENTI DI DIFESA E CONSOLIDAMENTO (Cat 354) SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. TRINCEE DRENANTI:								
	PANNELLI DRENANTI:		750,00	3,00	1,000	2'250,00			
			800,00	2,00	0,500	800,00			
	SOMMANO...	m3				3'050,00	2,15	6'557,50	
12724 / 13746 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. TRINCEE DRENANTI:								
			750,00	1,00	1,000	750,00			
	SOMMANO...	m3				750,00	2,45	1'837,50	
12725 / 13747 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. TRINCEE DRENANTI: (lung.=3*2+1) PANNELLI DRENANTI: (lung.=2*2+0,5)								
			750,00	7,00		5'250,00			
			800,00	4,50		3'600,00			
	SOMMANO...	m2				8'850,00	1,24	10'974,00	
12726 / 13748 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in								
	A RIPORTARE								642'497'220,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								642'497'220,73
	opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. PANNELLI DRENANTI:					800,00			
	SOMMANO...	m				800,00	6,61	5'288,00	
12727 / 13749 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 PANNELLI DRENANTI:					800,00			
	SOMMANO...	m				800,00	1,12	896,00	
12728 / 13750 PA.OC.013	Fornitura e posa in opera di tubazione realizzata con spi ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di tubazione realizzata con spira d'acciaio 8/10 mm diametro 600 mm rivestita per tutto lo sviluppo con georete drenante a maglie romboidale in HDPE, rive ... , i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi terminali e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. TRINCEE DRENANTI:					750,00			
	SOMMANO...	m				750,00	84,30	63'225,00	
12729 / 13751 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. PANNELLI DRENANTI:					800,00			
	SOMMANO...	m				800,00	19,29	15'432,00	
12730 / 13752 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO								
	A RIPORTARE								642'582'061,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								642'697'471,28
12733 / 736 PA.OC.041	CMA460 - FOSSO FORNO SPONDA DX Pr. 25350,00 - INTERVENTI DI DIFESA E CONSOLIDAMENTO (Cat 358) SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. TRINCEE DRENANTI: PANNELLI DRENANTI: SOMMANO...	m3	1'080,00 720,00	3,00 2,00	1,000 0,500	3'240,00 720,00 <u>3'960,00</u>	2,15	8'514,00	
12734 / 737 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. TRINCEE DRENANTI: SOMMANO...	m3	1'080,00	1,00	1,000	1'080,00 <u>1'080,00</u>	2,45	2'646,00	
12735 / 738 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. TRINCEE DRENANTI: (lung.=3*2+1) PANNELLI DRENANTI: (lung.=2*2+0,5) SOMMANO...	m2	1'080,00 720,00	7,00 4,50		7'560,00 3'240,00 <u>10'800,00</u>	1,24	13'392,00	
12736 / 739 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in								
	A RIPORTARE								642'722'023,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								642'722'023,28
12737 / 740 E.1.20.b	opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. PANNELLI DRENANTI: SOMMANO...	m					720,00 <hr/> 720,00	6,61	4'759,20
12738 / 741 PA.OC.013	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 PANNELLI DRENANTI: SOMMANO...	m					720,00 <hr/> 720,00	1,12	806,40
12739 / 742 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di tubazione realizzata con spi ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di tubazione realizzata con spira d'acciaio 8/10 mm diametro 600 mm rivestita per tutto lo sviluppo con georete drenante a maglie romboidale in HDPE, rive ... , i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi terminali e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. TRINCEE DRENANTI: SOMMANO...	m					1'080,00 <hr/> 1'080,00	84,30	91'044,00
12740 / 743 PA.OC.040	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. PANNELLI DRENANTI: SOMMANO...	m					720,00 <hr/> 720,00	19,29	13'888,80
	A RIPORTARE								642'832'521,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								642'856'750,18
12741 / 744 PA.OC.041	CMA470 - FOSSO FORNO SPONDA SX Pr. 25300,00 - INTERVENTI DI DIFESA E CONSOLIDAMENTO (Cat 359) SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. TRINCEE DRENANTI: PANNELLI DRENANTI: SOMMANO...	m3	300,00	3,00	1,000	900,00			
			320,00	2,00	0,500	320,00			
						<u>1'220,00</u>	2,15		2'623,00
12742 / 745 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. TRINCEE DRENANTI: SOMMANO...	m3	300,00	1,00	1,000	300,00			
						<u>300,00</u>	2,45		735,00
12743 / 746 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. TRINCEE DRENANTI: (lung.=3*2+1) PANNELLI DRENANTI: (lung.=2*2+0,5) SOMMANO...	m2	300,00	7,00		2'100,00			
			3'200,00	4,50		14'400,00			
						<u>16'500,00</u>	1,24		20'460,00
12744 / 747 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in								
	A RIPORTARE								642'880'568,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								642'880'568,18
	opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. PANNELLI DRENANTI:					320,00			
	SOMMANO...	m				320,00	6,61	2'115,20	
12745 / 748 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 PANNELLI DRENANTI:					320,00			
	SOMMANO...	m				320,00	1,12	358,40	
12746 / 749 PA.OC.013	Fornitura e posa in opera di tubazione realizzata con spi ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di tubazione realizzata con spira d'acciaio 8/10 mm diametro 600 mm rivestita per tutto lo sviluppo con georete drenante a maglie romboidale in HDPE, rive ... , i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi terminali e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. TRINCEE DRENANTI:					300,00			
	SOMMANO...	m				300,00	84,30	25'290,00	
12747 / 750 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. PANNELLI DRENANTI:					320,00			
	SOMMANO...	m				320,00	19,29	6'172,80	
12748 / 751 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO								
	A RIPORTARE								642'914'504,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								642'921'997,38
12749 / 752 PA.OC.041	CMA480 - FOSSO AVENA SPONDA DX Pr. 27250,00 - INTERVENTI DI DIFESA E CONSOLIDAMENTO (Cat 361) SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. TRINCEE DRENANTI: PANNELLI DRENANTI: SOMMANO...	m3	2'160,00	3,00	1,000	6'480,00			
			640,00	2,00	0,500	640,00			
						7'120,00	2,15		15'308,00
12750 / 753 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. TRINCEE DRENANTI: SOMMANO...	m3	2'160,00	1,00	1,000	2'160,00			
						2'160,00	2,45		5'292,00
12751 / 754 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. TRINCEE DRENANTI: (lung.=3*2+1) PANNELLI DRENANTI: (lung.=2*2+0,5) SOMMANO...	m2	2'160,00	7,00		15'120,00			
			640,00	4,50		2'880,00			
						18'000,00	1,24		22'320,00
12752 / 755 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in								
	A RIPORTARE								642'964'917,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								642'964'917,38
	opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. PANNELLI DRENANTI:					640,00			
	SOMMANO...	m				640,00	6,61	4'230,40	
12753 / 756 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 PANNELLI DRENANTI:					640,00			
	SOMMANO...	m				640,00	1,12	716,80	
12754 / 757 PA.OC.013	Fornitura e posa in opera di tubazione realizzata con spi ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di tubazione realizzata con spira d'acciaio 8/10 mm diametro 600 mm rivestita per tutto lo sviluppo con georete drenante a maglie romboidale in HDPE, rive ... , i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi terminali e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. TRINCEE DRENANTI:					2'160,00			
	SOMMANO...	m				2'160,00	84,30	182'088,00	
12755 / 758 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. PANNELLI DRENANTI:					640,00			
	SOMMANO...	m				640,00	19,29	12'345,60	
12756 / 759 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO								
	A RIPORTARE								643'164'298,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								643'207'670,79
12757 / 760 PA.OC.041	CMA490 - FOSSO AVENA SPONDA SX Pr. 27000,00 - INTERVENTI DI DIFESA E CONSOLIDAMENTO (Cat 362) SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. TRINCEE DRENANTI: PANNELLI DRENANTI: SOMMANO...	m3	1'200,00 960,00	3,00 2,00	1,000 0,500	3'600,00 960,00 <u>4'560,00</u>	2,15	9'804,00	
12758 / 761 B.1.04	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. TRINCEE DRENANTI: SOMMANO...	m3	1'200,00	1,00	1,000	1'200,00 <u>1'200,00</u>	2,45	2'940,00	
12759 / 762 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. TRINCEE DRENANTI: (lung.=3*2+1) PANNELLI DRENANTI: (lung.=2*2+0,5) SOMMANO...	m2	1'200,00 960,00	7,00 4,50		8'400,00 4'320,00 <u>12'720,00</u>	1,24	15'772,80	
12760 / 763 E.1.19.b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5; dato in								
	A RIPORTARE								643'236'187,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								643'236'187,59
	opera all'interno di perforazioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. PANNELLI DRENANTI:					960,00			
	SOMMANO...	m				960,00	6,61		6'345,60
12761 / 764 E.1.20.b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e pos ... di composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 PANNELLI DRENANTI:					960,00			
	SOMMANO...	m				960,00	1,12		1'075,20
12762 / 765 PA.OC.013	Fornitura e posa in opera di tubazione realizzata con spi ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di tubazione realizzata con spira d'acciaio 8/10 mm diametro 600 mm rivestita per tutto lo sviluppo con georete drenante a maglie romboidale in HDPE, rive ... , i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi terminali e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. TRINCEE DRENANTI:					1'200,00			
	SOMMANO...	m				1'200,00	84,30		101'160,00
12763 / 766 PA.OC.014	Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipro ... 'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Fornitura e posa in opera di pannello drenante in polipropilene dello spessore di 20 mm. Il prezzo comprende le giunzioni tra i pannelli, i raccordi, i pezzi speciali, gli elementi ... lo scavo e quant'altro per dare l'opera finita perfettamente collaudabile. Delle dimensioni massima di 2,0 m di altezza. PANNELLI DRENANTI:					960,00			
	SOMMANO...	m				960,00	19,29		18'518,40
12764 / 767 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO								
	A RIPORTARE								643'363'286,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								643'391'224,23
12765 / 768 PA.OC.032	CMA500 - FOSSO POTRESINO SPONDA DX Pr. 28250,00 - INTERVENTI DI DIFESA E CONSOLIDAMENTO (Cat 367) MA.06 - Movimenti terra (SbCat 19) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.								
	SOMMANO...	m3					2'380,00		
							2'380,00	1,58	3'760,40
	MA.07 - Opere di difesa spondali (SbCat 20)								
12766 / 769 E.1.03	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola, di qualsiasi dimensione, con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in filo di ferro del diametro da mm. 2,7 minimo a forte zincatura ... ogni 10=20 cm mediante punti metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del Ø mm. 3, forniti in opera.								
	SOMMANO...	kg	9,00	340,00	4,150		12'699,00		
							12'699,00	3,31	42'033,69
12767 / 770 E.1.05/b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione idonea ed uniforme, da due a quattro volte superiore alle maglie della r ... i materiale; e' compresa ogni prestazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere.								
	SOMMANO...	m3	340,00	9,00			3'060,00		
							3'060,00	22,07	67'534,20
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A RIPORTARE								643'504'552,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								643'504'552,52
12768 / 773 PA.OC.032	CMA510 - FOSSO POTRESINO SPONDA SX Pr. 282500,00 - INTERVENTI DI DIFESA E CONSOLIDAMENTO (Cat 368) MA.06 - Movimenti terra (SbCat 19) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.					2'240,00			
	SOMMANO...	m3				2'240,00		1,58	3'539,20
12769 / 771 E.1.03	MA.07 - Opere di difesa spondali (SbCat 20) FORNITURA E POSA IN OPERA DI GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola, di qualsiasi dimensione, con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in filo di ferro del diametro da mm. 2,7 minimo a forte zincatura ... ogni 10=20 cm mediante punti metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del Ø mm. 3, forniti in opera.		9,00	320,00	4,150	11'952,00			
	SOMMANO...	kg				11'952,00		3,31	39'561,12
12770 / 772 E.1.05/b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAMME O CIOTOLI Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione idonea ed uniforme, da due a quattro volte superiore alle maglie della r ... i materiale; e' compresa ogni prestazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere.		320,00	9,00		2'880,00			
	SOMMANO...	m3				2'880,00		22,07	63'561,60
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A R I P O R T A R E								643'611'214,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								643'611'214,44
12771 / 776 PA.OC.032	DMA590 - FOSSO DELLA DONNA SPONDA DX Pr. 31920,00 - INTERVENTI DI DIFESA E CONSOLIDAMENTO (Cat 462) MA.06 - Movimenti terra (SbCat 19) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.								
	SOMMANO...	m3					1'750,00		
							1'750,00	1,58	2'765,00
12772 / 774 E.1.03	MA.07 - Opere di difesa spondali (SbCat 20) FORNITURA E POSA IN OPERA DI GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola, di qualsiasi dimensione, con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in filo di ferro del diametro da mm. 2,7 minimo a forte zincatura ... ogni 10÷20 cm mediante punti metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del Ø mm. 3, forniti in opera.								
	SOMMANO...	kg	9,00	250,00	4,150		9'337,50		
							9'337,50	3,31	30'907,13
12773 / 775 E.1.05/b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione idonea ed uniforme, da due a quattro volte superiore alle maglie della r ... i materiale; e' compresa ogni prestazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere.								
	SOMMANO...	m3	250,00	9,00			2'250,00		
							2'250,00	22,07	49'657,50
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A RIPORTARE								643'694'544,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								643'694'544,07
12774 / 779 PA.OC.032	DMA600 - FOSSO DELLA DONNA SPONDA SX Pr. 31900,00 - INTERVENTI DI DIFESA E CONSOLIDAMENTO (Cat 463) MA.06 - Movimenti terra (SbCat 19) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.								
	SOMMANO...	m3					1'750,00		
							1'750,00	1,58	2'765,00
12775 / 777 E.1.03	MA.07 - Opere di difesa spondali (SbCat 20) FORNITURA E POSA IN OPERA DI GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Gabbioni metallici a scatola, di qualsiasi dimensione, con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 o 8x10 in filo di ferro del diametro da mm. 2,7 minimo a forte zincatura ... ogni 10÷20 cm mediante punti metallici meccanizzati costituiti con filo a forte zincatura del Ø mm. 3, forniti in opera.								
	SOMMANO...	kg	9,00	250,00	4,150		9'337,50		
							9'337,50	3,31	30'907,13
12776 / 778 E.1.05/b	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione idonea ed uniforme, da due a quattro volte superiore alle maglie della r ... i materiale; e' compresa ogni prestazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere.								
	SOMMANO...	m3	250,00	9,00			2'250,00		
							2'250,00	22,07	49'657,50
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A RIPORTARE								643'777'873,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								643'777'873,70
12777 / 13834 V.PA.IMP.0 03	IM - IMPIANTI - GALLERIE (SpCat 16) CIM110 - IMPIANTI - GALLERIA NAT. TREBISACCE (Cat 377) IM.01- Impianto ill. ordinario, di riserva e di sicurezza (SbCat 27) Impianto di illuminazione di base per galleria oltre 1000 m Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione per galleria oltre 1000 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.						3'483,74		
	SOMMANO...	m					3'483,74	248,67	866'301,63
12778 / 13835 V.PA.IMP.0 04	Fornitura e posa in opera di ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA ... otezione agli urti IK10; classe di resistenza al fuoco V1. Fornitura e posa in opera di ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA IN GALLERIA E GUIDA OTTICA Fornitura e posa in opera di sistema continuo luminoso a LED e relativi quadri elettrici con al ... ntati a 24Vcc; resistenza allo strappo 150 Kg min; grado di protezione agli urti IK10; classe di resistenza al fuoco V1.						3'483,74		
	SOMMANO...	m					3'483,74	213,91	745'206,82
12779 / 13840 V.PA.IMP.0 03	Impianto di illuminazione di base per galleria oltre 1000 m Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione per galleria oltre 1000 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.						3'483,00		
	SOMMANO...	m					3'483,00	248,67	866'117,61
12780 / 13841 V.PA.IMP.0 04	Fornitura e posa in opera di ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA ... otezione agli urti IK10; classe di resistenza al fuoco V1. Fornitura e posa in opera di ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA IN GALLERIA E GUIDA OTTICA Fornitura e posa in opera di sistema continuo luminoso a LED e relativi quadri elettrici con al ... ntati a 24Vcc; resistenza allo strappo 150 Kg min; grado di protezione agli urti IK10; classe di resistenza al fuoco V1.								
	A RIPORTARE								646'255'499,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								646'255'499,76
	SOMMANO...	m				3'483,00			
						3'483,00	213,91	745'048,53	
	IM.02 - Cabina elettrica e impiantistica (SbCat 28)								
12781 / 13836 PA.IM.008	Cabine elettriche per gallerie oltre 1000 m Cabine elettriche per gallerie oltre 1000 m					2'322,49			
	SOMMANO...	m				2'322,49	168,06	390'317,67	
12782 / 13842 PA.IM.008	Cabine elettriche per gallerie oltre 1000 m Cabine elettriche per gallerie oltre 1000 m					2'322,00			
	SOMMANO...	m				2'322,00	168,06	390'235,32	
12783 / 13850 V.PA.IMP.0 06	Modulo by-pass prefabbricato completo di tutte le dotazio ... nazione e segnaletica luminosa resistente al fuoco REI 120 Modulo by-pass prefabbricato completo di tutte le dotazioni previste dal D.Lgs 264 per le uscite di emergenza dotato di quadro elettrico, UPS, PLC di gestione, SOS, sistema di comunicaizone audio e video, illuminazione e segnaletica luminosa resistente al fuoco REI 120					12,00			
	SOMMANO...	cadauno				12,00	42'755,14	513'061,68	
12784 / 13851 V.PA.IMP.0 10	Impiantistica generale per gallerie oltre 1000 m scorporata di allestimento by-pass Impiantistica generale per gallerie oltre 1000 m scorporata di allestimento by-pass					3'483,00			
	SOMMANO...	m				3'483,00	417,11	1'452'794,13	
12785 / 13856 V.PA.IMP.0 06	Modulo by-pass prefabbricato completo di tutte le dotazio ... nazione e segnaletica luminosa resistente al fuoco REI 120 Modulo by-pass prefabbricato completo di tutte le dotazioni previste dal D.Lgs 264 per le uscite di emergenza dotato di quadro elettrico, UPS, PLC di gestione, SOS, sistema di comunicaizone audio e video, illuminazione e segnaletica luminosa resistente al fuoco REI 120					12,00			
	SOMMANO...	cadauno				12,00	42'755,14	513'061,68	
	A RIPORTARE								650'260'018,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								650'260'018,77
12786 / 13857 V.PA.IMP.0 10	Impiantistica generale per gallerie oltre 1000 m scorporata di allestimento by-pass Impiantistica generale per gallerie oltre 1000 m scorporata di allestimento by-pass						3'483,74		
	SOMMANO...	m					3'483,74	417,11	1'453'102,79
IM.03 - Impianto di ventilazione (SbCat 29)									
12787 / 13847 V.PA.IMP.0 07	Impianto di ventilazione ad alta efficienza, durabilità e controllo elettronico per galleria oltre 1000 m Impianto di ventilazione ad alta efficienza, durabilità e controllo elettronico per galleria oltre 1000 m						3'483,00		
	SOMMANO...	m					3'483,00	239,76	835'084,08
12788 / 13853 V.PA.IMP.0 07	Impianto di ventilazione ad alta efficienza, durabilità e controllo elettronico per galleria oltre 1000 m Impianto di ventilazione ad alta efficienza, durabilità e controllo elettronico per galleria oltre 1000 m						3'483,74		
	SOMMANO...	m					3'483,74	239,76	835'261,50
IM.04 - Impianto di rilevazione incendio (SbCat 30)									
12789 / 13848 PA.IM.016	Impianto di rilevazione incendi per galleria oltre 1000 m Impianto di rilevazione incendi per galleria oltre 1000 m						3'483,00		
	SOMMANO...	m					3'483,00	29,21	101'738,43
12790 / 13854 PA.IM.016	Impianto di rilevazione incendi per galleria oltre 1000 m Impianto di rilevazione incendi per galleria oltre 1000 m						3'483,70		
	SOMMANO...	m					3'483,70	29,21	101'758,88
IM.05 - Impianto idrico antincendio (SbCat 31)									
12791 / 13837 PA.IM.010	Impianto idrico e antincendio per galleria oltre 1000 m Impianto idrico e antincendio per galleria oltre 1000 m						3'483,74		
	SOMMANO...	m					3'483,74	19,09	66'504,60
	A RIPORTARE								653'653'469,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								653'653'469,05
12792 / 13843 PA.IM.010	Impianto idrico e antincendio per galleria oltre 1000 m Impianto idrico e antincendio per galleria oltre 1000 m						3'483,00		
	SOMMANO...	m					3'483,00	19,09	66'490,47
	IM.06 - Impianto SOS e di emergenza (SbCat 32)								
12793 / 13839 PA.IM.013	Impianto SOS e segnaletica d'emergenza per galleria oltre 1000 m Impianto SOS e segnaletica d'emergenza per galleria oltre 1000 m						3'483,74		
	SOMMANO...	m					3'483,74	106,10	369'624,81
12794 / 13845 PA.IM.013	Impianto SOS e segnaletica d'emergenza per galleria oltre 1000 m Impianto SOS e segnaletica d'emergenza per galleria oltre 1000 m						3'483,00		
	SOMMANO...	m					3'483,00	106,10	369'546,30
	IM.07 - Impianto controllo traffico e radio (SbCat 33)								
12795 / 13838 PA.IM.011	Impianto di trasmissione radio per galleria oltre 1000 m Impianto di trasmissione radio per galleria oltre 1000 m						3'483,74		
	SOMMANO...	m					3'483,74	33,88	118'029,11
12796 / 13844 PA.IM.011	Impianto di trasmissione radio per galleria oltre 1000 m Impianto di trasmissione radio per galleria oltre 1000 m						3'483,00		
	SOMMANO...	m					3'483,00	33,88	118'004,04
12797 / 13846 V.PA.IMP.0 08	Impianto di controllo con monitoraggio incidenti Impianto di controllo con monitoraggio incidenti						3'483,00		
	SOMMANO...	m					3'483,00	75,29	262'235,07
12798 / 13852 V.PA.IMP.0 08	Impianto di controllo con monitoraggio incidenti Impianto di controllo con monitoraggio incidenti						3'483,74		
	A R I P O R T A R E						3'483,74		654'957'398,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						3'483,74		654'957'398,85
	SOMMANO...	m					3'483,74	75,29	262'290,78
	IM.08 - Impianto TVCC (SbCat 34)								
12799 / 13849 PA.IM.018	Impianto TVCC per galleria oltre 1000 m Impianto TVCC per galleria oltre 1000 m						3'483,00		
	SOMMANO...	m					3'483,00	32,81	114'277,23
	IM.12 - Impianti finestra Gallerie Naturali (SbCat 38)								
12800 / 13855 PA.IM.018	Impianto TVCC per galleria oltre 1000 m Impianto TVCC per galleria oltre 1000 m						3'483,74		
	SOMMANO...	m					3'483,74	32,81	114'301,51
	IM.12 - Impianti finestra Gallerie Naturali (SbCat 38)								
12801 / 13858 V.PA.IMP.0 17	f.p.o nodo di rete e sistema supervisione per connessione con centro di controllo f.p.o nodo di rete e sistema supervisione per connessione con centro di controllo						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	159'697,18	159'697,18
	IM.12 - Impianti finestra Gallerie Naturali (SbCat 38)								
12802 / 13921 PA.IM.008	Cabine elettriche per gallerie oltre 1000 m Cabine elettriche per gallerie oltre 1000 m						1'161,25		
	SOMMANO...	m					1'161,25	168,06	195'159,67
	IM.12 - Impianti finestra Gallerie Naturali (SbCat 38)								
12803 / 13922 PA.IM.008	Cabine elettriche per gallerie oltre 1000 m Cabine elettriche per gallerie oltre 1000 m						1'161,00		
	SOMMANO...	m					1'161,00	168,06	195'117,66
	IM.12 - Impianti finestra Gallerie Naturali (SbCat 38)								
12804 / 13923 V.PA.IMP.0 26	Sovrapprezzo impianto di ventilazione per gallerie oltre 1000 m Sovrapprezzo impianto di ventilazione per gallerie oltre 1000 m						3'483,00		
	SOMMANO...	m					3'483,00	80,26	279'545,58
	IM.12 - Impianti finestra Gallerie Naturali (SbCat 38)								
12805 / 13924 V.PA.IMP.0 26	Sovrapprezzo impianto di ventilazione per gallerie oltre 1000 m Sovrapprezzo impianto di ventilazione per gallerie oltre 1000 m								
	A R I P O R T A R E								656'277'788,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								656'557'393,43
12806 / 1 V.PA.IMP.0 02	CIM300 - IMPIANTI - GALLERIA ART. SCHIAVI (Cat 379) IM.01- Impianto ill. ordinario, di riserva e di sicurezza (SbCat 27) Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 500 a 1000 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.								
	SOMMANO...	m		620,00			620,00		
							620,00	295,89	183'451,80
12807 / 2 V.PA.IMP.0 02	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 500 a 1000 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.								
	SOMMANO...	m		620,00			620,00		
							620,00	295,89	183'451,80
12808 / 3 V.PA.IMP.0 29	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 500 a 1000 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 500 a 1000 m								
	SOMMANO...	m		620,00			620,00		
							620,00	459,30	284'766,00
12809 / 4 V.PA.IMP.0 29	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 500 a 1000 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 500 a 1000 m								
	SOMMANO...	m		620,00			620,00		
							620,00	459,30	284'766,00
12810 / 5 V.PA.IMP.0 04	Fornitura e posa in opera di ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA ... otezione agli urti IK10; classe di resistenza al fuoco V1. Fornitura e posa in opera di ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA IN GALLERIA E GUIDA OTTICA Fornitura e posa in opera di sistema continuo luminoso a LED e relativi quadri elettrici con al ... ntati a 24Vcc; resistenza								
	A RIPORTARE								657'493'829,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								657'493'829,03
				620,00			620,00		
	SOMMANO...	m				620,00	213,91	132'624,20	
12811 / 6 V.PA.IMP.0 04	Fornitura e posa in opera di ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA ... otezione agli urti IK10; classe di resistenza al fuoco V1. Fornitura e posa in opera di ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA IN GALLERIA E GUIDA OTTICA Fornitura e posa in opera di sistema continuo luminoso a LED e relativi quadri elettrici con al ... ntati a 24Vcc; resistenza allo strappo 150 Kg min; grado di protezione agli urti IK10; classe di resistenza al fuoco V1.			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m				620,00	213,91	132'624,20	
	IM.02 - Cabina elettrica e impiantistica (SbCat 28)								
12812 / 7 PA.IM.007	Cabine elettriche per gallerie da 500 a 1000 m Cabine elettriche per gallerie da 500 a 1000 m			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m				620,00	198,71	123'200,20	
12813 / 8 PA.IM.007	Cabine elettriche per gallerie da 500 a 1000 m Cabine elettriche per gallerie da 500 a 1000 m			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m				620,00	198,71	123'200,20	
12814 / 9 V.PA.IMP.0 09	Impiantistica generale per gallerie da 500 a 1000 m scorporata di allestimento by- pass Impiantistica generale per gallerie da 500 a 1000 m scorporata di allestimento by- pass			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m				620,00	558,86	346'493,20	
12815 / 10 V.PA.IMP.0 09	Impiantistica generale per gallerie da 500 a 1000 m scorporata di allestimento by- pass Impiantistica generale per gallerie da 500 a 1000 m scorporata di allestimento by- pass			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m				620,00	558,86	346'493,20	
	A RIPORTARE								658'698'464,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								658'698'464,23
12816 / 11 V.PA.IMP.0 06	Modulo by-pass prefabbricato completo di tutte le dotazio ... nazione e segnaletica luminosa resistente al fuoco REI 120 Modulo by-pass prefabbricato completo di tutte le dotazioni previste dal D.Lgs 264 per le uscite di emergenza dotato di quadro elettrico, UPS, PLC di gestione, SOS, sistema di comunicaizone audio e video, illuminazione e segnaletica luminosa resistente al fuoco REI 120						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	42'755,14	42'755,14
12817 / 12 V.PA.IMP.0 06	Modulo by-pass prefabbricato completo di tutte le dotazio ... nazione e segnaletica luminosa resistente al fuoco REI 120 Modulo by-pass prefabbricato completo di tutte le dotazioni previste dal D.Lgs 264 per le uscite di emergenza dotato di quadro elettrico, UPS, PLC di gestione, SOS, sistema di comunicaizone audio e video, illuminazione e segnaletica luminosa resistente al fuoco REI 120						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	42'755,14	42'755,14
12818 / 13 V.PA.IMP.0 28	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 500 a 1000 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 500 a 1000 m			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m					620,00	150,00	93'000,00
12819 / 14 V.PA.IMP.0 28	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 500 a 1000 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 500 a 1000 m			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m					620,00	150,00	93'000,00
	IM.04 - Impianto di rilevazione incendio (SbCat 30)								
12820 / 15 V.PA.IMP.0 30	Sovrapprezzo impianto rilevazione incendi per gallerie da 500 a 1000 m Sovrapprezzo impianto rilevazione incendi per gallerie da 500 a 1000 m			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m					620,00	26,21	16'250,20
12821 / 16 V.PA.IMP.0	Sovrapprezzo impianto rilevazione incendi per gallerie								
	A RIPORTARE								658'986'224,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								658'986'224,71
30	da 500 a 1000 m Sovrapprezzo impianto rilevazione incendi per gallerie da 500 a 1000 m			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m				620,00		26,21	16'250,20
IM.05 - Impianto idrico antincendio (SbCat 31)									
12822 / 17 PA.IM.009	Impianto idrico e antincendio per galleria da 500 a 1000 m Impianto idrico e antincendio per galleria da 500 a 1000 m			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m				620,00		25,37	15'729,40
12823 / 18 PA.IM.009	Impianto idrico e antincendio per galleria da 500 a 1000 m Impianto idrico e antincendio per galleria da 500 a 1000 m			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m				620,00		25,37	15'729,40
12824 / 19 V.PA.IMP.0 34	Sovrapprezzo impianto idrico antincendio per gallerie da 500 a 1000 m Sovrapprezzo impianto idrico antincendio per gallerie da 500 a 1000 m			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m				620,00		26,87	16'659,40
12825 / 20 V.PA.IMP.0 34	Sovrapprezzo impianto idrico antincendio per gallerie da 500 a 1000 m Sovrapprezzo impianto idrico antincendio per gallerie da 500 a 1000 m			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m				620,00		26,87	16'659,40
IM.06 - Impianto SOS e di emergenza (SbCat 32)									
12826 / 21 PA.IM.012	Impianto SOS e segnaletica d'emergenza per galleria da 500 a 1000 m Impianto SOS e segnaletica d'emergenza per galleria da 500 a 1000 m			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m				620,00		82,35	51'057,00
12827 / 22 PA.IM.012	Impianto SOS e segnaletica d'emergenza per galleria da 500 a 1000 m Impianto SOS e segnaletica d'emergenza per galleria da 500 a 1000 m			620,00			620,00		
	A R I P O R T A R E					620,00			659'118'309,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						620,00		659'118'309,51
	SOMMANO...	m					620,00	82,35	51'057,00
12828 / 23 V.PA.IMP.0 38	Sovrapprezzo impianto S.O.S. e segnaletica per gallerie da 500 m a 1000 m Sovrapprezzo impianto S.O.S. e segnaletica per gallerie da 500 m a 1000 m			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m					620,00	32,84	20'360,80
12829 / 24 V.PA.IMP.0 38	Sovrapprezzo impianto S.O.S. e segnaletica per gallerie da 500 m a 1000 m Sovrapprezzo impianto S.O.S. e segnaletica per gallerie da 500 m a 1000 m			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m					620,00	32,84	20'360,80
	IM.07 - Impianto controllo traffico e radio (SbCat 33)								
12830 / 25 V.PA.IMP.0 08	Impianto di controllo con monitoraggio incidenti Impianto di controllo con monitoraggio incidenti			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m					620,00	75,29	46'679,80
12831 / 26 V.PA.IMP.0 08	Impianto di controllo con monitoraggio incidenti Impianto di controllo con monitoraggio incidenti			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m					620,00	75,29	46'679,80
12832 / 27 V.PA.IMP.0 32	Sovrapprezzo impianto monitoraggio e trasmissione radio per gallerie da 500 a 1000 m Sovrapprezzo impianto monitoraggio e trasmissione radio per gallerie da 500 a 1000 m			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m					620,00	18,00	11'160,00
12833 / 28 V.PA.IMP.0 32	Sovrapprezzo impianto monitoraggio e trasmissione radio per gallerie da 500 a 1000 m Sovrapprezzo impianto monitoraggio e trasmissione radio per gallerie da 500 a 1000 m			620,00			620,00		
	SOMMANO...	m					620,00	18,00	11'160,00
	A RIPORTARE								659'325'767,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								659'391'810,11
	CIM270 - IMPIANTI - GALLERIA ART. CELOGRECO (Cat 382) IM.01- Impianto ill. ordinario, di riserva e di sicurezza (SbCat 27)								
12838 / 2662 V.PA.IMP.0 01	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 0 a 500 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.						435,00		
	SOMMANO...	m					435,00	421,18	183'213,30
12839 / 2664 V.PA.IMP.0 01	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 0 a 500 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.						435,00		
	SOMMANO...	m					435,00	421,18	183'213,30
12840 / 2669 V.PA.IMP.0 37	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m						435,00		
	SOMMANO...	m					435,00	400,32	174'139,20
12841 / 2672 V.PA.IMP.0 37	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m						435,00		
	SOMMANO...	m					435,00	400,32	174'139,20
	IM.02 - Cabina elettrica e impiantistica (SbCat 28)								
12842 / 2661 PA.IM.006	Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m						435,00		
	SOMMANO...	m					435,00	250,10	108'793,50
	A RIPORTARE								660'215'308,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								660'215'308,61
12843 / 2663 PA.IM.006	Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m						435,00		
	SOMMANO...	m					435,00	250,10	108'793,50
12844 / 2665 PA.IM.019	Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m						435,00		
	SOMMANO...	m					435,00	296,93	129'164,55
12845 / 2666 PA.IM.019	Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m						435,00		
	SOMMANO...	m					435,00	296,93	129'164,55
12846 / 2667 V.PA.IMP.0 35	Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m						435,00		
	SOMMANO...	m					435,00	70,67	30'741,45
12847 / 2668 V.PA.IMP.0 36	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m						435,00		
	SOMMANO...	m					435,00	33,54	14'589,90
12848 / 2670 V.PA.IMP.0 35	Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m						435,00		
	SOMMANO...	m					435,00	70,67	30'741,45
12849 / 2671 V.PA.IMP.0 36	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m						435,00		
	SOMMANO...	m					435,00	33,54	14'589,90
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A R I P O R T A R E								660'673'093,91

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								660'673'093,91
	DIM220 - IMPIANTI - GALLERIA ART. TAVIANO (Cat 487) IM.01- Impianto ill. ordinario, di riserva e di sicurezza (SbCat 27)								
12850 / 13886 V.PA.IMP.0 01	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 0 a 500 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.						232,50		
	SOMMANO...	m					232,50	421,18	97'924,35
12851 / 13888 V.PA.IMP.0 01	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 0 a 500 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.						232,50		
	SOMMANO...	m					232,50	421,18	97'924,35
12852 / 13903 V.PA.IMP.0 37	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m						232,50		
	SOMMANO...	m					232,50	400,32	93'074,40
12853 / 13906 V.PA.IMP.0 37	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m						232,50		
	SOMMANO...	m					232,50	400,32	93'074,40
	IM.02 - Cabina elettrica e impiantistica (SbCat 28)								
12854 / 13885 PA.IM.006	Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m						232,50		
	SOMMANO...	m					232,50	250,10	58'148,25
	A R I P O R T A R E								661'113'239,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								661'113'239,66
12855 / 13887 PA.IM.006	Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m						232,50		
	SOMMANO...	m					232,50	250,10	58'148,25
12856 / 13889 PA.IM.019	Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m						232,50		
	SOMMANO...	m					232,50	296,93	69'036,23
12857 / 13890 PA.IM.019	Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m						232,50		
	SOMMANO...	m					232,50	296,93	69'036,23
12858 / 13901 V.PA.IMP.0 35	Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m						232,50		
	SOMMANO...	m					232,50	70,67	16'430,78
12859 / 13902 V.PA.IMP.0 36	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m						232,50		
	SOMMANO...	m					232,50	33,54	7'798,05
12860 / 13904 V.PA.IMP.0 35	Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m						232,50		
	SOMMANO...	m					232,50	70,67	16'430,78
12861 / 13905 V.PA.IMP.0 36	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m						232,50		
	SOMMANO...	m					232,50	33,54	7'798,05
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A R I P O R T A R E								661'357'918,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								661'357'918,03
12862 / 13859 V.PA.IMP.0 03	DIM170 - IMPIANTI - GALLERIA NAT. ROSETO 1 (Cat 489) IM.01- Impianto ill. ordinario, di riserva e di sicurezza (SbCat 27) Impianto di illuminazione di base per galleria oltre 1000 m Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione per galleria oltre 1000 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.						1'186,35		
	SOMMANO...	m					1'186,35	248,67	295'009,65
12863 / 13860 V.PA.IMP.0 04	Fornitura e posa in opera di ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA ... otezione agli urti IK10; classe di resistenza al fuoco V1. Fornitura e posa in opera di ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA IN GALLERIA E GUIDA OTTICA Fornitura e posa in opera di sistema continuo luminoso a LED e relativi quadri elettrici con al ... ntati a 24Vcc; resistenza allo strappo 150 Kg min; grado di protezione agli urti IK10; classe di resistenza al fuoco V1.						1'186,35		
	SOMMANO...	m					1'186,35	213,91	253'772,13
12864 / 13871 V.PA.IMP.0 03	Impianto di illuminazione di base per galleria oltre 1000 m Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione per galleria oltre 1000 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.						1'203,40		
	SOMMANO...	m					1'203,40	248,67	299'249,48
12865 / 13872 V.PA.IMP.0 04	Fornitura e posa in opera di ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA ... otezione agli urti IK10; classe di resistenza al fuoco V1. Fornitura e posa in opera di ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA IN GALLERIA E GUIDA OTTICA Fornitura e posa in opera di sistema continuo luminoso a LED e relativi quadri elettrici con al ... ntati a 24Vcc; resistenza allo strappo 150 Kg min; grado di protezione agli urti IK10; classe di resistenza al fuoco V1.						1'203,40		
	SOMMANO...	m					1'203,40		
	A RIPORTARE						1'203,40		662'205'949,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'203,40		662'205'949,29
	SOMMANO...	m					1'203,40	213,91	257'419,29
	IM.02 - Cabina elettrica e impiantistica (SbCat 28)								
12866 / 13861 PA.IM.008	Cabine elettriche per gallerie oltre 1000 m Cabine elettriche per gallerie oltre 1000 m						1'186,35		
	SOMMANO...	m					1'186,35	168,06	199'377,98
12867 / 13869 V.PA.IMP.0 06	Modulo by-pass prefabbricato completo di tutte le dotazio ... nazione e segnaletica luminosa resistente al fuoco REI 120 Modulo by-pass prefabbricato completo di tutte le dotazioni previste dal D.Lgs 264 per le uscite di emergenza dotato di quadro elettrico, UPS, PLC di gestione, SOS, sistema di comunicaizone audio e video, illuminazione e segnaletica luminosa resistente al fuoco REI 120						3,00		
	SOMMANO...	cadauno					3,00	42'755,14	128'265,42
12868 / 13870 V.PA.IMP.0 10	Impiantistica generale per gallerie oltre 1000 m scorporata di allestimento by-pass Impiantistica generale per gallerie oltre 1000 m scorporata di allestimento by-pass						1'186,25		
	SOMMANO...	m					1'186,25	417,11	494'796,74
12869 / 13873 PA.IM.008	Cabine elettriche per gallerie oltre 1000 m Cabine elettriche per gallerie oltre 1000 m						1'203,40		
	SOMMANO...	m					1'203,40	168,06	202'243,40
12870 / 13881 V.PA.IMP.0 06	Modulo by-pass prefabbricato completo di tutte le dotazio ... nazione e segnaletica luminosa resistente al fuoco REI 120 Modulo by-pass prefabbricato completo di tutte le dotazioni previste dal D.Lgs 264 per le uscite di emergenza dotato di quadro elettrico, UPS, PLC di gestione, SOS, sistema di comunicaizone audio e video, illuminazione e segnaletica luminosa resistente al fuoco REI 120						3,00		
	SOMMANO...	cadauno					3,00	42'755,14	128'265,42
12871 /	Impiantistica generale per								
	A RIPORTARE								663'616'317,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								663'616'317,54
13882 V.PA.IMP.0 10	gallerie oltre 1000 m scorporata di allestimento by-pass Impiantistica generale per gallerie oltre 1000 m scorporata di allestimento by-pass						1'203,40		
	SOMMANO...	m					1'203,40	417,11	501'950,17
12872 / 13907 V.PA.IMP.0 21	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie oltre 1000 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie oltre 1000 m						1'186,35		
	SOMMANO...	m					1'186,35	26,27	31'165,41
12873 / 13911 V.PA.IMP.0 21	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie oltre 1000 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie oltre 1000 m						1'203,40		
	SOMMANO...	m					1'203,40	26,27	31'613,32
	IM.03 - Impianto di ventilazione (SbCat 29)								
12874 / 13866 V.PA.IMP.0 07	Impianto di ventilazione ad alta efficienza, durabilità e controllo elettronico per galleria oltre 1000 m Impianto di ventilazione ad alta efficienza, durabilità e controllo elettronico per galleria oltre 1000 m						1'186,35		
	SOMMANO...	m					1'186,35	239,76	284'439,28
12875 / 13878 V.PA.IMP.0 07	Impianto di ventilazione ad alta efficienza, durabilità e controllo elettronico per galleria oltre 1000 m Impianto di ventilazione ad alta efficienza, durabilità e controllo elettronico per galleria oltre 1000 m						1'203,40		
	SOMMANO...	m					1'203,40	239,76	288'527,18
12876 / 13909 V.PA.IMP.0 26	Sovrapprezzo impianto di ventilazione per gallerie oltre 1000 m Sovrapprezzo impianto di ventilazione per gallerie oltre 1000 m						1'186,35		
	SOMMANO...	m					1'186,35	80,26	95'216,45
12877 / 13913 V.PA.IMP.0 26	Sovrapprezzo impianto di ventilazione per gallerie oltre 1000 m Sovrapprezzo impianto di ventilazione per gallerie oltre 1000 m								
	A R I P O R T A R E								664'849'229,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								664'849'229,35
	SOMMANO...	m				1'203,40			
						1'203,40	80,26		96'584,88
	IM.04 - Impianto di rilevazione incendio (SbCat 30)								
12878 / 13867 PA.IM.016	Impianto di rilevazione incendi per galleria oltre 1000 m Impianto di rilevazione incendi per galleria oltre 1000 m					1'186,35			
	SOMMANO...	m				1'186,35	29,21		34'653,28
	IM.05 - Impianto idrico antincendio (SbCat 31)								
12879 / 13879 PA.IM.016	Impianto di rilevazione incendi per galleria oltre 1000 m Impianto di rilevazione incendi per galleria oltre 1000 m					1'203,40			
	SOMMANO...	m				1'203,40	29,21		35'151,31
	IM.05 - Impianto idrico antincendio (SbCat 31)								
12880 / 13862 PA.IM.010	Impianto idrico e antincendio per galleria oltre 1000 m Impianto idrico e antincendio per galleria oltre 1000 m					1'186,35			
	SOMMANO...	m				1'186,35	19,09		22'647,42
	IM.05 - Impianto idrico antincendio (SbCat 31)								
12881 / 13874 PA.IM.010	Impianto idrico e antincendio per galleria oltre 1000 m Impianto idrico e antincendio per galleria oltre 1000 m					1'203,40			
	SOMMANO...	m				1'203,40	19,09		22'972,91
	IM.05 - Impianto idrico antincendio (SbCat 31)								
12882 / 13910 V.PA.IMP.0 27	Sovrapprezzo impianto idrico antincendio per gallerie oltre 1000 m Sovrapprezzo impianto idrico antincendio per gallerie oltre 1000 m					1'186,35			
	SOMMANO...	m				1'186,35	9,78		11'602,50
	IM.05 - Impianto idrico antincendio (SbCat 31)								
12883 / 13914 V.PA.IMP.0 27	Sovrapprezzo impianto idrico antincendio per gallerie oltre 1000 m Sovrapprezzo impianto idrico antincendio per gallerie oltre 1000 m					1'203,40			
	SOMMANO...	m				1'203,40	9,78		11'769,25
	IM.06 - Impianto SOS e di emergenza (SbCat 32)								
	A RIPORTARE								665'084'610,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								665'084'610,90
12884 / 13864 PA.IM.013	Impianto SOS e segnaletica d'emergenza per galleria oltre 1000 m Impianto SOS e segnaletica d'emergenza per galleria oltre 1000 m						1'186,35		
	SOMMANO...	m					1'186,35	106,10	125'871,73
12885 / 13876 PA.IM.013	Impianto SOS e segnaletica d'emergenza per galleria oltre 1000 m Impianto SOS e segnaletica d'emergenza per galleria oltre 1000 m						1'203,40		
	SOMMANO...	m					1'203,40	106,10	127'680,74
12886 / 13908 V.PA.IMP.0 25	Sovrapprezzo impianto S.O.S. e segnaletica per gallerie oltre 1000 m Sovrapprezzo impianto S.O.S. e segnaletica per gallerie oltre 1000 m						1'186,35		
	SOMMANO...	m					1'186,35	80,20	95'145,27
12887 / 13912 V.PA.IMP.0 25	Sovrapprezzo impianto S.O.S. e segnaletica per gallerie oltre 1000 m Sovrapprezzo impianto S.O.S. e segnaletica per gallerie oltre 1000 m						1'203,40		
	SOMMANO...	m					1'203,40	80,20	96'512,68
	IM.07 - Impianto controllo traffico e radio (SbCat 33)								
12888 / 13863 PA.IM.011	Impianto di trasmissione radio per galleria oltre 1000 m Impianto di trasmissione radio per galleria oltre 1000 m						1'186,35		
	SOMMANO...	m					1'186,35	33,88	40'193,54
12889 / 13865 V.PA.IMP.0 08	Impianto di controllo con monitoraggio incidenti Impianto di controllo con monitoraggio incidenti						1'186,35		
	SOMMANO...	m					1'186,35	75,29	89'320,29
12890 / 13875 PA.IM.011	Impianto di trasmissione radio per galleria oltre 1000 m Impianto di trasmissione radio per galleria oltre 1000 m						1'203,40		
	SOMMANO...	m					1'203,40	33,88	40'771,19
	A RIPORTARE								665'700'106,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								665'869'118,02
	DIM280 - IMPIANTI - GALLERIA NAT. ROSETO 2 (Cat 490) IM.01- Impianto ill. ordinario, di riserva e di sicurezza (SbCat 27)								
12894 / 13894 V.PA.IMP.0 01	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 0 a 500 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.						130,00		
	SOMMANO...	m					130,00	421,18	54'753,40
12895 / 13897 V.PA.IMP.0 01	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 0 a 500 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.						127,74		
	SOMMANO...	m					127,74	421,18	53'801,53
12896 / 13917 V.PA.IMP.0 37	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m						130,00		
	SOMMANO...	m					130,00	400,32	52'041,60
12897 / 13920 V.PA.IMP.0 37	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m						127,74		
	SOMMANO...	m					127,74	400,32	51'136,88
	IM.02 - Cabina elettrica e impiantistica (SbCat 28)								
12898 / 13892 PA.IM.019	Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m						130,00		
	SOMMANO...	m					130,00	296,93	38'600,90
	A RIPORTARE								666'119'452,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								666'119'452,33
12899 / 13893 PA.IM.006	Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m						130,00		
	SOMMANO...	m					130,00	250,10	32'513,00
12900 / 13895 PA.IM.019	Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m						127,74		
	SOMMANO...	m					127,74	296,93	37'929,84
12901 / 13896 PA.IM.006	Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m						127,74		
	SOMMANO...	m					127,74	250,10	31'947,77
12902 / 13915 V.PA.IMP.0 35	Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m						130,00		
	SOMMANO...	m					130,00	70,67	9'187,10
12903 / 13916 V.PA.IMP.0 36	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m						130,00		
	SOMMANO...	m					130,00	33,54	4'360,20
12904 / 13918 V.PA.IMP.0 35	Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m						127,74		
	SOMMANO...	m					127,74	70,67	9'027,39
12905 / 13919 V.PA.IMP.0 36	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m						127,74		
	SOMMANO...	m					127,74	33,54	4'284,40
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A R I P O R T A R E								666'248'702,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								666'248'702,03
	DIM290 - IMPIANTI - GALLERIA ART. ROSETO 3 (Cat 491) IM.01- Impianto ill. ordinario, di riserva e di sicurezza (SbCat 27)								
12906 / 13884 V.PA.IMP.0 01	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 0 a 500 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.						189,26		
	SOMMANO...	m					189,26	421,18	79'712,53
12907 / 13900 V.PA.IMP.0 37	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m						189,26		
	SOMMANO...	m					189,26	400,32	75'764,56
	IM.02 - Cabina elettrica e impiantistica (SbCat 28)								
12908 / 13883 PA.IM.006	Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m						189,26		
	SOMMANO...	m					189,26	250,10	47'333,93
12909 / 13891 PA.IM.019	Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m						189,26		
	SOMMANO...	m					189,26	296,93	56'196,97
12910 / 13898 V.PA.IMP.0 35	Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m						189,26		
	SOMMANO...	m					189,26	70,67	13'375,00
12911 / 13899 V.PA.IMP.0 36	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m						189,26		
	SOMMANO...	m					189,26	33,54	6'347,78
	A RIPORTARE								666'527'432,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								666'527'432,80
	CIM310 - IMPIANTI - GALLERIA ART. STELLITANO 1 (Cat 541) IM.01- Impianto ill. ordinario, di riserva e di sicurezza (SbCat 27)								
12912 / 2674 V.PA.IMP.0 01	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 0 a 500 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.								
				319,00			319,00		
	SOMMANO...	m					319,00	421,18	134'356,42
12913 / 2676 V.PA.IMP.0 01	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 0 a 500 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.								
				319,00			319,00		
	SOMMANO...	m					319,00	421,18	134'356,42
12914 / 2681 V.PA.IMP.0 37	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m								
				319,00			319,00		
	SOMMANO...	m					319,00	400,32	127'702,08
12915 / 2684 V.PA.IMP.0 37	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m								
				319,00			319,00		
	SOMMANO...	m					319,00	400,32	127'702,08
	IM.02 - Cabina elettrica e impiantistica (SbCat 28)								
12916 / 2673 PA.IM.006	Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m								
				319,00			319,00		
	SOMMANO...	m					319,00	250,10	79'781,90
	A RIPORTARE								667'131'331,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								667'131'331,70
12917 / 2675 PA.IM.006	Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m			319,00			319,00		
	SOMMANO...	m				319,00		250,10	79'781,90
12918 / 2677 PA.IM.019	Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			319,00			319,00		
	SOMMANO...	m				319,00		296,93	94'720,67
12919 / 2678 PA.IM.019	Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			319,00			319,00		
	SOMMANO...	m				319,00		296,93	94'720,67
12920 / 2679 V.PA.IMP.0 35	Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			319,00			319,00		
	SOMMANO...	m				319,00		70,67	22'543,73
12921 / 2680 V.PA.IMP.0 36	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m			319,00			319,00		
	SOMMANO...	m				319,00		33,54	10'699,26
12922 / 2682 V.PA.IMP.0 35	Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			319,00			319,00		
	SOMMANO...	m				319,00		70,67	22'543,73
12923 / 2683 V.PA.IMP.0 36	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m			319,00			319,00		
	SOMMANO...	m				319,00		33,54	10'699,26
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A R I P O R T A R E								667'467'040,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								667'467'040,92
	CIM320 - IMPIANTI - GALLERIA ART. STELLITANO 2 (Cat 542) IM.01- Impianto ill. ordinario, di riserva e di sicurezza (SbCat 27)								
12924 / 2686 V.PA.IMP.0 01	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 0 a 500 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.								
				135,00			135,00		
	SOMMANO...	m					135,00	421,18	56'859,30
12925 / 2688 V.PA.IMP.0 01	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 0 a 500 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.								
				135,00			135,00		
	SOMMANO...	m					135,00	421,18	56'859,30
12926 / 2693 V.PA.IMP.0 37	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m								
				135,00			135,00		
	SOMMANO...	m					135,00	400,32	54'043,20
12927 / 2696 V.PA.IMP.0 37	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m								
				135,00			135,00		
	SOMMANO...	m					135,00	400,32	54'043,20
	IM.02 - Cabina elettrica e impiantistica (SbCat 28)								
12928 / 2685 PA.IM.006	Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m								
				135,00			135,00		
	SOMMANO...	m					135,00	250,10	33'763,50
	A RIPORTARE								667'722'609,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								667'722'609,42
12929 / 2687 PA.IM.006	Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m			135,00			135,00		
	SOMMANO...	m				135,00		250,10	33'763,50
12930 / 2689 PA.IM.019	Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			135,00			135,00		
	SOMMANO...	m				135,00		296,93	40'085,55
12931 / 2690 PA.IM.019	Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			135,00			135,00		
	SOMMANO...	m				135,00		296,93	40'085,55
12932 / 2691 V.PA.IMP.0 35	Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			135,00			135,00		
	SOMMANO...	m				135,00		70,67	9'540,45
12933 / 2692 V.PA.IMP.0 36	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m			135,00			135,00		
	SOMMANO...	m				135,00		33,54	4'527,90
12934 / 2694 V.PA.IMP.0 35	Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			135,00			135,00		
	SOMMANO...	m				135,00		70,67	9'540,45
12935 / 2695 V.PA.IMP.0 36	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m			135,00			135,00		
	SOMMANO...	m				135,00		33,54	4'527,90
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A R I P O R T A R E								667'864'680,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								667'864'680,72
12936 / 2697 V.PA.IMP.0 02	CIM330 - IMPIANTI - GALLERIA ART. POTRESINO (Cat 543) IM.01- Impianto ill. ordinario, di riserva e di sicurezza (SbCat 27) Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 500 a 1000 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.								
	SOMMANO...	m		590,00			590,00		
							590,00	295,89	174'575,10
12937 / 2698 V.PA.IMP.0 02	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 500 a 1000 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.								
	SOMMANO...	m		590,00			590,00		
							590,00	295,89	174'575,10
12938 / 2699 V.PA.IMP.0 29	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 500 a 1000 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 500 a 1000 m								
	SOMMANO...	m		590,00			590,00		
							590,00	459,30	270'987,00
12939 / 2700 V.PA.IMP.0 29	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 500 a 1000 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 500 a 1000 m								
	SOMMANO...	m		590,00			590,00		
							590,00	459,30	270'987,00
12940 / 2701 V.PA.IMP.0 04	Fornitura e posa in opera di ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA ... otezione agli urti IK10; classe di resistenza al fuoco V1. Fornitura e posa in opera di ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA IN GALLERIA E GUIDA OTTICA Fornitura e posa in opera di sistema continuo luminoso a LED e relativi quadri elettrici con al ... ntati a 24Vcc; resistenza								
	A RIPORTARE								668'755'804,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								668'755'804,92
	allo strappo 150 Kg min; grado di protezione agli urti IK10; classe di resistenza al fuoco V1.			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m				590,00	213,91	126'206,90	
12941 / 2702 V.PA.IMP.0 04	Fornitura e posa in opera di ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA ... otezione agli urti IK10; classe di resistenza al fuoco V1. Fornitura e posa in opera di ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA IN GALLERIA E GUIDA OTTICA Fornitura e posa in opera di sistema continuo luminoso a LED e relativi quadri elettrici con al ... ntati a 24Vcc; resistenza allo strappo 150 Kg min; grado di protezione agli urti IK10; classe di resistenza al fuoco V1.			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m				590,00	213,91	126'206,90	
	IM.02 - Cabina elettrica e impiantistica (SbCat 28)								
12942 / 2703 PA.IM.007	Cabine elettriche per gallerie da 500 a 1000 m Cabine elettriche per gallerie da 500 a 1000 m			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m				590,00	198,71	117'238,90	
12943 / 2704 PA.IM.007	Cabine elettriche per gallerie da 500 a 1000 m Cabine elettriche per gallerie da 500 a 1000 m			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m				590,00	198,71	117'238,90	
12944 / 2705 V.PA.IMP.0 09	Impiantistica generale per gallerie da 500 a 1000 m scorporata di allestimento by-pass Impiantistica generale per gallerie da 500 a 1000 m scorporata di allestimento by-pass			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m				590,00	558,86	329'727,40	
12945 / 2706 V.PA.IMP.0 09	Impiantistica generale per gallerie da 500 a 1000 m scorporata di allestimento by-pass Impiantistica generale per gallerie da 500 a 1000 m scorporata di allestimento by-pass			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m				590,00	558,86	329'727,40	
	A RIPORTARE								669'902'151,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								669'902'151,32
12946 / 2707 V.PA.IMP.0 06	Modulo by-pass prefabbricato completo di tutte le dotazio ... nazione e segnaletica luminosa resistente al fuoco REI 120 Modulo by-pass prefabbricato completo di tutte le dotazioni previste dal D.Lgs 264 per le uscite di emergenza dotato di quadro elettrico, UPS, PLC di gestione, SOS, sistema di comunicaizone audio e video, illuminazione e segnaletica luminosa resistente al fuoco REI 120						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	42'755,14	42'755,14
12947 / 2708 V.PA.IMP.0 06	Modulo by-pass prefabbricato completo di tutte le dotazio ... nazione e segnaletica luminosa resistente al fuoco REI 120 Modulo by-pass prefabbricato completo di tutte le dotazioni previste dal D.Lgs 264 per le uscite di emergenza dotato di quadro elettrico, UPS, PLC di gestione, SOS, sistema di comunicaizone audio e video, illuminazione e segnaletica luminosa resistente al fuoco REI 120						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	42'755,14	42'755,14
12948 / 2709 V.PA.IMP.0 28	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 500 a 1000 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 500 a 1000 m			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m					590,00	150,00	88'500,00
12949 / 2710 V.PA.IMP.0 28	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 500 a 1000 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 500 a 1000 m			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m					590,00	150,00	88'500,00
	IM.04 - Impianto di rilevazione incendio (SbCat 30)								
12950 / 2711 V.PA.IMP.0 30	Sovrapprezzo impianto rilevazione incendi per gallerie da 500 a 1000 m Sovrapprezzo impianto rilevazione incendi per gallerie da 500 a 1000 m			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m					590,00	26,21	15'463,90
12951 / 2712	Sovrapprezzo impianto rilevazione incendi per gallerie								
	A RIPORTARE								670'180'125,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								670'180'125,50
V.PA.IMP.0 30	da 500 a 1000 m Sovrapprezzo impianto rilevazione incendi per gallerie da 500 a 1000 m			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m				590,00		26,21	15'463,90
IM.05 - Impianto idrico antincendio (SbCat 31)									
12952 / 2713 PA.IM.009	Impianto idrico e antincendio per galleria da 500 a 1000 m Impianto idrico e antincendio per galleria da 500 a 1000 m			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m				590,00		25,37	14'968,30
12953 / 2714 PA.IM.009	Impianto idrico e antincendio per galleria da 500 a 1000 m Impianto idrico e antincendio per galleria da 500 a 1000 m			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m				590,00		25,37	14'968,30
12954 / 2715 V.PA.IMP.0 34	Sovrapprezzo impianto idrico antincendio per gallerie da 500 a 1000 m Sovrapprezzo impianto idrico antincendio per gallerie da 500 a 1000 m			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m				590,00		26,87	15'853,30
12955 / 2716 V.PA.IMP.0 34	Sovrapprezzo impianto idrico antincendio per gallerie da 500 a 1000 m Sovrapprezzo impianto idrico antincendio per gallerie da 500 a 1000 m			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m				590,00		26,87	15'853,30
IM.06 - Impianto SOS e di emergenza (SbCat 32)									
12956 / 2717 PA.IM.012	Impianto SOS e segnaletica d'emergenza per galleria da 500 a 1000 m Impianto SOS e segnaletica d'emergenza per galleria da 500 a 1000 m			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m				590,00		82,35	48'586,50
12957 / 2718 PA.IM.012	Impianto SOS e segnaletica d'emergenza per galleria da 500 a 1000 m Impianto SOS e segnaletica d'emergenza per galleria da 500 a 1000 m			590,00			590,00		
	A R I P O R T A R E						590,00		670'305'819,10

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						590,00		670'305'819,10
	SOMMANO...	m					590,00	82,35	48'586,50
12958 / 2719 V.PA.IMP.0 38	Sovrapprezzo impianto S.O.S. e segnaletica per gallerie da 500 m a 1000 m Sovrapprezzo impianto S.O.S. e segnaletica per gallerie da 500 m a 1000 m			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m					590,00	32,84	19'375,60
12959 / 2720 V.PA.IMP.0 38	Sovrapprezzo impianto S.O.S. e segnaletica per gallerie da 500 m a 1000 m Sovrapprezzo impianto S.O.S. e segnaletica per gallerie da 500 m a 1000 m			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m					590,00	32,84	19'375,60
	IM.07 - Impianto controllo traffico e radio (SbCat 33)								
12960 / 2721 V.PA.IMP.0 08	Impianto di controllo con monitoraggio incidenti Impianto di controllo con monitoraggio incidenti			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m					590,00	75,29	44'421,10
12961 / 2722 V.PA.IMP.0 08	Impianto di controllo con monitoraggio incidenti Impianto di controllo con monitoraggio incidenti			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m					590,00	75,29	44'421,10
12962 / 2723 V.PA.IMP.0 32	Sovrapprezzo impianto monitoraggio e trasmissione radio per gallerie da 500 a 1000 m Sovrapprezzo impianto monitoraggio e trasmissione radio per gallerie da 500 a 1000 m			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m					590,00	18,00	10'620,00
12963 / 2724 V.PA.IMP.0 32	Sovrapprezzo impianto monitoraggio e trasmissione radio per gallerie da 500 a 1000 m Sovrapprezzo impianto monitoraggio e trasmissione radio per gallerie da 500 a 1000 m			590,00			590,00		
	SOMMANO...	m					590,00	18,00	10'620,00
	A RIPORTARE								670'503'239,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								670'566'085,80
	CIM340 - IMPIANTI - GALLERIA ART. AMENDOLARA 1 (Cat 544) IM.01- Impianto ill. ordinario, di riserva e di sicurezza (SbCat 27)								
12968 / 2730 V.PA.IMP.0 01	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 0 a 500 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.								
				130,00			130,00		
	SOMMANO...	m					130,00	421,18	54'753,40
12969 / 2732 V.PA.IMP.0 01	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 0 a 500 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.								
				130,00			130,00		
	SOMMANO...	m					130,00	421,18	54'753,40
12970 / 2737 V.PA.IMP.0 37	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m								
				130,00			130,00		
	SOMMANO...	m					130,00	400,32	52'041,60
12971 / 2740 V.PA.IMP.0 37	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m								
				130,00			130,00		
	SOMMANO...	m					130,00	400,32	52'041,60
	IM.02 - Cabina elettrica e impiantistica (SbCat 28)								
12972 / 2729 PA.IM.006	Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m								
				130,00			130,00		
	SOMMANO...	m					130,00	250,10	32'513,00
	A RIPORTARE								670'812'188,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								670'812'188,80
12973 / 2731 PA.IM.006	Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m			130,00			130,00		
	SOMMANO...	m				130,00		250,10	32'513,00
12974 / 2733 PA.IM.019	Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			130,00			130,00		
	SOMMANO...	m				130,00		296,93	38'600,90
12975 / 2734 PA.IM.019	Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			130,00			130,00		
	SOMMANO...	m				130,00		296,93	38'600,90
12976 / 2735 V.PA.IMP.0 35	Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			130,00			130,00		
	SOMMANO...	m				130,00		70,67	9'187,10
12977 / 2736 V.PA.IMP.0 36	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m			130,00			130,00		
	SOMMANO...	m				130,00		33,54	4'360,20
12978 / 2738 V.PA.IMP.0 35	Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			130,00			130,00		
	SOMMANO...	m				130,00		70,67	9'187,10
12979 / 2739 V.PA.IMP.0 36	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m			130,00			130,00		
	SOMMANO...	m				130,00		33,54	4'360,20
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A R I P O R T A R E								670'948'998,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								670'948'998,20
12980 / 2742 V.PA.IMP.0 01	CIM350 - IMPIANTI - GALLERIA ART. AMENDOLARA 2 (Cat 545) IM.01- Impianto ill. ordinario, di riserva e di sicurezza (SbCat 27) Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 0 a 500 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.								
	SOMMANO...	m		498,00			498,00		
						498,00	421,18		209'747,64
12981 / 2744 V.PA.IMP.0 01	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 0 a 500 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.								
	SOMMANO...	m		498,00		498,00			
						498,00	421,18		209'747,64
12982 / 2749 V.PA.IMP.0 37	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m								
	SOMMANO...	m		498,00		498,00			
						498,00	400,32		199'359,36
12983 / 2752 V.PA.IMP.0 37	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m								
	SOMMANO...	m		498,00		498,00			
						498,00	400,32		199'359,36
12984 / 2741 PA.IM.006	IM.02 - Cabina elettrica e impiantistica (SbCat 28) Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m								
	SOMMANO...	m		498,00		498,00			
						498,00	250,10		124'549,80
	A R I P O R T A R E								671'891'762,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								671'891'762,00
12985 / 2743 PA.IM.006	Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m			498,00			498,00		
	SOMMANO...	m				498,00	250,10	124'549,80	
12986 / 2745 PA.IM.019	Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			498,00			498,00		
	SOMMANO...	m				498,00	296,93	147'871,14	
12987 / 2746 PA.IM.019	Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			498,00			498,00		
	SOMMANO...	m				498,00	296,93	147'871,14	
12988 / 2747 V.PA.IMP.0 35	Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			498,00			498,00		
	SOMMANO...	m				498,00	70,67	35'193,66	
12989 / 2748 V.PA.IMP.0 36	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m			498,00			498,00		
	SOMMANO...	m				498,00	33,54	16'702,92	
12990 / 2750 V.PA.IMP.0 35	Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			498,00			498,00		
	SOMMANO...	m				498,00	70,67	35'193,66	
12991 / 2751 V.PA.IMP.0 36	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m			498,00			498,00		
	SOMMANO...	m				498,00	33,54	16'702,92	
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A R I P O R T A R E								672'415'847,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								672'415'847,24
12992 / 2754 V.PA.IMP.0 01	CIM360 - IMPIANTI - GALLERIA ART. AMENDOLARA 3 (Cat 546) IM.01- Impianto ill. ordinario, di riserva e di sicurezza (SbCat 27) Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 0 a 500 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.								
	SOMMANO...	m		460,00			460,00		
							460,00	421,18	193'742,80
12993 / 2756 V.PA.IMP.0 01	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 0 a 500 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.								
	SOMMANO...	m		460,00			460,00		
							460,00	421,18	193'742,80
12994 / 2761 V.PA.IMP.0 37	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m								
	SOMMANO...	m		460,00			460,00		
							460,00	400,32	184'147,20
12995 / 2764 V.PA.IMP.0 37	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m								
	SOMMANO...	m		460,00			460,00		
							460,00	400,32	184'147,20
12996 / 2753 PA.IM.006	IM.02 - Cabina elettrica e impiantistica (SbCat 28) Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m								
	SOMMANO...	m		460,00			460,00		
							460,00	250,10	115'046,00
	A R I P O R T A R E								673'286'673,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								673'286'673,24
12997 / 2755 PA.IM.006	Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m			460,00			460,00		
	SOMMANO...	m				460,00		250,10	115'046,00
12998 / 2757 PA.IM.019	Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			460,00			460,00		
	SOMMANO...	m				460,00		296,93	136'587,80
12999 / 2758 PA.IM.019	Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			460,00			460,00		
	SOMMANO...	m				460,00		296,93	136'587,80
13000 / 2759 V.PA.IMP.0 35	Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			460,00			460,00		
	SOMMANO...	m				460,00		70,67	32'508,20
13001 / 2760 V.PA.IMP.0 36	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m			460,00			460,00		
	SOMMANO...	m				460,00		33,54	15'428,40
13002 / 2762 V.PA.IMP.0 35	Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			460,00			460,00		
	SOMMANO...	m				460,00		70,67	32'508,20
13003 / 2763 V.PA.IMP.0 36	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m			460,00			460,00		
	SOMMANO...	m				460,00		33,54	15'428,40
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A R I P O R T A R E								673'770'768,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								673'770'768,04
	DIM370 - IMPIANTI - GALLERIA ART. AMENDOLARA 4 (Cat 556) IM.01- Impianto ill. ordinario, di riserva e di sicurezza (SbCat 27)								
13004 / 2766 V.PA.IMP.0 01	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 0 a 500 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.								
				400,00			400,00		
	SOMMANO...	m					400,00	421,18	168'472,00
13005 / 2768 V.PA.IMP.0 01	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a ... ione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo. Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione a LED per galleria da 0 a 500 m. Dato in opera completo di ogni altra prestazione fornitura e opera, completo e pronto per il collaudo.								
				400,00			400,00		
	SOMMANO...	m					400,00	421,18	168'472,00
13006 / 2773 V.PA.IMP.0 37	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m								
				400,00			400,00		
	SOMMANO...	m					400,00	400,32	160'128,00
13007 / 2776 V.PA.IMP.0 37	Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impianto d'illuminazione per gallerie da 0 a 500 m								
				400,00			400,00		
	SOMMANO...	m					400,00	400,32	160'128,00
	IM.02 - Cabina elettrica e impiantistica (SbCat 28)								
13008 / 2765 PA.IM.006	Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m								
				400,00			400,00		
	SOMMANO...	m					400,00	250,10	100'040,00
	A RIPORTARE								674'528'008,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								674'528'008,04
13009 / 2767 PA.IM.006	Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m Cabine elettriche per gallerie da 0 a 500 m			400,00			400,00		
	SOMMANO...	m				400,00		250,10	100'040,00
13010 / 2769 PA.IM.019	Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			400,00			400,00		
	SOMMANO...	m				400,00		296,93	118'772,00
13011 / 2770 PA.IM.019	Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			400,00			400,00		
	SOMMANO...	m				400,00		296,93	118'772,00
13012 / 2771 V.PA.IMP.0 35	Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			400,00			400,00		
	SOMMANO...	m				400,00		70,67	28'268,00
13013 / 2772 V.PA.IMP.0 36	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m			400,00			400,00		
	SOMMANO...	m				400,00		33,54	13'416,00
13014 / 2774 V.PA.IMP.0 35	Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo impiantistica generale per gallerie da 0 a 500 m			400,00			400,00		
	SOMMANO...	m				400,00		70,67	28'268,00
13015 / 2775 V.PA.IMP.0 36	Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m Sovrapprezzo cabina elettrica per gallerie da 0 a 500 m			400,00			400,00		
	SOMMANO...	m				400,00		33,54	13'416,00
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A R I P O R T A R E								674'948'960,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								674'948'960,04
13016 / 13938 V.PA.IMP.0 05	IM - IMPIANTI - SVINCOLI (SpCat 17) AIM050 - IMPIANTI - SV DI SIBARI (Cat 106) IM.09 - Impianto di illuminazione svincoli (SbCat 35) Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione pe ... ogni onere e fornitura e magistero, pronto per il collaudo Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione per svincolo a LED compreso la realizzazione della cabina elettrica necessaria all'alimentazione dell'impianto, realizzazato ... omprese le opere civili necessarie, dato in opera completo di ogni onere e fornitura e magistero, pronto per il collaudo					1,00			
	SOMMANO...	cadauno				1,00	143'994,36		143'994,36
13017 / 13939 V.PA.IMP.0 19	Sovrapprezzo impianto di illuminazione svincolo Sovrapprezzo impianto di illuminazione svincolo					1,00			
	SOMMANO...	cadauno				1,00	25'649,13		25'649,13
13018 / 13937 V.PA.IMP.0 15	IM.10 - Impianto di monitoraggio svincoli (SbCat 36) f.p.o. impianto monitoraggio svincolo comprensivo di nodi ... s, Gateway, regolaizione illuminazione, software in service f.p.o. impianto monitoraggio svincolo comprensivo di nodi Wireless, Gateway, regolaizione illuminazione, software in service					1,00			
	SOMMANO...	cadauno				1,00	40'117,96		40'117,96
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A RIPORTARE								675'158'721,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								675'368'482,94
	BIM070 - IMPIANTI - SV DI FRANCAVILLA (Cat 235) IM.09 - Impianto di illuminazione svincoli (SbCat 35)								
13022 / 13926 V.PA.IMP.0 05	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione pe ... ogni onere e fornitura e magistero, pronto per il collaudo Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione per svincolo a LED compreso la realizzazione della cabina elettrica necessaria all'alimentazione dell'impianto, realizzazato ... omprese le opere civili necessarie, dato in opera completo di ogni onere e fornitura e magistero, pronto per il collaudo						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	143'994,36	143'994,36
13023 / 13929 V.PA.IMP.0 19	Sovrapprezzo impianto di illuminazione svincolo Sovrapprezzo impianto di illuminazione svincolo						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	25'649,13	25'649,13
	IM.10 - Impianto di monitoraggio svincoli (SbCat 36)								
13024 / 13925 V.PA.IMP.0 15	f.p.o. impianto monitoraggio svincolo comprensivo di nodi ... s, Gateway, regolaizione illuminazione, software in service f.p.o. impianto monitoraggio svincolo comprensivo di nodi Wireless, Gateway, regolaizione illuminazione, software in service						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	40'117,96	40'117,96
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A R I P O R T A R E								675'578'244,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								675'788'005,84
13028 / 13932 V.PA.IMP.0 05	<p>CIM100 - IMPIANTI - SV SCAMBIO DI CORSIA ALBIDONA (Cat 378)</p> <p>IM.09 - Impianto di illuminazione svincoli (SbCat 35)</p> <p>Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione pe ... ogni onere e fornitura e magistero, pronto per il collaudo</p> <p>Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione per svincolo a LED compreso la realizzazione della cabina elettrica necessaria all'alimentazione dell'impianto, realizzazato ... omprese le opere civili necessarie, dato in opera completo di ogni onere e fornitura e magistero, pronto per il collaudo</p>								
	SOMMANO...	cadauno					1,00		
							1,00	143'994,36	143'994,36
13029 / 13933 V.PA.IMP.0 19	<p>Sovrapprezzo impianto di illuminazione svincolo</p> <p>Sovrapprezzo impianto di illuminazione svincolo</p>								
	SOMMANO...	cadauno					1,00		
							1,00	25'649,13	25'649,13
13030 / 13931 V.PA.IMP.0 15	<p>IM.10 - Impianto di monitoraggio svincoli (SbCat 36)</p> <p>f.p.o. impianto monitoraggio svincolo comprensivo di nodi ... s, Gateway, regolaizone illuminazione, software in service</p> <p>f.p.o. impianto monitoraggio svincolo comprensivo di nodi Wireless, Gateway, regolaizone illuminazione, software in service</p>								
	SOMMANO...	cadauno					1,00		
							1,00	40'117,96	40'117,96
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A RIPORTARE								675'997'767,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								675'997'767,29
13031 / 13934 V.PA.IMP.0 05	DIM090 - IMPIANTI - SV DI ROSETO (Cat 488) IM.09 - Impianto di illuminazione svincoli (SbCat 35) Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione pe ... ogni onere e fornitura e magistero, pronto per il collaudo Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione per svincolo a LED compreso la realizzazione della cabina elettrica necessaria all'alimentazione dell'impianto, realizzato ... omprese le opere civili necessarie, dato in opera completo di ogni onere e fornitura e magistero, pronto per il collaudo						1,00		
							SOMMANO...		
13032 / 13936 V.PA.IMP.0 19	Sovrapprezzo impianto di illuminazione svincolo Sovrapprezzo impianto di illuminazione svincolo						1,00		
							SOMMANO...		
13033 / 13935 V.PA.IMP.0 15	IM.10 - Impianto di monitoraggio svincoli (SbCat 36) f.p.o. impianto monitoraggio svincolo comprensivo di nodi ... s, Gateway, regolaione illuminazione, software in service f.p.o. impianto monitoraggio svincolo comprensivo di nodi Wireless, Gateway, regolaione illuminazione, software in service						1,00		
							SOMMANO...		
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A R I P O R T A R E								676'207'528,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								676'207'528,74
13034 / 13958 V.PA.IMP.0 11	IM - IMPIANTI - TRATTI ALL'APERTO (SpCat 18) AIM010 - IMPIANTI ALL'APERTO - 1:stalcio 1a parte (Cat 108) IM.11 - Impianti tratti all'aperto (SbCat 37) f.p.o. Nodo Wireless composto di Hardware e firmware inst ... l'accumulo di energia, elettronica erogazione alimentazione f.p.o. Nodo Wireless composto di Hardware e firmware installabile su barriera dotato di unità di acquisizione e alimentato attraverso un modulo fotovoltaico. Un modulo rileva: urti ... o fotovoltaico, elettronica per la ricarica, condensatore per l'accumulo di energia, elettronica erogazione alimentazione						356,00		
	SOMMANO...	cadauno					356,00	994,68	354'106,08
13035 / 13959 V.PA.IMP.0 12	f.p.o. Nodo Wireless composto di Hardware e firmware insta ... flusso e velocità, anomalie di traffico, ghiaccio, nebbia. f.p.o. Nodo Wireless composto di Hardware e firmware installabile su barriera dotato di unità di acquisizione e alimentato attraverso cavo. Un modulo rileva: urti sulla barriera, variazione di inclinazione, classi di flusso e velocità, anomalie di traffico, ghiaccio, nebbia.						93,00		
	SOMMANO...	cadauno					93,00	713,02	66'310,86
13036 / 13960 V.PA.IMP.0 13	f.p.o. Nodo terminale di catena dei nodi di monitoraggio e ... ne di nodi) modem GSM/GPRS operante in connessione dati IP f.p.o. Nodo terminale di catena dei nodi di monitoraggio ed interfaccia con la centrale operativa (Getaway). Si compone di: PC industriale per gestire fino a 4 catene di nodi) modem GSM/GPRS operante in connessione dati IP						11,00		
	SOMMANO...	cadauno					11,00	6'479,75	71'277,25
13037 / 13961 V.PA.IMP.0 14	f.p.o. Interfaccia per pilotaggio illuminazione stradale , ... o delle singole lampade in funzione dei flussi di traffico f.p.o. Interfaccia per pilotaggio illuminazione stradale , modulo fisico aggiuntivo al gateway che consente di comunicare e richiedere l'accensione e lo spegnimento delle singole								
	A RIPORTARE								676'699'222,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								676'712'049,49
13038 / 13943 V.PA.IMP.0 11	BIM020 - IMPIANTI - TRATTI ALL'APERTO - 1: stralcio 2a parte (Cat 237) f.p.o. Nodo Wireless composto di Hardware e firmware inst ... l'accumulo di energia, elettronica erogazione alimentazione f.p.o. Nodo Wireless composto di Hardware e firmware installabile su barriera dotato di unità di acquisizione e alimentato attraverso un modulo fotovoltaico. Un modulo rileva: urti ... o fotovoltaico, elettronica per la ricarica, condensatore per l'accumulo di energia, elettronica erogazione alimentazione						296,00		
	SOMMANO...	cadauno					296,00	994,68	294'425,28
13039 / 13944 V.PA.IMP.0 12	f.p.o. Nodo Wireless composto di Hardware e firmware insta ... flusso e velocità, anomalie di traffico, ghiaccio, nebbia. f.p.o. Nodo Wireless composto di Hardware e firmware installabile su barriera dotato di unità di acquisizione e alimentato attraverso cavo. Un modulo rileva: urti sulla barriera, variazione di inclinazione, classi di flusso e velocità, anomalie di traffico, ghiaccio, nebbia.						77,00		
	SOMMANO...	cadauno					77,00	713,02	54'902,54
13040 / 13945 V.PA.IMP.0 13	f.p.o. Nodo terminale di catena dei nodi di monitoraggio e ... ne di nodi) modem GSM/GPRS operante in connessione dati IP f.p.o. Nodo terminale di catena dei nodi di monitoraggio ed interfaccia con la centrale operativa (Getaway). Si compone di: PC industriale per gestire fino a 4 catene di nodi) modem GSM/GPRS operante in connessione dati IP						11,00		
	SOMMANO...	cadauno					11,00	6'479,75	71'277,25
13041 / 13946 V.PA.IMP.0 14	f.p.o. Interfaccia per pilotaggio illuminazione stradale , ... o delle singole lampade in funzione dei flussi di traffico f.p.o. Interfaccia per pilotaggio illuminazione stradale , modulo fisico aggiuntivo al gateway che consente di comunicare e richiedere l'accensione e lo spegnimento delle singole lampade in funzione dei flussi di traffico						6,00		
	A RIPORTARE						6,00		677'132'654,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								677'145'481,12
13042 / 13947 V.PA.IMP.0 11	CIM030 - IMPIANTI - TRATTI ALL'APERTO - 2; stralcio (Cat 383) f.p.o. Nodo Wireless composto di Hardware e firmware inst ... l'accumulo di energia, elettronica erogazione alimentazione f.p.o. Nodo Wireless composto di Hardware e firmware installabile su barriera dotato di unità di acquisizione e alimentato attraverso un modulo fotovoltaico. Un modulo rileva: urti ... o fotovoltaico, elettronica per la ricarica, condensatore per l'accumulo di energia, elettronica erogazione alimentazione						161,00		
	SOMMANO...	cadauno					161,00	994,68	160'143,48
13043 / 13948 V.PA.IMP.0 18	f.p.o impianti luce e forza motrice a servizio locale nodo centro di controllo f.p.o impianti luce e forza motrice a servizio locale nodo centro di controllo						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	15'464,23	15'464,23
13044 / 13949 V.PA.IMP.0 16	f.p.o Impianti a servizio delle aree di triage f.p.o Impianti a servizio delle aree di triage						2,00		
	SOMMANO...	cadauno					2,00	37'644,69	75'289,38
13045 / 13950 V.PA.IMP.0 12	f.p.o Nodo Wireless composto di Hardware e firmware insta ... flusso e velocità, anomalie di traffico, ghiaccio, nebbia. f.p.o Nodo Wireless composto di Hardware e firmware installabile su barriera dotato di unità di acquisizione e alimentato attraverso cavo. Un modulo rileva: urti sulla barriera, variazione di inclinazione, classi di flusso e velocità, anomalie di traffico, ghiaccio, nebbia.						55,00		
	SOMMANO...	cadauno					55,00	713,02	39'216,10
13046 / 13951 V.PA.IMP.0 13	f.p.o Nodo terminale di catena dei nodi di monitoraggio e ... ne di nodi) modem GSM/GPRS operante in connessione dati IP f.p.o Nodo terminale di catena dei nodi di monitoraggio ed interfaccia con la centrale operativa (Getaway). Si compone di: PC industriale per gestire fino a 4 catene di nodi) modem GSM/GPRS operante in								
	A RIPORTARE								677'435'594,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								677'545'617,12
13048 / 13953 V.PA.IMP.0 11	DIM040 - IMPIANTI - TRATTI ALL'APERTO - 1: stralcio 3a parte (Cat 492) f.p.o. Nodo Wireless composto di Hardware e firmware inst ... f.p.o. Nodo Wireless composto di Hardware e firmware installabile su barriera dotato di unità di acquisizione e alimentato attraverso un modulo fotovoltaico. Un modulo rileva: urti ... o fotovoltaico, elettronica erogazione alimentazione						171,00		
	SOMMANO...	cadauno					171,00	994,68	170'090,28
13049 / 13954 V.PA.IMP.0 16	f.p.o Impianti a servizio delle aree di triage f.p.o Impianti a servizio delle aree di triage						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	37'644,69	37'644,69
13050 / 13955 V.PA.IMP.0 12	f.p.o Nodo Wireless composto di Hardware e firmware insta ... f.p.o Nodo Wireless composto di Hardware e firmware installabile su barriera dotato di unità di acquisizione e alimentato attraverso cavo. Un modulo rileva: urti sulla barriera, variazione di inclinazione, classi di flusso e velocità, anomalie di traffico, ghiaccio, nebbia.						41,00		
	SOMMANO...	cadauno					41,00	713,02	29'233,82
13051 / 13956 V.PA.IMP.0 13	f.p.o Nodo terminale di catena dei nodi di monitoraggio e ... ne di nodi) modem GSM/GPRS operante in connessione dati IP f.p.o Nodo terminale di catena dei nodi di monitoraggio ed interfaccia con la centrale operativa (Getaway). Si compone di: PC industriale per gestire fino a 4 catene di nodi) modem GSM/GPRS operante in connessione dati IP						15,00		
	SOMMANO...	cadauno					15,00	6'479,75	97'196,25
13052 / 13957 V.PA.IMP.0 14	f.p.o Interfaccia per pilotaggio illuminazione stradale , ... o delle singole lampade in funzione dei flussi di traffico f.p.o Interfaccia per pilotaggio								
	A R I P O R T A R E								677'879'782,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								677'890'470,96
13053 / 14208 V.PA.CIV.08 4	<p>CS - CORPO STRADALE - ASSE PRINCIPALE (SpCat 19) ACS01E - CORPO STRADALE DA SV SIBARI A VI LAGHI - ENTRAMBE LE CARREGGIATE (Cat 3) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>Da progr.0+500.00 a progr. 1+197.00</p> <p>Preparazione piano di posa sp. 20 cm " *(H/peso)=(6412,22-2445,49)/0,20)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mq	1,00			19'833,650	19'833,65	1,31	25'982,08
13054 / 14230 PA.OC.032	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>Da progr.0+500.00 a progr. 1+197.00</p> <p>Bonifica sp.40 cm con materiale stabilizzato a calce in situ da pk 0+500.00 a pk 1+140.00 " " * (larg.=(5835,24-2445,49)/0,20)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	1,00	16'948,750	0,400	6'779,50	6'779,50	1,58	10'711,61
13055 / 14231 V.PA.CIV.08 3	<p>TRATTAMENTO DELL'IMPOSTA DEL RILEVATO MEDIANTE STABILIZZAZIONE A CALCE IN SITU Trattamento dell'imposta del rilevato mediante stabilizzazione a calce in situ di materiali idonei (A2-6, A2-7, A6, A7-6) al termine dello scavo di bonifica/preparazione , realizz ... ta posa in opera ed il</p>								
	A R I P O R T A R E								677'927'164,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								677'927'164,65
	<p>compattamento dei materiali all'uopo impiegato fino a raggiungere il costipamento prescritto.</p> <p>. Da progr.0+500.00 a progr. 1+197.00</p> <p>. Bonifica sp.40 cm con materiale stabilizzato a calce in sito da pk 0+500.00 a pk 1+140.00 " " * (larg.=(5835,24-2445,49)/0,20)</p> <p>. SOMMANO...</p>	mqxcm	1,00		16'948,750	40,000	677'950,00		
							677'950,00	0,08	54'236,00
13056 / 14232 PA.OC.032	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr.0+500.00 a progr. 1+197.00</p> <p>. Ulteriore bonifica sp.30 cm con materiale stabilizzato a calce da pk 0+500.00 a pk 1+140.00 " " * (larg.=(5835,24-2445,49)/0,20)</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3	1,00		16'948,750	0,300	5'084,63		
							5'084,63	1,58	8'033,72
13057 / 14233 A.2.10.b	<p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE</p> <p>Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati.</p> <p>. Da progr.0+500.00 a progr. 1+197.00</p> <p>. Ulteriore bonifica sp.30 cm con materiale stabilizzato a calce da pk 0+500.00 a pk 1+140.00 " " * (larg.=(5835,24-2445,49)/0,20)</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3	1,00		16'948,750	0,300	5'084,63		
							5'084,63	5,09	25'880,77
13058 / 14234 PA.OC.032	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza,</p>								
	A R I P O R T A R E								678'015'315,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								678'015'315,14
	a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. . Da progr.0+500.00 a progr. 1+197.00 . Bonifica sp.50 cm con materiale proveniente dagli scavi da pk 1+140.00 a pk 1+197.00 " " * (larg.=(6412,22-5835,24)/0,20) . SOMMANO...	m3	1,00		2'884,900	0,500	1'442,45		
							1'442,45	1,58	2'279,07
13059 / 14235 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr.0+500.00 a progr. 1+197.00 . Bonifica sp.50 cm con materiale proveniente dagli scavi da pk 1+140.00 a pk 1+197.00 " " * (larg.=(6412,22-5835,24)/0,20) . SOMMANO...	mc	1,00		2'884,900	0,500	1'442,45		
							1'442,45	0,77	1'110,69
13060 / 14207 PA.OC.032	CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. . Da progr.0+500.00 a progr. 1+197.00 . Scavo " " *(H/ peso=2435,20-500,40) . SOMMANO...	m3	1,00			1'934,800	1'934,80		
							1'934,80	1,58	3'056,98
	A RIPORTARE								678'021'761,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								678'021'761,88
13061 / 14863 PA.OC.037	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153) SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. Da progr.0+500.00 a progr. 1+197.00 Rilevato " " *(H/ peso=55924,95-2871,70) a dedurre filtro " " " Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			1,00			53'053,250	53'053,25		
			-1,00			5'950,100	-5'950,10		
		mc					53'053,25		
		mc					-5'950,10		
		mc					47'103,15	0,77	36'269,43
13062 / 14866 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. Da progr.0+500.00 a progr. 1+197.00 Filtro sp. 30 cm " " *(H/ peso=(6412,22-2445,49)/0,20) SOMMANO...								
			0,30			19'833,650	5'950,10		
		m3					5'950,10	6,69	39'806,17
13063 / 14867 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.								
	A RIPORTARE								678'097'837,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								678'097'837,48
	. Da progr.0+500.00 a progr. 1+197.00 . Geotessile " " *(H/ peso=(6412,22-2445,49)/0,20) " " *(lung.=1197,00-500,00) . <div style="text-align: right;">SOMMANO...</div>	m2							
			2,00			19'833,650	39'667,30		
			2,00	697,00		0,300	418,20		
							40'085,50	1,24	49'706,02
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13064 / 14214 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr.0+500.00 a progr. 1+197.00 . Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/ peso=(9976,40-4352,20)/0,45*0,25) . <div style="text-align: right;">SOMMANO...</div>	mc							
			1,00			3'124,556	3'124,56		
							3'124,56	26,75	83'581,98
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13065 / 14212 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. . Da progr.0+500.00 a progr. 1+197.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=(9976,40-4352,20)/0,45*0,10) . <div style="text-align: right;">SOMMANO...</div>								
			1,00			1'249,822	1'249,82		
	A R I P O R T A R E						1'249,82		678'231'125,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'249,82		678'231'125,48
	SOMMANO...	m3					1'249,82	85,89	107'347,04
13066 / 14213 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr.0+500.00 a progr. 1+ 197.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=(9976,40-4352,20)/0,45* 0,05) .		1,00		624,911	624,91			
	SOMMANO...	m3					624,91	105,45	65'896,76
13067 / 15142 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr.0+500.00 a progr. 1+ 197.00 . Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=(9976,40-4352,20)/0,45) .		1,00		12'498,222	12'498,22			
	SOMMANO...	mq					12'498,22	8,70	108'734,51
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
13068 / 14236 V.PA.CIV.13 9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali								
	A RIPORTARE								678'513'103,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								678'513'103,79
	per il collegamento alla barriera esistente. . Da progr.0+500.00 a progr. 1+ 197.00 . Barriera H4BL " " " " " " " " " " " " Terminale di fine " " " " " " . SOMMANO...	m							
			1,00	242,16			242,16		
			1,00	230,50			230,50		
			1,00	89,60			89,60		
			1,00	76,32			76,32		
			1,00	28,70			28,70		
			1,00	1,00			1,00		
							<u>668,28</u>	160,01	106'931,48
13069 / 14243 V.PA.CIV.13 8	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... rezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Da progr.0+500.00 a progr. 1+ 197.00 . Barriera H2BL " " " " " " . SOMMANO...	m							
			1,00	86,73			86,73		
							<u>86,73</u>	84,09	7'293,13
13070 / 14244 E.4.01.m	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA- CENTRALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Da progr.0+500.00 a progr. 1+ 197.00 . Barriera centrale H4SP " " " " " " Barriera di transizione " " " " " " " " " " " " . SOMMANO...	m							
			1,00	245,89			245,89		
			1,00	5,00			5,00		
			1,00	5,00			5,00		
							<u>255,89</u>	299,54	76'649,29
13071 /	FORNITURA E POSA IN								
	A RIPORTARE								678'703'977,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								678'703'977,69
14245 E.4.01.g	OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profi ... la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. (EURO centoquarantatre/10) . Da progr.0+500.00 a progr. 1+197.00 . Barriera H3BL " " " 1,00 96,37 96,37 Terminale di fine " " " 1,00 1,00 1,00 . SOMMANO... m					97,37	78,65	7'658,15	
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
13072 / 14215 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE TIPO EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici di 50 x 50 x 20 cm in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente RCK = 25N/mm ² poste secondo la m ... ediante tondini di acciaio del diametro di 24 mm fissi nel terreno e tutto quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche. . Corpo stradale da progr.0+000.00 a progr. 1+200.00 . Embrici ogni 15.00 mt " " *(lung.=(3,05+17,55)/2) . SOMMANO... m					216,30			
						216,30	11,54	2'496,10	
13073 / 14216 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.0+000.00 a progr. 1+200.00								
	A RIPORTARE								678'714'131,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								678'714'131,94
	. Scavi Tubazione DN630 in cls " " " " " " Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " Canaletta grigliata " " Pozzetti " "		1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 4,00	19,90 14,60 10,80 28,20 99,70 38,30 98,60 1,60	1,160 1,160 1,160 0,830 0,600 0,520 0,800 1,700	1,460 1,460 1,460 1,230 1,000 0,920 0,400 1,700	33,70 24,73 18,29 28,79 59,82 18,32 31,55 18,50		
	SOMMANO...	m3					233,70	2,15	502,46
13074 / 14217 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldada in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.0+ 000.00 a progr. 1+200.00 . Rete elettrosaldada Ø6/10x10 - Peso 4.44 kg/mq Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " "		1,00 1,00 1,00	28,20 99,70 38,30	0,830 0,600 0,520	4,440 4,440 4,440	103,92 265,60 88,43		
	SOMMANO...	kg					457,95	1,22	558,70
13075 / 14218 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.0+ 000.00 a progr. 1+200.00 .								
	A RIPORTARE								678'715'193,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								678'715'193,10
	Sottofondo in cls magro Tubazione DN630 in cls " " " " " " Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " .		1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	19,90 14,60 10,80 28,20 99,70 38,30	1,160 1,160 1,160 0,830 0,600 0,520	0,150 0,150 0,150 0,100 0,100 0,100	3,46 2,54 1,88 2,34 5,98 1,99		
	SOMMANO...	m3					18,19	50,65	921,32
13076 / 14219 V.PA.CIV.13 0	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 315 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 315 mm . Corpo stradale da progr.0+ 000.00 a progr. 1+200.00 . Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " .		1,00	38,30			38,30		
	SOMMANO...	m					38,30	29,61	1'134,06
13077 / 14220 V.PA.CIV.13 1	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 400 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 400 mm . Corpo stradale da progr.0+ 000.00 a progr. 1+200.00 . Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " .		1,00	99,70			99,70		
	SOMMANO...	m					99,70	41,94	4'181,42
13078 / 14221 V.PA.CIV.13 2	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 630 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di								
	A RIPORTARE								678'721'429,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								678'721'429,90
	scarico interrato non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 630 mm								
	Corpo stradale da progr.0+000.00 a progr. 1+200.00								
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
	"		1,00	28,20			28,20		
	SOMMANO...	m					<u>28,20</u>	92,08	2'596,66
13079 / 14222 V.PA.CIV.04 8	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 60								
	Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 60								
	Corpo stradale da progr.0+000.00 a progr. 1+200.00								
	Tubazione DN630 in cls								
	"		1,00	19,90			19,90		
	"		1,00	14,60			14,60		
	"		1,00	10,80			10,80		
	SOMMANO...	m					<u>45,30</u>	28,33	1'283,35
13080 / 14223 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	Corpo stradale da progr.0+000.00 a progr. 1+200.00								
	Rinfianco tubazioni								
	Tubazione DN630 in cls								
	"		1,00	19,90	1,160	0,910	21,01		
	"		1,00	14,60	1,160	0,910	15,41		
	"		1,00	10,80	1,160	0,910	11,40		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
	"		1,00	28,20	0,830	0,730	17,09		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	"		1,00	99,70	0,600	0,500	29,91		
	Tubazione DN315 in pead con								
	A RIPORTARE						94,82		678'725'309,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						94,82		678'725'309,91
	canaletta grigliata								
	"		1,00	38,30	0,520	0,420	8,36		
	A dedurre tubazioni								
	Tubazione DN630 in cls								
	" *(H/peso=0,380* 0,380*3,1416)		-1,00	45,30		0,454	-20,57		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
	" *(H/peso=0,315* 0,315*3,1416)		-1,00	28,20		0,312	-8,80		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" *(H/peso=0,200* 0,200*3,1416)		-1,00	99,70		0,126	-12,56		
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
	" *(H/peso=0,157* 0,157*3,1416)		-1,00	38,30		0,077	-2,95		
	Sommano positivi...	m3					103,18		
	Sommano negativi...	m3					-44,88		
	SOMMANO...	m3					58,30	50,65	2'952,90
13081 / 14224 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.0+ 000.00 a progr. 1+200.00 Magrone per pozzetti		4,00	1,60	1,700	0,100	1,09		
	SOMMANO...	m3					1,09	50,65	55,21
13082 / 14225 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. Corpo stradale da progr.0+ 000.00 a progr. 1+200.00 Pozzetti		4,00	10,00	11,000	12,000	5'280,00		
	A RIPORTARE						5'280,00		678'728'318,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						5'280,00		678'728'318,02
	SOMMANO...	dcm					5'280,00	0,46	2'428,80
13083 / 14226 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Corpo stradale da progr.0+000.00 a progr. 1+200.00 . Chiusini " "		4,00			90,000	360,00		
	SOMMANO...	kg					360,00	3,26	1'173,60
13084 / 14227 B.3.11.d	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) . Corpo stradale da progr.0+000.00 a progr. 1+200.00 . Cordolo in cls per canaletta grigliata Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " Canaletta grigliata " " A dedurre canaletta Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " Canaletta grigliata " "		1,00	28,20	0,800	0,400	9,02		
			1,00	99,70	0,800	0,400	31,90		
			1,00	38,30	0,800	0,400	12,26		
			1,00	98,60	0,800	0,400	31,55		
			-1,00	28,20	0,260	0,300	-2,20		
			-1,00	99,70	0,260	0,300	-7,78		
			-1,00	38,30	0,260	0,300	-2,99		
			-1,00	98,60	0,260	0,300	-7,69		
	Sommano positivi...	m3					84,73		
	Sommano negativi...	m3					-20,66		
	A RIPORTARE						64,07		678'731'920,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						64,07		678'731'920,42
	SOMMANO...	m3					64,07	71,08	4'554,10
13085 / 14228 V.PA.CIV.13 3	CANALETTA DI DRENAGGIO IN CLS COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO: dim. 29x100 H=25cm Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro lo scavo da conteggiare a parte, completa di: griglia in acciaio zinca ... transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm . Corpo stradale da progr.0+ 000.00 a progr. 1+200.00 . Canaletta grigliata Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " " *(par.ug.=28,20/ 1,00) Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " *(par.ug.=99,70/ 1,00) Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " *(par.ug.=38,30/ 1,00) Canaletta grigliata " " *(par.ug.=98,60/ 1,00) .								
	SOMMANO...	cadauno					28,20		
							99,70		
							38,30		
							98,60		
	SOMMANO...						264,80	106,00	28'068,80
13086 / 14229 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Corpo stradale da progr.0+ 000.00 a progr. 1+200.00 . Rinterro Tubazione DN630 in cls " " " " " "								
	SOMMANO...	m3							
			1,00	19,90	1,160	0,400	9,23		
			1,00	14,60	1,160	0,400	6,77		
			1,00	10,80	1,160	0,400	5,01		
	SOMMANO...						21,01	0,36	7,56
13087 / 14237 -----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
	A RIPORTARE								678'764'550,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								678'764'550,88
---- 13088 / 14238 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.0+ 000.00 a progr. 1+200.00 . Fosso di guardia " "*(larg.=(1,50+0,50)/ 2) . SOMMANO...	m3	1,00	734,50	1,000	0,500	367,25		
							367,25	2,15	789,59
13089 / 14239 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradale da progr.0+ 000.00 a progr. 1+200.00 . Fosso di guardia " " . SOMMANO...	m2	49,00		1,920	0,150	14,11		
							14,11	11,97	168,90
13090 / 14240 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTRORALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldada in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.0+ 000.00 a progr. 1+200.00 . Fosso di guardia rete elettrosaldada filo 6 maglia 15x15 - peso 3.03 kg/mq " " . SOMMANO...		1,00	734,50	1,920	3,030	4'273,03		
	A RIPORTARE						4'273,03		678'765'509,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						4'273,03		678'765'509,37
	SOMMANO...	kg					4'273,03	1,22	5'213,10
13091 / 14241 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) . Corpo stradale da progr.0+ 000.00 a progr. 1+200.00 . Fosso di guardia " "		1,00	734,50	1,920	0,150	211,54		
	SOMMANO...	m3					211,54	66,72	14'113,95
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
13092 / 14932 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr.0+500.00 a progr. 1+ 197.00 . Recinzione metallica " "		1,00	761,83			761,83		
	SOMMANO...	m					761,83	14,52	11'061,77
13093 / 14933 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . Da progr.0+500.00 a progr. 1+ 197.00								
	A RIPORTARE								678'795'898,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								678'795'898,19
	Cordolo da progr. 0+000.00 a progr. 0+ 940.00 " *(lung.=940,00- 0,00) da progr.0+940.00 a progr. 1+ 197.00 " *(lung.=1197,00- 940,00) . SOMMANO...	m	2,00	940,00			1'880,00		
			1,00	257,00			257,00		
							<u>2'137,00</u>	8,32	17'779,84
13094 / 14934 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr.0+500.00 a progr. 1+ 197.00 . Scavo Carreggiata nord da progr. 0+000.00 a progr. 1+ 197.00 " *(lung.=1197,00- 0,00) Carreggiata sud da progr. 0+500.00 a progr. 0+ 520.00 " *(lung.=(520,00- 500,00)/2) da progr. 0+520.00 a progr. 0+ 540.00 " *(lung.=540,00- 520,00) da progr. 0+540.00 a progr. 0+ 560.00 " *(lung.=(560,00- 540,00)/2) da progr. 0+560.00 a progr. 0+ 580.00 " *(lung.=(580,00- 560,00)/2) da progr. 0+580.00 a progr. 0+ 600.00 " *(lung.=(600,00- 580,00)/2) . SOMMANO...	m3	1,00	1'197,00	0,660	1,220	963,82		
			1,00	10,00	0,660	1,220	8,05		
			1,00	20,00	0,660	1,220	16,10		
			1,00	10,00	0,660	1,220	8,05		
			1,00	10,00	0,660	1,220	8,05		
			1,00	10,00	0,660	1,220	8,05		
							<u>1'012,12</u>	2,15	2'176,06
13095 / 14935 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con								
	A R I P O R T A R E								678'815'854,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								678'815'854,09
	filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr.0+500.00 a progr. 1+ 197.00 . Cordolo bituminoso Carreggiata nord da progr. 0+000.00 a progr. 0+ 500.00 " *(lung.=500,00- 0,00) da progr. 0+500.00 a progr. 0+ 520.00 " *(lung.=(520,00- 500,00)/2) da progr. 0+520.00 a progr. 0+ 540.00 " *(lung.=(540,00- 520,00)/2) da progr. 0+540.00 a progr. 0+ 560.00 " *(lung.=(560,00- 540,00)/2) da progr. 0+560.00 a progr. 0+ 580.00 " *(lung.=580,00- 560,00) da progr. 0+580.00 a progr. 0+ 600.00 " *(lung.=600,00- 580,00) da progr. 0+600.00 a progr. 1+ 197.00 " *(lung.=1197,00- 600,00) Carreggiata sud da progr. 0+000.00 a progr. 0+ 500.00 " *(lung.=500,00- 0,00) da progr. 0+540.00 a progr. 0+ 560.00 " *(lung.=(560,00- 540,00)/2) da progr. 0+560.00 a progr. 0+ 580.00 " *(lung.=(580,00- 560,00)/2) da progr. 0+580.00 a progr. 0+ 600.00 " *(lung.=(600,00- 580,00)/2) da progr. 0+600.00 a progr. 1+ 197.00 " *(lung.=1197,00- 600,00) . SOMMANO...	m							
			1,00	500,00			500,00		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	20,00			20,00		
			1,00	20,00			20,00		
			1,00	597,00			597,00		
			1,00	500,00			500,00		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	597,00			597,00		
							2'294,00	7,61	17'457,34
13096 / 14936 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bichiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. .								
	A R I P O R T A R E								678'833'311,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								678'833'311,43
	Da progr.0+500.00 a progr. 1+197.00 . Tubazione Carreggiata nord da progr. 0+000.00 a progr. 1+197.00 " " *(lung.=1197,00-0,00)		4,00	1'197,00			4'788,00		
	Carreggiata sud da progr. 0+500.00 a progr. 0+520.00 " " *(lung.=(520,00-500,00)/2)		4,00	10,00			40,00		
	da progr. 0+520.00 a progr. 0+540.00 " " *(lung.=540,00-520,00)		4,00	20,00			80,00		
	da progr. 0+540.00 a progr. 0+560.00 " " *(lung.=(560,00-540,00)/2)		4,00	10,00			40,00		
	da progr. 0+560.00 a progr. 0+580.00 " " *(lung.=(580,00-560,00)/2)		4,00	10,00			40,00		
	da progr. 0+580.00 a progr. 0+600.00 " " *(lung.=(600,00-580,00)/2)		4,00	10,00			40,00		
	SOMMANO...	m					5'028,00	5,14	25'843,92
13097 / 14937 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr.0+500.00 a progr. 1+197.00 . Rinfianco in sabbia Carreggiata nord da progr. 0+000.00 a progr. 1+197.00 " " *(lung.=1197,00-0,00) " " *(lung.=1197,00-0,00)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416)		1,00	1'197,00	0,660	0,300	237,01		
	Carreggiata sud da progr. 0+500.00 a progr. 0+520.00 " " *(lung.=(520,00-500,00)/2) " " *(lung.=(520,00-500,00)/2)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416)		1,00	10,00	0,660	0,300	1,98		
	da progr. 0+520.00 a progr. 0+540.00 " " *(lung.=540,00-520,00) " " *(lung.=540,00-		1,00	20,00	0,660	0,300	3,96		
	A R I P O R T A R E						156,05		678'859'155,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						156,05		678'859'155,35
	520,00)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416) da progr. 0+540.00 a progr. 0+560.00 " *(lung.=(560,00-540,00)/2) " *(lung.=(560,00-540,00)/2)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416) da progr. 0+560.00 a progr. 0+580.00 " *(lung.=(580,00-560,00)/2) " *(lung.=(580,00-560,00)/2)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416) da progr. 0+580.00 a progr. 0+600.00 " *(lung.=(600,00-580,00)/2) " *(lung.=(600,00-580,00)/2)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416) . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3		-4,00	20,00		0,018	-1,44		
			1,00	10,00	0,660	0,300	1,98		
			-4,00	10,00		0,018	-0,72		
			1,00	10,00	0,660	0,300	1,98		
			-4,00	10,00		0,018	-0,72		
			1,00	10,00	0,660	0,300	1,98		
			-4,00	10,00		0,018	-0,72		
							248,89		
							-90,50		
							158,39	6,69	1'059,63
13098 / 14938 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr.0+500.00 a progr. 1+197.00 . Riempimento Carreggiata nord da progr. 0+000.00 a progr. 1+197.00 " *(lung.=1197,00-0,00) Carreggiata sud da progr. 0+500.00 a progr. 0+520.00 " *(lung.=(520,00-500,00)/2) da progr. 0+520.00 a progr. 0+540.00 " *(lung.=540,00-520,00) da progr. 0+540.00 a progr. 0+560.00 " *(lung.=(560,00-540,00)/2) da progr. 0+560.00 a progr. 0+580.00 " *(lung.=(580,00-560,00)/2) da progr. 0+580.00 a progr. 0+600.00		1,00	1'197,00	0,660	0,920	726,82		
			1,00	10,00	0,660	0,920	6,07		
			1,00	20,00	0,660	0,920	12,14		
			1,00	10,00	0,660	0,920	6,07		
			1,00	10,00	0,660	0,920	6,07		
	A R I P O R T A R E						757,17		678'860'214,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						757,17		678'860'214,98
13099 / 14242 PA.OC.006	" *(lung.=(600,00-580,00)/2) . SOMMANO... CS.06 - Segnaletica (SbCat 161) Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr.0+500.00 a progr. 1+197.00 . Segnaletica " *(H/peso=(11647,29-4469,50)/0,43) . SOMMANO...	m3	1,00	10,00	0,660	0,920	6,07 <hr/> 763,24	0,36	274,77
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13100 / 14209 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprieta' dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprieta' dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. . Da progr.0+500.00 a progr. 1+197.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm in sx " *(H/peso=724,60-117,90) in dx " *(H/peso=715,66-116,90) . SOMMANO...	m2	1,00			16'692,535	16'692,54 <hr/> 16'692,54	1,48	24'704,96
13101 / 14210 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a	m3	1,00			606,700	606,70 <hr/> 598,76 <hr/> 1'205,46	1,57	1'892,57
	A R I P O R T A R E								678'887'087,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								678'892'539,98
13103 / 14247 V.PA.CIV.08 4	<p>ACS02E - CORPO STRADALE DA VI LAGHI A VI RAGANELLO - ENTRAMBE LE CARREGGiate (Cat 4) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 1+750.00 a progr. 6+ 628.00</p> <p>. Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=41878,36/0,20)</p> <p>. SOMMANO...</p>	mq	1,00			209'391,80	209'391,80	1,31	274'303,26
13104 / 14415 PA.OC.032	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 1+750.00 a progr. 6+ 628.00</p> <p>. Bonifica sp.40 cm con materiale stabilizzato a calce in sito da pk 1+940.00 a pk 6+628.00 " " * (larg.=(41878,36-1989,57)/0,20)</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3	1,00	199'443,950	0,400	79'777,58	79'777,58	1,58	126'048,58
13105 / 14416 V.PA.CIV.08 3	<p>TRATTAMENTO DELL'IMPOSTA DEL RILEVATO MEDIANTE STABILIZZAZIONE A CALCE IN SITU Trattamento dell'imposta del rilevato mediante stabilizzazione a calce in situ di materiali idonei (A2-6, A2-7, A6, A7-6) al termine dello scavo di bonifica/ preparazione , realizz ... ta posa in opera ed il compattamento dei materiali all'uopo impiegato fino a</p>								
	A RIPORTARE								679'292'891,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								679'292'891,82
	raggiungere il costipamento prescritto. . Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 . Bonifica sp.40 cm con materiale stabilizzato a calce in sito da pk 1+940.00 a pk 6+628.00 " " " " " (larg.=(41878,36-1989,57)/0,20) . SOMMANO...	m ² xcm	1,00		199'443,950	40,000	7'977 758,00		
							7'977 758,00	0,08	638'220,64
13106 / 14417 PA.OC.032	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. . Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 . Ulteriore bonifica sp.30 cm con materiale stabilizzato a calce da pk 1+940.00 a pk 6+628.00 " " " " " (larg.=(41878,36-1989,57)/0,20) . SOMMANO...	m ³	1,00		199'443,950	0,300	59'833,18		
							59'833,18	1,58	94'536,42
13107 / 14418 A.2.10.b	STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. . Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 . Ulteriore bonifica sp.30 cm con materiale stabilizzato a calce da pk 1+940.00 a pk 6+628.00 " " " " " (larg.=(41878,36-1989,57)/0,20) . SOMMANO...	m ³	1,00		199'443,950	0,300	59'833,18		
							59'833,18	5,09	304'550,89
13108 / 14419 PA.OC.032	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici,								
	A RIPORTARE								680'330'199,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPOR TI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								680'330'199,77
	in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. . Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 . Bonifica sp.50 cm con materiale proveniente dagli scavi da pk 1+750.00 a pk 1+940.00 " " *(larg.=1989,57/0,20) .		1,00		9'947,850	0,500	4'973,93		
	SOMMANO...	m3					<u>4'973,93</u>	1,58	7'858,81
13109 / 14420 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 . Bonifica sp.50 cm con materiale proveniente dagli scavi da pk 1+750.00 a pk 1+940.00 " " *(larg.=1989,57/0,20) .		1,00		9'947,850	0,500	4'973,93		
	SOMMANO...	mc					<u>4'973,93</u>	0,77	3'829,93
	CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)								
13110 / 14246 PA.OC.032	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. . Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 . Scavo " " " " " " .		1,00			59,600	59,60		
	SOMMANO...	m3					<u>59,60</u>	1,58	94,17
	A R I P O R T A R E								680'341'982,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								680'341'982,68
	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)								
13111 / 14864 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 . Rilevato " " " 1,00 552'735,100 552'735,10 a dedurre filtro " " " -1,00 62'817,540 -62'817,54 . Sommano positivi... mc 552'735,10 Sommano negativi... mc -62'817,54 SOMMANO... mc 489'917,56	mc					0,77	377'236,52	
13112 / 14868 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 . Filtro sp.30 cm " " *(H/ peso=41878,36/0,20) . SOMMANO... m3 62'817,54	m3	0,30			209'391,800	62'817,54	6,69	420'249,34
13113 / 14869 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. .								
	A RIPORTARE								681'139'468,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								681'139'468,54
13114 / 14927 PA.OC.037	<p>Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00</p> <p>Geotessile " " *(H/ peso=41878,36/0,20) laterali " " *(lung.=6628,00-1750,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m2	2,00			209'391,800	418'783,60		
			2,00	4'878,00		0,300	2'926,80		
							421'710,40	1,24	522'920,90
13114 / 14927 PA.OC.037	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7</p> <p>Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei.</p> <p>b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7.</p> <p>Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00</p> <p>Rilevato di precarico da pk 2+260 a pk 3+000 " " "</p> <p>Rilevato di precarico da pk 3+000 a pk 4+200 " " "</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mc	1,00			152'440,000	152'440,00		
			1,00			74'400,000	74'400,00		
							226'840,00	0,77	174'666,80
13115 / 14928 V.PA.CIV.16 4	<p>ARMATURE BIDIREZIONALI COSTITUITE DA FIBRE SINTETICHE - NON INFERIORE A 80 KN/m</p> <p>Fornitura e posa di armature bidirezionali non corrodibili costituite da geogriglie strutturali a marchio CE, a maglia rettangolare o quadrata in fibre di poliestere o polietilene ... ed ogni altro onere e magistero. per resistenza a trazione in senso longitudinale e trasversale non inferiore a 80KN/m.</p> <p>Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00</p> <p>geogriglia da pk 1+000 a pk 1+200 " " "</p> <p>geogriglia da pk 1+750 a pk 2+110 " " "</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m2	1,00	200,00	50,700		10'140,00		
			1,00	360,00	60,000		21'600,00		
							31'740,00	6,56	208'214,40
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
	A R I P O R T A R E								682'045'270,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								682'045'270,64
13116 / 14253 V.PA.CIV.07 0	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE</p> <p>Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Da progr 1+750.00 a progr. 6+ 628.00</p> <p>Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/ peso=45270,80/0,45*0,25)</p>		1,00			25'150,444	25'150,44		
	SOMMANO...	mc					25'150,44	26,75	672'774,27
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13117 / 14251 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA</p> <p>materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento.</p> <p>Da progr 1+750.00 a progr. 6+ 628.00</p> <p>Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=45270,80/0,45*0,10)</p>		1,00			10'060,178	10'060,18		
	SOMMANO...	m3					10'060,18	85,89	864'068,86
13118 / 14252 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA</p> <p>Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Da progr 1+750.00 a progr. 6+</p>								
	A RIPORTARE								683'582'113,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								683'582'113,77
	628.00 . Strato di binder sp. 5 cm " "*(H/ peso=45270,80/0,45*0,05) .		1,00			5'030,089	5'030,09		
	SOMMANO...	m3					5'030,09	105,45	530'422,99
13119/ 15143 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 . Strato di usura sp. 5 cm " "*(H/ peso=45270,80/0,45*0,05) .		1,00			5'030,089	5'030,09		
	SOMMANO...	mq					5'030,09	8,70	43'761,78
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
13120/ 14473 E.4.01.m	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA-CENTRALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 .								
	Barriera centrale H4SP		1,00	1'218,78			1'218,78		
	" "		1,00	2'450,04			2'450,04		
	" "		1,00	1'097,62			1'097,62		
	Barriera di transizione		1,00	5,00			5,00		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	SOMMANO...	m					4'786,44	299,54	1'433'730,24
	A RIPORTARE								685'590'028,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								685'590'028,78	
13121 / 14474 V.PA.CIV.15 2	<p>FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - NORMALE</p> <p>rispondete al D.M. 21.06.04 di lunghezza minima di 40 ml costituito da elementi modulari di lunghezza variabile, realizzati in acciaio zincato a caldo, ancorati alla pavimentazione ... l'impatto della stessa vettura con la barriera spartitraffico fissa.</p> <p>Per ogni metro effettivo di barriera amovibile.</p> <p>Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00</p> <p>Barriera amovibile per varchi</p> <p>" " 1,00 40,00</p> <p>" " 1,00 40,00</p> <p>SOMMANO...</p>	m						80,00	697,32	55'785,60
13122 / 14475 V.PA.CIV.15 3	<p>FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - POSA IN OPERA</p> <p>con esclusione di tutte le opere complementari di sistemazione del piano viabile interessato e di adeguamento della larghezza del varco che verranno compensate a parte, e compresi ... istemi di raccordo alle barriere esistenti, e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00</p> <p>Barriera amovibile per varchi</p> <p>" " 1,00 40,00</p> <p>" " 1,00 40,00</p> <p>SOMMANO...</p>	m						80,00	143,17	11'453,60
13123 / 14476 V.PA.CIV.13 9	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00</p> <p>Barriera H4BL Carreggiata Nord</p>									
	A R I P O R T A R E									685'657'267,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								685'657'267,98
	" "		1,00	90,78			90,78		
	" "		1,00	20,00			20,00		
	" "		1,00	50,00			50,00		
	barriera di transizione								
	" "		1,00	5,00			5,00		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	Carreggiata Sud								
	" "		1,00	89,74			89,74		
	" "		1,00	50,00			50,00		
	" "		1,00	20,00			20,00		
	barriera di transizione								
	" "		1,00	5,00			5,00		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	.								
	SOMMANO...	m					340,52	160,01	54'486,61
13124 / 14477 E.4.01.n	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 . Barriere H4BP Carreggiata Nord " " barriera di transizione " " " " Carreggiata Sud " " barriera di transizione " " " " . SOMMANO...	m							
	" "		1,00	14,80			14,80		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	Carreggiata Sud								
	" "		1,00	14,80			14,80		
	barriera di transizione								
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	.								
	SOMMANO...	m					69,60	129,16	8'989,54
13125 / 14478 E.4.01.g	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profi ... la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. (EURO centoquarantatre/10) . Da progr 1+750.00 a progr. 6+								
	A RIPORTARE								685'720'744,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								685'720'744,13
	628.00 . Barriera H3BL Carreggiata Nord								
	" "		1,00	85,00			85,00		
	" "		1,00	216,17			216,17		
	terminale di fine								
	" "		1,00	1,00			1,00		
	terminale di inizio								
	" "		1,00	6,00			6,00		
	Carreggiata Sud								
	" "		1,00	85,23			85,23		
	" "		1,00	212,04			212,04		
	terminale di fine								
	" "		1,00	1,00			1,00		
	terminale di inizio								
	" "		1,00	6,00			6,00		
	.								
	SOMMANO...	m					612,44	78,65	48'168,41
13126 / 14480 V.PA.CIV.13 8	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... rezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Da progr 1+750.00 a progr. 6+ 628.00 . Barriera H2BL Carreggiata Nord								
	" "		1,00	78,60			78,60		
	" "		1,00	202,90			202,90		
	" "		1,00	15,20			15,20		
	" "		1,00	129,93			129,93		
	" "		1,00	80,54			80,54		
	" "		1,00	14,05			14,05		
	" "		1,00	104,05			104,05		
	" "		1,00	266,30			266,30		
	" "		1,00	158,00			158,00		
	" "		1,00	78,05			78,05		
	" "		1,00	112,65			112,65		
	" "		1,00	134,60			134,60		
	" "		1,00	147,30			147,30		
	" "		1,00	46,25			46,25		
	" "		1,00	43,25			43,25		
	" "		1,00	130,23			130,23		
	terminale di inizio								
	" "		1,00	6,00			6,00		
	" "		1,00	6,00			6,00		
	" "		1,00	6,00			6,00		
	terminale di fine								
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	Barriera H2BL Carreggiata Sud								
	" "		1,00	48,60			48,60		
	" "		1,00	354,10			354,10		
	A RIPORTARE						2'169,60		685'768'912,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2'169,60		685'768'912,54
	" "		1,00	26,90			26,90		
	" "		1,00	684,45			684,45		
	" "		1,00	60,80			60,80		
	" "		1,00	56,80			56,80		
	" "		1,00	272,60			272,60		
	" "		1,00	165,75			165,75		
	" "		1,00	155,40			155,40		
	" "		1,00	87,60			87,60		
	" "		1,00	148,35			148,35		
	" "		1,00	136,50			136,50		
	" "		1,00	73,25			73,25		
	terminale di inizio								
	" "		1,00	6,00			6,00		
	" "		1,00	6,00			6,00		
	terminale di fine								
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	. .								
	SOMMANO...	m					4'056,00	84,09	341'069,04
13127 / 14481 V.PA.CIV.14 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU MANUFATTO - LATERALE BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo ponte da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ave ... prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.. Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 Barriere H2BP Carreggiata Nord								
	" "		1,00	2,80			2,80		
	" "		1,00	2,80			2,80		
	" "		1,00	2,80			2,80		
	" "		1,00	3,55			3,55		
	" "		1,00	3,10			3,10		
	" "		1,00	6,15			6,15		
	" "		1,00	3,50			3,50		
	" "						1,00		
	barriere di transizione								
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	9,55			9,55		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	Carreggiata Sud								
	" "		1,00	2,80			2,80		
	" "		1,00	2,80			2,80		
	" "		1,00	2,80			2,80		
	A RIPORTARE						173,65		686'109'981,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						173,65		686'109'981,58
	" "		1,00	2,80			2,80		
	" "		1,00	3,50			3,50		
	" "		1,00	6,40			6,40		
	" "		1,00	3,50			3,50		
	barriere di transizione								
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	SOMMANO...	m					329,85	126,92	41'864,56
13128 / 14482 V.PA.CIV.05 0	PANNELLI DI PROTEZIONE Fornitura e posa in opera di pannelli di protezione da disporre ai margini degli impalcati dei viadotti, costituiti da pannelli in rete a maglie quadrate da 50 mm e filo da 4 mm in ... 0x4 mm, compresi gli oneri per l'ammarro dei montanti nella struttura dell'impalcato o il fissaggio sul bordo esterno. . Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 . Rete di protezione h=2.00 m Sottovia al km 1+876.84 Carreggiata Nord " " Carreggiata Sud " " . SOMMANO...	m2							
			1,00	14,80		2,000	29,60		
			1,00	14,80		2,000	29,60		
							59,20	44,67	2'644,46
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
13129 / 14350 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE TIPO EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici di 50 x 50 x 20 cm in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente RCK = 25N/mm ² poste secondo la m ... ediante tondini di acciaio del diametro di 24 mm fissi nel terreno e tutto quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche. . Corpo stradale da progr.1+740.00 a progr. 6+640.00 . Embrici ogni 15.00 mt " *(lung.=(21,80+ 13,80)/2)								
			12,00	17,80			213,60		
	A RIPORTARE						213,60		686'154'490,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						213,60		686'154'490,60
	ogni 15.00 mt " *(lung.=(5,30+4,40)/ 2)		16,00	4,85			77,60		
	ogni 15.00 mt " *(lung.=(4,80+4,30)/ 2)		23,00	4,55			104,65		
	ogni 10.00 mt " *(lung.=(4,30+3,90)/ 2)		6,00	4,10			24,60		
	ogni 15.00 mt " *(lung.=(3,90+5,40)/ 2)		3,00	4,65			13,95		
	ogni 10.00 mt " *(lung.=(3,80+4,20)/ 2)		8,00	4,00			32,00		
	ogni 15.00 mt " *(lung.=(4,20+4,10)/ 2)		13,00	4,15			53,95		
	ogni 10.00 mt " *(lung.=(4,10+4,00)/ 2)		4,00	4,05			16,20		
	ogni 5.00 mt " *(lung.=(4,00+2,00)/ 2)		157,00	3,00			471,00		
	ogni 5.00 mt " *(lung.=(4,00+2,00)/ 2)		73,00	3,00			219,00		
	ogni 10.00 mt " *(lung.=(2,00+1,70)/ 2)		6,00	1,85			11,10		
	ogni 10.00 mt " *(lung.=(1,70+2,30)/ 2)		6,00	2,00			12,00		
	ogni 15.00 mt " *(lung.=(1,70+3,60)/ 2)		54,00	2,65			143,10		
	ogni 15.00 mt " *(lung.=(4,30+3,80)/ 2)		24,00	4,05			97,20		
	ogni 10.00 mt " *(lung.=(3,60+3,30)/ 2)		60,00	3,45			207,00		
	ogni 10.00 mt " *(lung.=(3,80+4,00)/ 2)		60,00	3,90			234,00		
	ogni 15.00 mt " *(lung.=(15,70+ 20,60)/2)		15,00	18,15			272,25		
	ogni 15.00 mt " *(lung.=(13,10+ 19,50)/2)		15,00	16,30			244,50		
	SOMMANO...	m					2'447,70	11,54	28'246,46
13130 / 14351 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.1+ 740.00 a progr. 6+640.00 . Scavi Tubazione DN315 in cls								
	A RIPORTARE								686'182'737,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								686'182'737,06
"	"		1,00	27,60	0,720	0,920	18,28		
"	"		1,00	13,75	0,720	0,920	9,11		
"	"		1,00	10,25	0,720	0,920	6,79		
	Tubazione DN400 in cls								
"	"		1,00	13,30	0,800	1,000	10,64		
"	"		1,00	19,70	0,800	1,000	15,76		
"	"		1,00	58,10	0,800	1,000	46,48		
"	"		1,00	20,00	0,800	1,000	16,00		
"	"		1,00	18,20	0,800	1,000	14,56		
"	"		1,00	32,70	0,800	1,000	26,16		
"	"		1,00	15,00	0,800	1,000	12,00		
"	"		1,00	15,70	0,800	1,000	12,56		
"	"		1,00	15,70	0,800	1,000	12,56		
"	"		1,00	14,60	0,800	1,000	11,68		
"	"		1,00	15,70	0,800	1,000	12,56		
"	"		1,00	14,60	0,800	1,000	11,68		
"	"		1,00	15,70	0,800	1,000	12,56		
"	"		1,00	14,60	0,800	1,000	11,68		
"	"		1,00	15,60	0,800	1,000	12,48		
"	"		1,00	15,20	0,800	1,000	12,16		
"	"		1,00	15,20	0,800	1,000	12,16		
"	"		1,00	13,10	0,800	1,000	10,48		
"	"		1,00	15,20	0,800	1,000	12,16		
"	"		1,00	13,10	0,800	1,000	10,48		
"	"		1,00	15,20	0,800	1,000	12,16		
"	"		1,00	13,10	0,800	1,000	10,48		
"	"		1,00	15,20	0,800	1,000	12,16		
"	"		1,00	13,90	0,800	1,000	11,12		
"	"		1,00	14,40	0,800	1,000	11,52		
"	"		1,00	13,90	0,800	1,000	11,12		
"	"		1,00	15,20	0,800	1,000	12,16		
"	"		1,00	13,10	0,800	1,000	10,48		
"	"		1,00	15,20	0,800	1,000	12,16		
"	"		1,00	13,10	0,800	1,000	10,48		
"	"		1,00	13,10	0,800	1,000	10,48		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
"	"		1,00	799,55	0,800	1,000	639,64		
"	"		1,00	801,65	0,800	1,000	641,32		
"	"		1,00	215,40	0,800	1,000	172,32		
"	"		1,00	701,10	0,800	1,000	560,88		
"	"		1,00	700,10	0,800	1,000	560,08		
	Tubazione DN630 in cls								
"	"		1,00	15,30	1,160	1,460	25,91		
"	"		1,00	29,75	1,160	1,460	50,38		
"	"		1,00	14,00	1,160	1,460	23,71		
"	"		1,00	15,20	1,160	1,460	25,74		
	Tubazione DN630 in pead con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
"	"		1,00	750,80	0,830	1,230	766,49		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
"	"		1,00	134,86	0,830	1,230	137,68		
	Canaletta grigliata								
"	"		1,00	105,10	0,800	0,400	33,63		
"	"		1,00	51,10	0,800	0,400	16,35		
"	"		1,00	296,00	0,800	0,400	94,72		
	Pozzetti centrali								
"	"		8,00	1,60	1,700	1,700	36,99		
	laterali								
"	"		38,00	1,80	1,700	1,700	197,68		
	SOMMANO...	m3					4'428,34	2,15	9'520,93
13131 / 14352 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldato in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e								
	A RIPORTARE								686'192'257,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								686'192'257,99
	recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.								
	Corpo stradale da progr.1+740.00 a progr. 6+640.00								
	Rete elettrosaldata Ø6/10x10 - Peso 4.44 kg/mq Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata		1,00	134,86	0,830	4,440	496,99		
	SOMMANO...	kg					496,99	1,22	606,33
13132 / 14353 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	Corpo stradale da progr.1+740.00 a progr. 6+640.00								
	Sottofondo in cls magro								
	Tubazione DN315 in cls		1,00	27,60	0,720	0,150	2,98		
	" "		1,00	13,75	0,720	0,150	1,49		
	" "		1,00	10,25	0,720	0,150	1,11		
	Tubazione DN400 in cls		1,00	13,30	0,800	0,150	1,60		
	" "		1,00	19,70	0,800	0,150	2,36		
	" "		1,00	58,10	0,800	0,150	6,97		
	" "		1,00	20,00	0,800	0,150	2,40		
	" "		1,00	18,20	0,800	0,150	2,18		
	" "		1,00	32,70	0,800	0,150	3,92		
	" "		1,00	15,00	0,800	0,150	1,80		
	" "		1,00	15,70	0,800	0,150	1,88		
	" "		1,00	15,70	0,800	0,150	1,88		
	" "		1,00	14,60	0,800	0,150	1,75		
	" "		1,00	15,70	0,800	0,150	1,88		
	" "		1,00	14,60	0,800	0,150	1,75		
	" "		1,00	15,70	0,800	0,150	1,88		
	" "		1,00	14,60	0,800	0,150	1,75		
	" "		1,00	15,60	0,800	0,150	1,87		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,150	1,82		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,150	1,82		
	" "		1,00	13,10	0,800	0,150	1,57		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,150	1,82		
	" "		1,00	13,10	0,800	0,150	1,57		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,150	1,82		
	" "		1,00	13,10	0,800	0,150	1,57		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,150	1,82		
	" "		1,00	13,90	0,800	0,150	1,67		
	" "		1,00	14,40	0,800	0,150	1,73		
	" "		1,00	13,90	0,800	0,150	1,67		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,150	1,82		
	" "		1,00	13,10	0,800	0,150	1,57		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,150	1,82		
	" "		1,00	13,10	0,800	0,150	1,57		
	Tubazione DN400 in cls con		1,00	13,10	0,800	0,150	1,57		
	A RIPORTARE						67,11		686'192'864,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						67,11		686'192'864,32
	cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	799,55	0,800	0,150	95,95		
	" "		1,00	801,65	0,800	0,150	96,20		
	" "		1,00	215,40	0,800	0,150	25,85		
	" "		1,00	701,10	0,800	0,150	84,13		
	" "		1,00	700,10	0,800	0,150	84,01		
	Tubazione DN630 in cls								
	" "		1,00	15,30	1,160	0,150	2,66		
	" "		1,00	29,75	1,160	0,150	5,18		
	" "		1,00	14,00	1,160	0,150	2,44		
	" "		1,00	15,20	1,160	0,150	2,64		
	Tubazione DN630 in pead con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	750,80	0,830	0,100	62,32		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	134,86	0,830	0,100	11,19		
	SOMMANO...	m3					539,68	50,65	27'334,79
13133 / 14354 V.PA.CIV.13 2	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 630 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 630 mm Corpo stradale da progr.1+740.00 a progr. 6+640.00 Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata		1,00	134,86			134,86		
	SOMMANO...	m					134,86	92,08	12'417,91
13134 / 14355 E.1.13.1	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 30 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 30 Corpo stradale da progr.1+740.00 a progr. 6+640.00 Tubazione DN315 in cls		1,00	27,60			27,60		
	" "		1,00	13,75			13,75		
	" "		1,00	10,25			10,25		
	SOMMANO...	m					51,60	14,90	768,84
13135 /	FORNIT. E POSA SU								
	A RIPORTARE								686'233'385,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								686'311'664,34
	Tubazione DN630 in cls								
	" "		1,00	15,30			15,30		
	" "		1,00	29,75			29,75		
	" "		1,00	14,00			14,00		
	" "		1,00	15,20			15,20		
	Tubazione DN630 con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	750,80			750,80		
	SOMMANO...	m					825,05	28,33	23'373,67
13137 / 14358 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.1+ 740.00 a progr. 6+640.00 . Rinfiacco Tubazione DN315 in cls								
	" "		1,00	27,60	0,720	0,520	10,33		
	" "		1,00	13,75	0,720	0,520	5,15		
	" "		1,00	10,25	0,720	0,520	3,84		
	Tubazione DN400 in cls								
	" "		1,00	13,30	0,800	0,600	6,38		
	" "		1,00	19,70	0,800	0,600	9,46		
	" "		1,00	58,10	0,800	0,600	27,89		
	" "		1,00	20,00	0,800	0,600	9,60		
	" "		1,00	18,20	0,800	0,600	8,74		
	" "		1,00	32,70	0,800	0,600	15,70		
	" "		1,00	15,00	0,800	0,600	7,20		
	" "		1,00	15,70	0,800	0,600	7,54		
	" "		1,00	15,70	0,800	0,600	7,54		
	" "		1,00	14,60	0,800	0,600	7,01		
	" "		1,00	15,70	0,800	0,600	7,54		
	" "		1,00	14,60	0,800	0,600	7,01		
	" "		1,00	15,70	0,800	0,600	7,54		
	" "		1,00	14,60	0,800	0,600	7,01		
	" "		1,00	15,60	0,800	0,600	7,49		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,600	7,30		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,600	7,30		
	" "		1,00	13,10	0,800	0,600	6,29		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,600	7,30		
	" "		1,00	13,10	0,800	0,600	6,29		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,600	7,30		
	" "		1,00	13,10	0,800	0,600	6,29		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,600	7,30		
	" "		1,00	13,90	0,800	0,600	6,67		
	" "		1,00	14,40	0,800	0,600	6,91		
	" "		1,00	13,90	0,800	0,600	6,67		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,600	7,30		
	" "		1,00	13,10	0,800	0,600	6,29		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,600	7,30		
	" "		1,00	13,10	0,800	0,600	6,29		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	799,55	0,800	0,600	383,78		
	" "		1,00	801,65	0,800	0,600	384,79		
	" "		1,00	215,40	0,800	0,600	103,39		
	" "		1,00	701,10	0,800	0,600	336,53		
	A RIPORTARE						1'474,26		686'335'038,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'474,26		686'335'038,01
	" "		1,00	700,10	0,800	0,600	336,05		
	" "		1,00	750,80	0,800	0,600	360,38		
	Tubazione DN630 in cls								
	" "		1,00	15,30	1,160	0,910	16,15		
	" "		1,00	29,75	1,160	0,910	31,40		
	" "		1,00	14,00	1,160	0,910	14,78		
	" "		1,00	15,20	1,160	0,910	16,05		
	Tubazione DN630 in pead con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	750,80	0,830	0,830	517,23		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	134,86	0,830	0,830	92,91		
	A dedurre tubazioni								
	Tubazione DN315 in cls								
	" "(H/peso=0,207*								
	0,207*3,1416)		-1,00	51,60		0,135	-6,97		
	Tubazione DN400 in cls								
	" "(H/peso=0,250*								
	0,250*3,1416)		-1,00	3'929,40		0,196	-770,16		
	Tubazione DN630 in cls								
	" "(H/peso=0,380*								
	0,380*3,1416)		-1,00	74,25		0,454	-33,71		
	Tubazione DN630 in pead								
	" "(H/peso=0,315*								
	0,315*3,1416)		-1,00	885,66		0,312	-276,33		
	.								
	Sommano positivi...	m3					2'859,21		
	Sommano negativi...	m3					-1'087,17		
	SOMMANO...	m3					1'772,04	50,65	89'753,83
13138 / 14359 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.1+ 740.00 a progr. 6+640.00 . Magrone per pozzetti centrali " " lateral " " . SOMMANO...	m3							
			8,00	1,60	1,700	0,100	2,18		
			38,00	1,80	1,700	0,100	11,63		
							13,81	50,65	699,48
13139 / 14360 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con								
	A RIPORTARE								686'425'491,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								686'425'491,32
	mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.1+740.00 a progr. 6+640.00 . Pozzetti centrali " " 8,00 10,00 11,000 12,000 10'560,00 lateral " " 38,00 12,00 11,000 12,000 60'192,00 . SOMMANO... dcm						70'752,00	0,46	32'545,92
13140 / 14361 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Corpo stradale da progr.1+740.00 a progr. 6+640.00 . Chiusini centrali " " 8,00 90,000 720,00 lateral " " 38,00 90,000 3'420,00 . SOMMANO... kg						4'140,00	3,26	13'496,40
13141 / 14362 B.3.11.d	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) . Corpo stradale da progr.1+740.00 a progr. 6+640.00 . Cordolo in cls per canalette grigliata Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " " 1,00 134,86 0,800 0,400 43,16 Canaletta grigliata " " 1,00 105,10 0,800 0,400 33,63 " " 1,00 51,10 0,800 0,400 16,35 " " 1,00 296,00 0,800 0,400 94,72 a dedurre canalette grigliata Tubazione DN630 in pead con								
	A RIPORTARE						187,86		686'471'533,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						187,86		686'471'533,64
	canaletta grigliata								
	" "		-1,00	134,86	0,260	0,300	-10,52		
	Canaletta grigliata								
	" "		-1,00	105,10	0,260	0,300	-8,20		
	" "		-1,00	51,10	0,260	0,300	-3,99		
	" "		-1,00	296,00	0,260	0,300	-23,09		
	.								
	Sommano positivi...	m3					187,86		
	Sommano negativi...	m3					-45,80		
	SOMMANO...	m3					142,06	71,08	10'097,62
13142 / 14363 V.PA.CIV.13 3	CANALETTA DI DRENAGGIO IN CLS COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO: dim. 29x100 H=25cm Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro lo scavo da conteggiare a parte, completa di: griglia in acciaio zinca ... transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm . Corpo stradale da progr.1+ 740.00 a progr. 6+640.00 . Canaletta grigliata Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " "(par.ug.=134,86/ 1,00) Canaletta grigliata " "(par.ug.=105,10/ 1,00) " "(par.ug.=51,10/ 1,00) " "(par.ug.=296,00/ 1,00) . SOMMANO... cadauno								
	" "(par.ug.=134,86/ 1,00)		134,86				134,86		
	" "(par.ug.=105,10/ 1,00)		105,10				105,10		
	" "(par.ug.=51,10/ 1,00)		51,10				51,10		
	" "(par.ug.=296,00/ 1,00)		296,00				296,00		
	.								
	SOMMANO... cadauno						587,06	106,00	62'228,36
13143 / 14364 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.1+ 740.00 a progr. 6+640.00 . Sottofondo per cunetta laterale Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " "								
	" "		1,00	799,55	1,500	0,200	239,87		
	" "		1,00	801,65	1,500	0,200	240,50		
	.								
	A R I P O R T A R E						480,37		686'543'859,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						480,37		686'543'859,62
	" "		1,00	215,40	1,500	0,200	64,62		
	" "		1,00	701,10	1,500	0,200	210,33		
	" "		1,00	700,10	1,500	0,200	210,03		
	Tubazione DN630 in pead con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	750,80	1,500	0,200	225,24		
	SOMMANO...	m3					1'190,59	50,65	60'303,38
13144 / 14365 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . Corpo stradale da progr.1+740.00 a progr. 6+640.00 . Cunetta laterale Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " Tubazione DN630 in pead con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " . SOMMANO...	m							
	" "		1,00	799,55			799,55		
	" "		1,00	801,65			801,65		
	" "		1,00	215,40			215,40		
	" "		1,00	701,10			701,10		
	" "		1,00	700,10			700,10		
	Tubazione DN630 in pead con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	750,80			750,80		
	SOMMANO...	m					3'968,60	84,21	334'195,81
13145 / 14366 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Corpo stradale da progr.1+740.00 a progr. 6+640.00 . Rinterro Tubazione DN315 in cls " " " " " " Tubazione DN400 in cls " " " " " " " " " " " "								
	" "		1,00	27,60	0,720	0,400	7,95		
	" "		1,00	13,75	0,720	0,400	3,96		
	" "		1,00	10,25	0,720	0,400	2,95		
	Tubazione DN400 in cls								
	" "		1,00	13,30	0,800	0,400	4,26		
	" "		1,00	19,70	0,800	0,400	6,30		
	" "		1,00	198,30	0,800	0,400	63,46		
	" "		1,00	58,10	0,800	0,400	18,59		
	" "		1,00	20,00	0,800	0,400	6,40		
	" "		1,00	18,20	0,800	0,400	5,82		
	A RIPORTARE						119,69		686'938'358,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						119,69		686'938'358,81
	" "		1,00	32,70	0,800	0,400	10,46		
	" "		1,00	15,00	0,800	0,400	4,80		
	" "		1,00	15,70	0,800	0,400	5,02		
	" "		1,00	15,70	0,800	0,400	5,02		
	" "		1,00	14,60	0,800	0,400	4,67		
	" "		1,00	15,70	0,800	0,400	5,02		
	" "		1,00	14,60	0,800	0,400	4,67		
	" "		1,00	15,70	0,800	0,400	5,02		
	" "		1,00	14,60	0,800	0,400	4,67		
	" "		1,00	15,60	0,800	0,400	4,99		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,400	4,86		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,400	4,86		
	" "		1,00	13,10	0,800	0,400	4,19		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,400	4,86		
	" "		1,00	13,10	0,800	0,400	4,19		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,400	4,86		
	" "		1,00	13,90	0,800	0,400	4,45		
	" "		1,00	14,40	0,800	0,400	4,61		
	" "		1,00	13,90	0,800	0,400	4,45		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,400	4,86		
	" "		1,00	13,10	0,800	0,400	4,19		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,400	4,86		
	" "		1,00	13,10	0,800	0,400	4,19		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,400	4,86		
	" "		1,00	13,90	0,800	0,400	4,45		
	" "		1,00	14,40	0,800	0,400	4,61		
	" "		1,00	13,90	0,800	0,400	4,45		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,400	4,86		
	" "		1,00	13,10	0,800	0,400	4,19		
	" "		1,00	15,20	0,800	0,400	4,86		
	" "		1,00	13,10	0,800	0,400	4,19		
	Tubazione DN630 in cls		1,00	13,10	0,800	0,400	4,19		
	" "		1,00	15,30	1,160	0,400	7,10		
	" "		1,00	29,75	1,160	0,400	13,80		
	" "		1,00	14,00	1,160	0,400	6,50		
	" "		1,00	15,20	1,160	0,400	7,05		
	SOMMANO...	m3					276,96	0,36	99,71
13146 / 14427	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00

13147 / 14428 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.1+ 740.00 a progr. 6+640.00 . Fosso di guardia " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)								
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	300,55	1,000	0,500	150,28		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	418,50	1,000	0,500	209,25		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	239,00	1,000	0,500	119,50		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	160,60	1,000	0,500	80,30		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	297,70	1,000	0,500	148,85		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	195,00	1,000	0,500	97,50		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	59,90	1,000	0,500	29,95		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	519,10	1,000	0,500	259,55		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	545,30	1,000	0,500	272,65		
	A RIPORTARE						1'367,83		686'938'458,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'367,83		686'938'458,52
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	509,90	1,000	0,500	254,95		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	423,60	1,000	0,500	211,80		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	481,40	1,000	0,500	240,70		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	479,60	1,000	0,500	239,80		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	424,70	1,000	0,500	212,35		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	283,70	1,000	0,500	141,85		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	428,15	1,000	0,500	214,08		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	133,20	1,000	0,500	66,60		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	118,40	1,000	0,500	59,20		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	192,30	1,000	0,500	96,15		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	191,80	1,000	0,500	95,90		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	608,90	1,000	0,500	304,45		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	125,00	1,000	0,500	62,50		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	168,40	1,000	0,500	84,20		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	86,50	1,000	0,500	43,25		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	172,50	1,000	0,500	86,25		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	31,50	1,000	0,500	15,75		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	92,50	1,000	0,500	46,25		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	607,40	1,000	0,500	303,70		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	29,10	1,000	0,500	14,55		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	163,10	1,000	0,500	81,55		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	167,40	1,000	0,500	83,70		
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	24,70	1,000	0,500	12,35		
	SOMMANO...	m3					4'339,71	2,15	9'330,38
13148 / 14429 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradale da progr.1+ 740.00 a progr. 6+640.00 . Fosso di guardia " " " " " "								
	" "		20,00		1,920	0,150	5,76		
	" "		28,00		1,920	0,150	8,06		
	" "		16,00		1,920	0,150	4,61		
	A RIPORTARE						18,43		686'947'788,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						18,43		686'947'788,90
	" "		11,00		1,920	0,150	3,17		
	" "		20,00		1,920	0,150	5,76		
	" "		13,00		1,920	0,150	3,74		
	" "		4,00		1,920	0,150	1,15		
	" "		35,00		1,920	0,150	10,08		
	" "		36,00		1,920	0,150	10,37		
	" "		34,00		1,920	0,150	9,79		
	" "		28,00		1,920	0,150	8,06		
	" "		32,00		1,920	0,150	9,22		
	" "		32,00		1,920	0,150	9,22		
	" "		28,00		1,920	0,150	8,06		
	" "		19,00		1,920	0,150	5,47		
	" "		28,00		1,920	0,150	8,06		
	" "		9,00		1,920	0,150	2,59		
	" "		8,00		1,920	0,150	2,30		
	" "		13,00		1,920	0,150	3,74		
	" "		13,00		1,920	0,150	3,74		
	" "		40,00		1,920	0,150	11,52		
	" "		8,00		1,920	0,150	2,30		
	" "		11,00		1,920	0,150	3,17		
	" "		6,00		1,920	0,150	1,73		
	" "		11,00		1,920	0,150	3,17		
	" "		2,00		1,920	0,150	0,58		
	" "		6,00		1,920	0,150	1,73		
	" "		40,00		1,920	0,150	11,52		
	" "		2,00		1,920	0,150	0,58		
	" "		11,00		1,920	0,150	3,17		
	" "		11,00		1,920	0,150	3,17		
	" "		2,00		1,920	0,150	0,58		
	SOMMANO...	m2					166,17	11,97	1'989,05
13149 / 14430 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Corpo stradale da progr.1+ 740.00 a progr. 6+640.00 Fosso di guardia rete elettrosaldata filo 6 maglia 15x15 - peso 3.03 kg/mq								
	" "		1,00	300,55	1,920	3,030	1'748,48		
	" "		1,00	418,50	1,920	3,030	2'434,67		
	" "		1,00	239,00	1,920	3,030	1'390,41		
	" "		1,00	160,60	1,920	3,030	934,31		
	" "		1,00	297,70	1,920	3,030	1'731,90		
	" "		1,00	195,00	1,920	3,030	1'134,43		
	" "		1,00	59,90	1,920	3,030	348,47		
	" "		1,00	519,10	1,920	3,030	3'019,92		
	" "		1,00	545,30	1,920	3,030	3'172,34		
	" "		1,00	509,90	1,920	3,030	2'966,39		
	" "		1,00	423,60	1,920	3,030	2'464,34		
	" "		1,00	481,40	1,920	3,030	2'800,59		
	" "		1,00	479,60	1,920	3,030	2'790,12		
	" "		1,00	424,70	1,920	3,030	2'470,73		
	" "		1,00	283,70	1,920	3,030	1'650,45		
	" "		1,00	428,15	1,920	3,030	2'490,81		
	" "		1,00	133,20	1,920	3,030	774,90		
	" "		1,00	118,40	1,920	3,030	688,80		
	" "		1,00	192,30	1,920	3,030	1'118,72		
	" "		1,00	191,80	1,920	3,030	1'115,82		
	" "		1,00	608,90	1,920	3,030	3'542,34		
	" "		1,00	125,00	1,920	3,030	727,20		
	A RIPORTARE						41'516,14		686'949'777,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						41'516,14		686'949'777,95
	" "		1,00	168,40	1,920	3,030	979,68		
	" "		1,00	86,50	1,920	3,030	503,22		
	" "		1,00	172,50	1,920	3,030	1'003,54		
	" "		1,00	31,50	1,920	3,030	183,25		
	" "		1,00	92,50	1,920	3,030	538,13		
	" "		1,00	607,40	1,920	3,030	3'533,61		
	" "		1,00	29,10	1,920	3,030	169,29		
	" "		1,00	163,10	1,920	3,030	948,85		
	" "		1,00	167,40	1,920	3,030	973,87		
	" "		1,00	24,70	1,920	3,030	143,69		
	SOMMANO...	kg					50'493,27	1,22	61'601,79
13150 / 14431 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) . Corpo stradale da progr.1+ 740.00 a progr. 6+640.00 . Fossa di guardia								
	" "		1,00	300,55	1,920	0,150	86,56		
	" "		1,00	418,50	1,920	0,150	120,53		
	" "		1,00	239,00	1,920	0,150	68,83		
	" "		1,00	160,60	1,920	0,150	46,25		
	" "		1,00	297,70	1,920	0,150	85,74		
	" "		1,00	195,00	1,920	0,150	56,16		
	" "		1,00	59,90	1,920	0,150	17,25		
	" "		1,00	519,10	1,920	0,150	149,50		
	" "		1,00	545,30	1,920	0,150	157,05		
	" "		1,00	509,90	1,920	0,150	146,85		
	" "		1,00	423,60	1,920	0,150	122,00		
	" "		1,00	481,40	1,920	0,150	138,64		
	" "		1,00	479,60	1,920	0,150	138,12		
	" "		1,00	424,70	1,920	0,150	122,31		
	" "		1,00	283,70	1,920	0,150	81,71		
	" "		1,00	428,15	1,920	0,150	123,31		
	" "		1,00	133,20	1,920	0,150	38,36		
	" "		1,00	118,40	1,920	0,150	34,10		
	" "		1,00	192,30	1,920	0,150	55,38		
	" "		1,00	191,80	1,920	0,150	55,24		
	" "		1,00	608,90	1,920	0,150	175,36		
	" "		1,00	125,00	1,920	0,150	36,00		
	" "		1,00	168,40	1,920	0,150	48,50		
	" "		1,00	86,50	1,920	0,150	24,91		
	" "		1,00	172,50	1,920	0,150	49,68		
	" "		1,00	31,50	1,920	0,150	9,07		
	" "		1,00	92,50	1,920	0,150	26,64		
	" "		1,00	607,40	1,920	0,150	174,93		
	" "		1,00	29,10	1,920	0,150	8,38		
	" "		1,00	163,10	1,920	0,150	46,97		
	" "		1,00	167,40	1,920	0,150	48,21		
	" "		1,00	24,70	1,920	0,150	7,11		
	SOMMANO...	m3					2'499,65	66,72	166'776,65
	CS.15 - Vasche di prima pioggia (SbCat 159)								
	A RIPORTARE								687'178'156,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								687'178'156,39
13151 / 14410 PA.OC.011	Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia . Corpo stradale da progr.1+740.00 a progr. 6+640.00 . Vasca di prima pioggia " " .						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	46'831,75	46'831,75
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
13152 / 14939 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 . Cordolo bituminoso Carreggiata nord da progr. 1+750.00 a progr. 6+628.00 " " *(lung.=6628,00-1750,00) Carreggiata sud da progr. 1+750.00 a progr. 6+628.00 " " *(lung.=6628,00-1750,00) .								
	SOMMANO...	m	1,00	4'878,00			4'878,00		
			1,00	4'878,00			4'878,00		
	SOMMANO...						9'756,00	7,61	74'243,16
13153 / 14940 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 .								
	A RIPORTARE								687'299'231,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								687'299'231,30
	Recinzione metallica								
	" "		1,00	318,71			318,71		
	" "		1,00	795,11			795,11		
	" "		1,00	393,94			393,94		
	" "		1,00	1'119,49			1'119,49		
	" "		1,00	947,52			947,52		
	" "		1,00	930,95			930,95		
	" "		1,00	1'412,84			1'412,84		
	" "		1,00	145,36			145,36		
	" "		1,00	2'367,48			2'367,48		
	" "		1,00	455,85			455,85		
	SOMMANO...	m					8'887,25	14,52	129'042,87
13154 / 14941 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 . Cordolo da progr. 1+750.00 a progr. 2+360.00 " "(lung.=2360,00-1750,00) da progr. 2+360.00 a progr. 6+628.00 " "(lung.=6628,00-2360,00) .								
	SOMMANO...	m					9'146,00	8,32	76'094,72
13155 / 14942 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 . Scavo Carreggiata nord da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 " "(lung.=6628,00-1750,00) Carreggiata sud da progr. 1+900.00 a progr. 1+920.00 " "								
	SOMMANO...						3'927,77		687'504'368,89
	A RIPORTARE						3'927,77		687'504'368,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						3'927,77		687'504'368,89
	(lung.=(1920,00-1900,00)/2) da progr. 1+920.00 a progr. 2+780.00 " " *(lung.=2780,00-1920,00) da progr. 2+780.00 a progr. 2+800.00 " " * (lung.=(2800,00-2780,00)/2) da progr. 5+660.00 a progr. 5+680.00 " " * (lung.=(5680,00-5660,00)/2) da progr. 5+680.00 a progr. 6+420.00 " " *(lung.=6420,00-5680,00) da progr. 6+420.00 a progr. 6+440.00 " " * (lung.=(6440,00-6420,00)/2) .		1,00	10,00	0,660	1,220	8,05		
			1,00	860,00	0,660	1,220	692,47		
			1,00	10,00	0,660	1,220	8,05		
			1,00	10,00	0,660	1,220	8,05		
			1,00	740,00	0,660	1,220	595,85		
			1,00	10,00	0,660	1,220	8,05		
	SOMMANO...	m3					5'248,29	2,15	11'283,82
13156 / 14943 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 . Tubazione Carreggiata nord da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 " " *(lung.=6628,00-1750,00) Carreggiata sud da progr. 1+900.00 a progr. 1+920.00 " " * (lung.=(1920,00-1900,00)/2) da progr. 1+920.00 a progr. 2+780.00 " " *(lung.=2780,00-1920,00) da progr. 2+780.00 a progr. 2+800.00 " " * (lung.=(2800,00-2780,00)/2) da progr. 5+660.00 a progr. 5+680.00 " " * (lung.=(5680,00-5660,00)/2) da progr. 5+680.00 a progr. 6+420.00 " " *(lung.=6420,00-5680,00) da progr. 6+420.00 a progr. 6+440.00 " " * (lung.=(6440,00-6420,00)/2) .		4,00	4'878,00			19'512,00		
			4,00	10,00			40,00		
			4,00	860,00			3'440,00		
			4,00	10,00			40,00		
			4,00	10,00			40,00		
			4,00	740,00			2'960,00		
			4,00	10,00			40,00		
	SOMMANO...	m					26'072,00	5,14	134'010,08
13157 /	MATERIALI ARIDI CON								
	A R I P O R T A R E								687'649'662,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								687'649'662,79
14944 PA.OC.040	<p>FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>. Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00</p> <p>. Rinfianco sabbia Carreggiata nord da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00</p> <p>" " *(lung.=6628,00-1750,00)</p> <p>" " *(lung.=6628,00-1750,00)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416)</p> <p>Carreggiata sud da progr. 1+900.00 a progr. 1+920.00</p> <p>" " * (lung.=(1920,00-1900,00)/2)</p> <p>" " * (lung.=(1920,00-1900,00)/2)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416)</p> <p>da progr. 1+920.00 a progr. 2+780.00</p> <p>" " *(lung.=2780,00-1920,00)</p> <p>" " *(lung.=2780,00-1920,00)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416)</p> <p>da progr. 2+780.00 a progr. 2+800.00</p> <p>" " * (lung.=(2800,00-2780,00)/2)</p> <p>" " * (lung.=(2800,00-2780,00)/2)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416)</p> <p>da progr. 5+660.00 a progr. 5+680.00</p> <p>" " * (lung.=(5680,00-5660,00)/2)</p> <p>" " * (lung.=(5680,00-5660,00)/2)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416)</p> <p>da progr. 5+680.00 a progr. 6+420.00</p> <p>" " *(lung.=6420,00-5680,00)</p> <p>" " *(lung.=6420,00-5680,00)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416)</p> <p>da progr. 6+420.00 a progr. 6+440.00</p> <p>" " * (lung.=(6440,00-6420,00)/2)</p> <p>" " * (lung.=(6440,00-6420,00)/2)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416)</p> <p>.</p>								
			1,00	4'878,00	0,660	0,300	965,84		
			-4,00	4'878,00		0,018	-351,22		
			1,00	10,00	0,660	0,300	1,98		
			-4,00	10,00		0,018	-0,72		
			1,00	860,00	0,660	0,300	170,28		
			-4,00	860,00		0,018	-61,92		
			1,00	10,00	0,660	0,300	1,98		
			-4,00	10,00		0,018	-0,72		
			1,00	10,00	0,660	0,300	1,98		
			-4,00	10,00		0,018	-0,72		
			1,00	740,00	0,660	0,300	146,52		
			-4,00	740,00		0,018	-53,28		
			1,00	10,00	0,660	0,300	1,98		
			-4,00	10,00		0,018	-0,72		
		m3					1'290,56		
	Sommano negativi...	m3					-469,30		
	SOMMANO...	m3					821,26	6,69	5'494,23
	A R I P O R T A R E								687'655'157,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								687'655'157,02
13158 / 14945 PA.OC.042	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei.</p> <p>SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>. Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00</p> <p>. Riempimento Carreggiata nord da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00 " " *(lung.=6628,00-1750,00)</p> <p>1,00 4'878,00 0,660 0,920 2'961,92</p> <p>Carreggiata sud da progr. 1+900.00 a progr. 1+920.00 " " * (lung.=(1920,00-1900,00)/2) da progr. 1+920.00 a progr. 2+780.00 " " * (lung.=2780,00-1920,00) da progr. 2+780.00 a progr. 2+800.00 " " * (lung.=(2800,00-2780,00)/2) da progr. 5+660.00 a progr. 5+680.00 " " * (lung.=(5680,00-5660,00)/2) da progr. 5+680.00 a progr. 6+420.00 " " * (lung.=6420,00-5680,00) da progr. 6+420.00 a progr. 6+440.00 " " * (lung.=(6440,00-6420,00)/2)</p> <p>. SOMMANO...</p> <p style="text-align: center;">CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)</p>	m3					3'957,72	0,36	1'424,78
13159 / 14452 PA.OC.006	<p>Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale</p> <p>Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale</p> <p>. Da progr 1+750.00 a progr. 6+628.00</p> <p>. Segnaletica " " *(H/peso=45156,06/0,43)</p>		1,00			105'014,093	105'014,09		
	A R I P O R T A R E						105'014,09		687'656'581,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						105'014,09		687'656'581,80
	SOMMANO...	m2					105'014,09	1,48	155'420,85
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13160 / 14248 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprieta' dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprieta' dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. . Da progr 1+750.00 a progr. 6+ 628.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm in sx " " 1,00 11'577,870 11'577,87 in dx " " 1,00 8'826,360 8'826,36 .								
	SOMMANO...	m3					20'404,23	1,57	32'034,64
13161 / 14249 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 1+750.00 a progr. 6+ 628.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm in sx " " 1,00 11'577,870 11'577,87 in dx " " 1,00 8'826,360 8'826,36 .								
	SOMMANO...	m3					20'404,23	0,39	7'957,65
13162 / 14250	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A								
	A RIPORTARE								687'851'994,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								687'851'994,94
F.05	PRESSIONE SENZA COLLANTI Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto. . Da progr 1+750.00 a progr. 6+ 628.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm in sx " " *(H/ peso=11577,870/0,15) in dx " " *(H/ peso=8826,360/0,15) . SOMMANO...	m2	1,00			77'185,800	77'185,80		
			1,00			58'842,400	58'842,40		
							<u>136'028,20</u>	0,62	84'337,48
	A RIPORTARE								687'936'332,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI					
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE				
	RIPORTO								687'936'332,42				
13163 / 14255 V.PA.CIV.08 4	<p>ACS03E - CORPO STRADALE DA VI RAGANELLO A SV DI FRANCAVILLA - ENTRAMBE LE CARREGGIATE (Cat 5) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=26869,46/0,20) .</p>												
	SOMMANO...	mq					1,00	134'347,30	134'347,30				
								134'347,30	1,31	175'994,96			
13164 / 14421 PA.OC.032	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00 . Bonifica sp.40 cm con materiale stabilizzato a calce in situ " " * (larg.=26869,46/0,20) .</p>												
	SOMMANO...	m3					1,00	134'347,300	0,400	53'738,92			
								53'738,92	1,58	84'907,49			
13165 / 14422 V.PA.CIV.08 3	<p>TRATTAMENTO DELL'IMPOSTA DEL RILEVATO MEDIANTE STABILIZZAZIONE A CALCE IN SITU</p> <p>Trattamento dell'imposta del rilevato mediante stabilizzazione a calce in situ di materiali idonei (A2-6, A2-7, A6, A7-6) al termine dello scavo di bonifica/preparazione , realizz ... ta posa in opera ed il compattamento dei materiali all'uopo impiegato fino a raggiungere il costipamento</p>												
	A RIPORTARE												688'197'234,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								688'197'234,87
	<p>prescritto.</p> <p>Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00</p> <p>Bonifica sp.40 cm con materiale stabilizzato a calce in sito " " * (larg.=26869,46/0,20)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mqxcm	1,00		134'347,300	40,000	5'373 892,00		
							5'373 892,00	0,08	429'911,36
13166 / 14423 PA.OC.032	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00</p> <p>Ulteriore bonifica sp.30 cm con materiale stabilizzato a calce " " * (larg.=26869,46/0,20)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	1,00		134'347,300	0,300	40'304,19		
							40'304,19	1,58	63'680,62
13167 / 14424 A.2.10.b	<p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE</p> <p>Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati.</p> <p>Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00</p> <p>Ulteriore bonifica sp.30 cm con materiale stabilizzato a calce " " * (larg.=26869,46/0,20)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	1,00		134'347,300	0,300	40'304,19		
							40'304,19	5,09	205'148,33
	CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)								
13168 / 14254 PA.OC.032	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici,</p>								
	A R I P O R T A R E								688'895'975,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								688'895'975,18
	in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. . Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00 . Scavo " " 1,00 62,750 62,75 . SOMMANO... m3 62,75 1,58 99,15								
	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)								
13169 / 14865 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00 . Rilevato " " 1,00 309'628,000 309'628,00 a dedurre filtro " " -1,00 40'304,190 -40'304,19 . Sommano positivi... mc 309'628,00 Sommano negativi... mc -40'304,19 SOMMANO... mc 269'323,81 0,77 207'379,33								
13170 / 14870 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00 . Filtro sp. 30 cm " " *(H/ peso=26869,46/0,20) 0,30 134'347,300 40'304,19 . SOMMANO... m3 40'304,19 6,69 269'635,03								
	A RIPORTARE								689'373'088,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								689'373'088,69	
13171 / 14871 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. . Da progr 6+850.00 a progr. 9+ 500.00 . Geotessile " " *(H/ peso=26869,46/0,20) laterali " " *(lung.=9500,00- 6850,00) . SOMMANO...	m2								
			2,00			134'347,300	268'694,60			
			2,00	2'650,00		0,300	1'590,00			
							270'284,60	1,24	335'152,90	
13172 / 14929 V.PA.CIV.16 4	ARMATURE BIDIREZIONALI COSTITUITE DA FIBRE SINTETICHE - NON INFERIORE A 80 KN/m Fornitura e posa di armature bidirezionali non corrodibili costituite da geogriglie strutturali a marchio CE, a maglia rettangolare o quadrata in fibre di poliestere o polietilene ... ed ogni altro onere e magistero. per resistenza a trazione in senso longitudinale e trasversale non inferiore a 80KN/m. . Da progr 6+850.00 a progr. 9+ 500.00 . geogriglia da pk 6+290 a pk 6+ 640 " " geogriglia da pk 6+840 a pk 7+ 160 " " . SOMMANO...	m2								
			1,00	350,00	66,000		23'100,00			
			1,00	320,00	53,000		16'960,00			
							40'060,00	6,56	262'793,60	
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)									
13173 / 14261 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del									
	A R I P O R T A R E								689'971'035,19	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								689'971'035,19
	<p>peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00</p> <p>Fondazione stradale sp. 25 cm " "*(H/ peso=24446,20/0,45*0,25)</p> <p>SOMMANO...</p>	mc	1,00			13'581,222	13'581,22		
							13'581,22	26,75	363'297,64
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13174 / 14259 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento.</p> <p>Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00</p> <p>Strato di base sp. 10 cm " "*(H/ peso=24446,20/0,45*0,10)</p> <p>SOMMANO...</p>	m3	1,00			5'432,489	5'432,49		
							5'432,49	85,89	466'596,57
13175 / 14260 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00</p> <p>Strato di binder sp. 5 cm " "*(H/ peso=24446,20/0,45*0,05)</p> <p>SOMMANO...</p>	m3	1,00			2'716,244	2'716,24		
							2'716,24	105,45	286'427,51
	A RIPORTARE								691'087'356,91

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								691'087'356,91
13176 / 15144 V.PA.CIV.07 1	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5</p> <p>Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Spessore cm. 5</p> <p>. Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00</p> <p>. Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=24446,20/0,45)</p> <p>. SOMMANO...</p>	mq							
			1,00			54'324,889	54'324,89		
							<u>54'324,89</u>	8,70	472'626,54
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
13177 / 14483 E.4.01.m	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA-CENTRALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... Il prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>. Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00</p> <p>. Barriera centrale H4SP " " " " barriere di transizione " " " "</p> <p>. SOMMANO...</p>	m							
			1,00	1'318,60			1'318,60		
			1,00	1'275,00			1'275,00		
			1,00	5,00			5,00		
			1,00	5,00			5,00		
							<u>2'603,60</u>	299,54	779'882,34
13178 / 14484 V.PA.CIV.15 2	<p>FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - NORMALE</p> <p>rispondete al D.M. 21.06.04 di lunghezza minima di 40 ml costituito da elementi modulari di lunghezza variabile, realizzati in acciaio zincato a caldo, ancorati alla pavimentazione ... l'impatto della stessa vettura con la barriera spartitraffico fissa.</p>								
	A RIPORTARE								692'339'865,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								692'339'865,79
	Per ogni metro effettivo di barriera amovibile. . Da progr 6+850.00 a progr. 9+ 500.00 . Barriera amovibile per varchi " " " " " " SOMMANO...	m	1,00	40,00			40,00		
						40,00	697,32	27'892,80	
13179 / 14485 V.PA.CIV.15 3	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - POSA IN OPERA con esclusione di tutte le opere complementari di sistemazione del piano viabile interessato e di adeguamento della larghezza del varco che verranno compensate a parte, e comprensivi ... istemi di raccordo alle barriere esistenti, e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte . Da progr 6+850.00 a progr. 9+ 500.00 . Barriera amovibile per varchi " " " " " " SOMMANO...	m	1,00	40,00			40,00		
						40,00	143,17	5'726,80	
13180 / 14486 V.PA.CIV.13 9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Da progr 6+850.00 a progr. 9+ 500.00 . Barriera H4BL Carreggiata Nord " " " " " " barriera di transizione " " " " " " Carreggiata Sud " " " " " " barriera di transizione " " " " " " SOMMANO...	m							
			1,00	20,00			20,00		
			1,00	5,00			5,00		
			1,00	50,00			50,00		
			1,00	5,00			5,00		
						80,00	160,01	12'800,80	
13181 / 14487 E.4.01.g	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU								
	A R I P O R T A R E								692'386'286,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								692'386'286,19
	RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profi ... la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. (EURO centoquarantatre/10) . . Da progr 6+850.00 a progr. 9+ 500.00 . . Barriera H3BL Carreggiata Nord " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " terminale di fine " " " " " " " " " " Carreggiata Sud " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " terminale di fine " " " " " " " " " " . .								
	SOMMANO...	m					613,88	78,65	48'281,66
13182 / 14488 V.PA.CIV.14 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU MANUFATTO - LATERALE BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo ponte da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ave ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . . Da progr 6+850.00 a progr. 9+ 500.00 . . Barriera H3BP Carreggiata Nord " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " barriera di transizione " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " Carreggiata Sud " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " barriera di transizione " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " . .								
	A RIPORTARE						100,80		692'434'567,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						100,80		692'434'567,85
	SOMMANO...	m					100,80	164,30	16'561,44
13183 / 14489 V.PA.CIV.13 8	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... rezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>. Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00 .</p> <p>Barriera H2BL Carreggiata Nord</p> <p>" " 1,00 246,56 " " 1,00 38,32 " " 1,00 90,28 " " 1,00 400,10 " " 1,00 135,00 " " 1,00 105,35</p> <p>terminale di inizio " " 1,00 6,00 " " 1,00 6,00 " " 1,00 6,00 " " 1,00 6,00</p> <p>terminale di fine " " 1,00 1,00 " " 1,00 1,00 " " 1,00 1,00 " " 1,00 1,00 " " 1,00 1,00</p> <p>Carreggiata Sud " " 1,00 121,30 " " 1,00 168,72 " " 1,00 86,85 " " 1,00 90,17 " " 1,00 43,30</p> <p>terminale di inizio " " 1,00 6,00 " " 1,00 6,00 " " 1,00 6,00 " " 1,00 1,00</p> <p>terminale di fine " " 1,00 1,00 " " 1,00 1,00</p> <p>.</p>								
	SOMMANO...	m					1'579,95	84,09	132'858,00
13184 / 14490 V.PA.CIV.14 0	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU MANUFATTO - LATERALE BORDO PONTE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo ponte da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ave ...</p>								
	A R I P O R T A R E								692'583'987,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								692'583'987,29
	prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.. . Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00 . Barriera H2BP Carreggiata Nord " " " " 1,00 3,50 3,50 barriera di transizione " " " " 1,00 10,00 10,00 " " " " 1,00 10,00 10,00 . SOMMANO... m 23,50 126,92 2'982,62								
13185 / 14491 V.PA.CIV.05 0	PANNELLI DI PROTEZIONE Fornitura e posa in opera di pannelli di protezione da disporre ai margini degli impalcati dei viadotti, costituiti da pannelli in rete a maglie quadrate da 50 mm e filo da 4 mm in ... 0x4 mm, compresi gli oneri per l'amarro dei montanti nella struttura dell'impalcato o il fissaggio sul bordo esterno. . Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00 . Rete di protezione h=2.00 m Sottovia al km 7+111 Carreggiata Nord " " " " 1,00 7,60 2,000 15,20 Carreggiata Sud " " " " 1,00 7,60 2,000 15,20 . SOMMANO... m2 30,40 44,67 1'357,97								
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
13186 / 14290 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE TIPO EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici di 50 x 50 x 20 cm in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente RCK = 25N/mm ² poste secondo la m ... ediante tondini di acciaio del diametro di 24 mm fissi nel terreno e tutto quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche. . Corpo stradale da progr.6+840.00 a progr. 9+500.00 . Embrici ogni 15.00 mt " " *(lung.=(21,60+3,60)/2) 33,00 12,60 415,80 ogni 15.00 mt " " *(lung.=(20,00+3,10)/2) 33,00 11,55 381,15 ogni 10.00 mt								
	A RIPORTARE					796,95			692'588'327,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						4'511,09		692'598'240,74
	Pozzetti laterali								
	" "		36,00	1,80	1,700	1,700	187,27		
	SOMMANO...	m3					4'698,36	2,15	10'101,47
13188 / 14292 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.6+840.00 a progr. 9+500.00 . Sottofondo in cls magro Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	439,50	0,720	0,150	47,47		
	" "		1,00	270,45	0,720	0,150	29,21		
	Tubazione DN400 in cls								
	" "		1,00	25,20	0,800	0,150	3,02		
	" "		1,00	13,70	0,800	0,150	1,64		
	" "		1,00	13,70	0,800	0,150	1,64		
	" "		1,00	13,70	0,800	0,150	1,64		
	" "		1,00	13,70	0,800	0,150	1,64		
	" "		1,00	13,70	0,800	0,150	1,64		
	" "		1,00	15,00	0,800	0,150	1,80		
	" "		1,00	14,10	0,800	0,150	1,69		
	" "		1,00	15,50	0,800	0,150	1,86		
	" "		1,00	14,70	0,800	0,150	1,76		
	" "		1,00	16,15	0,800	0,150	1,94		
	" "		1,00	16,60	0,800	0,150	1,99		
	" "		1,00	16,70	0,800	0,150	2,00		
	" "		1,00	15,60	0,800	0,150	1,87		
	" "		1,00	16,70	0,800	0,150	2,00		
	" "		1,00	15,60	0,800	0,150	1,87		
	" "		1,00	16,70	0,800	0,150	2,00		
	" "		1,00	14,35	0,800	0,150	1,72		
	" "		1,00	15,00	0,800	0,150	1,80		
	" "		1,00	14,35	0,800	0,150	1,72		
	" "		1,00	31,80	0,800	0,150	3,82		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	30,00	0,800	0,150	3,60		
	" "		1,00	30,00	0,800	0,150	3,60		
	" "		1,00	170,70	0,800	0,150	20,48		
	" "		1,00	170,20	0,800	0,150	20,42		
	" "		1,00	956,50	0,800	0,150	114,78		
	" "		1,00	954,90	0,800	0,150	114,59		
	Tubazione DN630 in cls								
	" "		1,00	13,70	1,160	0,150	2,38		
	" "		1,00	12,50	1,160	0,150	2,18		
	" "		1,00	15,70	1,160	0,150	2,73		
	" "		1,00	12,60	1,160	0,150	2,19		
	Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	189,70	1,160	0,150	33,01		
	" "		1,00	190,30	1,160	0,150	33,11		
	A R I P O R T A R E						472,45		692'608'342,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						472,45		692'608'342,21
	" "		1,00	230,65	1,160	0,150	40,13		
	" "		1,00	230,65	1,160	0,150	40,13		
	" "		1,00	229,60	1,160	0,150	39,95		
	SOMMANO...	m3					592,66	50,65	30'018,23
13189 / 14293 E.1.13.1	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 30 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 30 Corpo stradale da progr.6+840.00 a progr. 9+500.00 Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	439,50			439,50		
	" "		1,00	270,45			270,45		
	SOMMANO...	m					709,95	14,90	10'578,26
13190 / 14294 V.PA.CIV.04 6	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 40 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 40 Corpo stradale da progr.6+840.00 a progr. 9+500.00 Tubazione DN400 in cls								
	" "		1,00	25,20			25,20		
	" "		1,00	13,70			13,70		
	" "		1,00	13,70			13,70		
	" "		1,00	13,70			13,70		
	" "		1,00	13,70			13,70		
	" "		1,00	13,70			13,70		
	" "		1,00	13,70			13,70		
	" "		1,00	15,00			15,00		
	" "		1,00	14,10			14,10		
	" "		1,00	15,50			15,50		
	" "		1,00	14,70			14,70		
	" "		1,00	16,15			16,15		
	" "		1,00	16,60			16,60		
	" "		1,00	16,70			16,70		
	" "		1,00	15,60			15,60		
	" "		1,00	16,70			16,70		
	" "		1,00	15,60			15,60		
	" "		1,00	16,70			16,70		
	" "		1,00	14,35			14,35		
	" "		1,00	15,00			15,00		
	" "		1,00	14,35			14,35		
	" "		1,00	31,80			31,80		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls								
	A R I P O R T A R E						356,25		692'648'938,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						356,25		692'648'938,70
	vibrato								
	" "		1,00	30,00			30,00		
	" "		1,00	30,00			30,00		
	" "		1,00	170,70			170,70		
	" "		1,00	170,20			170,20		
	" "		1,00	956,50			956,50		
	" "		1,00	954,90			954,90		
	.								
	SOMMANO...	m					2'668,55	20,98	55'986,18
13191 / 14295 V.PA.CIV.04 8	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 60 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiate su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 60 . Corpo stradale da progr.6+ 840.00 a progr. 9+500.00 . Tubazione DN630 in cls " " " " " " " " Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " . SOMMANO...	m							
	" "		1,00	13,70			13,70		
	" "		1,00	12,50			12,50		
	" "		1,00	15,70			15,70		
	" "		1,00	12,60			12,60		
	" "		1,00	189,70			189,70		
	" "		1,00	190,30			190,30		
	" "		1,00	230,65			230,65		
	" "		1,00	230,65			230,65		
	" "		1,00	229,60			229,60		
	.								
	SOMMANO...	m					1'125,40	28,33	31'882,58
13192 / 14296 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.6+ 840.00 a progr. 9+500.00 . Rinfiacco Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " Tubazione DN400 in cls " " " " " "								
	" "		1,00	439,50	0,720	0,520	164,55		
	" "		1,00	270,45	0,720	0,520	101,26		
	" "		1,00	25,20	0,800	0,600	12,10		
	" "		1,00	13,70	0,800	0,600	6,58		
	" "		1,00	13,70	0,800	0,600	6,58		
	.								
	A R I P O R T A R E						291,07		692'736'807,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						291,07		692'736'807,46
"	"		1,00	13,70	0,800	0,600	6,58		
"	"		1,00	13,70	0,800	0,600	6,58		
"	"		1,00	13,70	0,800	0,600	6,58		
"	"		1,00	13,70	0,800	0,600	6,58		
"	"		1,00	15,00	0,800	0,600	7,20		
"	"		1,00	14,10	0,800	0,600	6,77		
"	"		1,00	15,50	0,800	0,600	7,44		
"	"		1,00	14,70	0,800	0,600	7,06		
"	"		1,00	16,15	0,800	0,600	7,75		
"	"		1,00	16,60	0,800	0,600	7,97		
"	"		1,00	16,70	0,800	0,600	8,02		
"	"		1,00	15,60	0,800	0,600	7,49		
"	"		1,00	16,70	0,800	0,600	8,02		
"	"		1,00	15,60	0,800	0,600	7,49		
"	"		1,00	16,70	0,800	0,600	8,02		
"	"		1,00	14,35	0,800	0,600	6,89		
"	"		1,00	15,00	0,800	0,600	7,20		
"	"		1,00	14,35	0,800	0,600	6,89		
"	"		1,00	31,80	0,800	0,600	15,26		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
"	"		1,00	30,00	0,800	0,600	14,40		
"	"		1,00	30,00	0,800	0,600	14,40		
"	"		1,00	170,70	0,800	0,600	81,94		
"	"		1,00	170,20	0,800	0,600	81,70		
"	"		1,00	956,50	0,800	0,600	459,12		
"	"		1,00	954,90	0,800	0,600	458,35		
	Tubazione DN630 in cls								
"	"		1,00	13,70	1,160	0,910	14,46		
"	"		1,00	12,50	1,160	0,910	13,20		
"	"		1,00	15,70	1,160	0,910	16,57		
"	"		1,00	12,60	1,160	0,910	13,30		
	Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
"	"		1,00	189,70	1,160	0,910	200,25		
"	"		1,00	190,30	1,160	0,910	200,88		
"	"		1,00	230,65	1,160	0,910	243,47		
"	"		1,00	230,65	1,160	0,910	243,47		
"	"		1,00	229,60	1,160	0,910	242,37		
	.								
	A dedurre tubazioni								
	Tubazione DN315 in cls								
"	" *(H/peso=0,207* 0,207*3,1416)		-1,00	709,95		0,135	-95,84		
	Tubazione DN400 in cls								
"	" *(H/peso=0,250* 0,250*3,1416)		-1,00	2'668,55		0,196	-523,04		
	Tubazione DN630 in cls								
"	" *(H/peso=0,380* 0,380*3,1416)		-1,00	1'125,40		0,454	-510,93		
	.								
	Sommano positivi...	m3					2'734,74		
	Sommano negativi...	m3					-1'129,81		
	SOMMANO...	m3					1'604,93	50,65	81'289,70
13193 / 14297 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	A RIPORTARE								692'818'097,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								692'818'097,16
	Corpo stradale da progr.6+840.00 a progr. 9+500.00 Magrone per pozzetti laterali " "		36,00	1,80	1,700	0,100	11,02		
	SOMMANO...	m3					11,02	50,65	558,16
13194 / 14298 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. Corpo stradale da progr.6+840.00 a progr. 9+500.00 Pozzetti laterali " "		36,00	12,00	11,000	12,000	57'024,00		
	SOMMANO...	dcm					57'024,00	0,46	26'231,04
13195 / 14299 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Corpo stradale da progr.6+840.00 a progr. 9+500.00 Chiusini laterali " "		36,00			90,000	3'240,00		
	SOMMANO...	kg					3'240,00	3,26	10'562,40
13196 / 14300 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto,								
	A R I P O R T A R E								692'855'448,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								692'855'448,76
	escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.6+840.00 a progr. 9+500.00 . Sottofondo per cunetta laterale Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 439,50 1,500 0,200 131,85 " " 1,00 270,45 1,500 0,200 81,14 Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 30,00 1,500 0,200 9,00 " " 1,00 30,00 1,500 0,200 9,00 " " 1,00 170,70 1,500 0,200 51,21 " " 1,00 170,20 1,500 0,200 51,06 " " 1,00 956,50 1,500 0,200 286,95 " " 1,00 954,90 1,500 0,200 286,47 Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 189,70 1,500 0,200 56,91 " " 1,00 190,30 1,500 0,200 57,09 " " 1,00 230,65 1,500 0,200 69,20 " " 1,00 230,65 1,500 0,200 69,20 " " 1,00 229,60 1,500 0,200 68,88 . SOMMANO...	m3					1'227,96	50,65	62'196,17
13197 / 14301 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . Corpo stradale da progr.6+840.00 a progr. 9+500.00 . Cunetta laterale Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 439,50 439,50 " " 1,00 270,45 270,45 Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 30,00 30,00 " " 1,00 30,00 30,00 " " 1,00 170,70 170,70 " " 1,00 170,20 170,20 " " 1,00 956,50 956,50 " " 1,00 954,90 954,90 Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 189,70 189,70 " " 1,00 190,30 190,30 " " 1,00 230,65 230,65 " " 1,00 230,65 230,65 " " 1,00 229,60 229,60 .								
	A RIPORTARE						4'093,15		692'917'644,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								693'262'379,22
	840.00 a progr. 9+500.00								
	Fosso di guardia								
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	549,80	1,000	0,500	274,90		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	371,50	1,000	0,500	185,75		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	188,15	1,000	0,500	94,08		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	482,50	1,000	0,500	241,25		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	21,40	1,000	0,500	10,70		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	39,80	1,000	0,500	19,90		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	289,50	1,000	0,500	144,75		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	176,45	1,000	0,500	88,23		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	133,55	1,000	0,500	66,78		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	138,50	1,000	0,500	69,25		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	142,80	1,000	0,500	71,40		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	198,00	1,000	0,500	99,00		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	70,00	1,000	0,500	35,00		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	5,20	1,000	0,500	2,60		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	81,70	1,000	0,500	40,85		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	180,30	1,000	0,500	90,15		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	143,30	1,000	0,500	71,65		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	139,40	1,000	0,500	69,70		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	134,50	1,000	0,500	67,25		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	177,80	1,000	0,500	88,90		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	112,30	1,000	0,500	56,15		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	174,70	1,000	0,500	87,35		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	43,65	1,000	0,500	21,83		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	23,70	1,000	0,500	11,85		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	249,50	1,000	0,500	124,75		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	236,15	1,000	0,500	118,08		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	193,20	1,000	0,500	96,60		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	368,45	1,000	0,500	184,23		
	.								
	SOMMANO...	m3					2'532,93	2,15	5'445,80
13201 / 14434 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con								
	A R I P O R T A R E								693'267'825,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								693'267'825,02
	elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradala da progr.6+ 840.00 a progr. 9+500.00 . Fosso di guardia								
	" "		36,00		1,920	0,150	10,37		
	" "		25,00		1,920	0,150	7,20		
	" "		12,00		1,920	0,150	3,46		
	" "		32,00		1,920	0,150	9,22		
	" "		1,00		1,920	0,150	0,29		
	" "		3,00		1,920	0,150	0,86		
	" "		19,00		1,920	0,150	5,47		
	" "		12,00		1,920	0,150	3,46		
	" "		9,00		1,920	0,150	2,59		
	" "		9,00		1,920	0,150	2,59		
	" "		9,00		1,920	0,150	2,59		
	" "		13,00		1,920	0,150	3,74		
	" "		4,00		1,920	0,150	1,15		
	" "		1,00		1,920	0,150	0,29		
	" "		5,00		1,920	0,150	1,44		
	" "		12,00		1,920	0,150	3,46		
	" "		9,00		1,920	0,150	2,59		
	" "		9,00		1,920	0,150	2,59		
	" "		9,00		1,920	0,150	2,59		
	" "		12,00		1,920	0,150	3,46		
	" "		7,00		1,920	0,150	2,02		
	" "		7,00		1,920	0,150	2,02		
	" "		3,00		1,920	0,150	0,86		
	" "		1,00		1,920	0,150	0,29		
	" "		16,00		1,920	0,150	4,61		
	" "		15,00		1,920	0,150	4,32		
	" "		13,00		1,920	0,150	3,74		
	" "		24,00		1,920	0,150	6,91		
	SOMMANO...	m2					94,18	11,97	1'127,33
13202 / 14435 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradala da progr.6+ 840.00 a progr. 9+500.00 . Fosso di guardia rete elettrosaldata filo 6 maglia 15x15 - peso 3.03 kg/mq								
	" "		1,00	549,80	1,920	3,030	3'198,52		
	" "		1,00	371,50	1,920	3,030	2'161,24		
	" "		1,00	188,15	1,920	3,030	1'094,58		
	" "		1,00	482,50	1,920	3,030	2'806,99		
	" "		1,00	21,40	1,920	3,030	124,50		
	" "		1,00	39,80	1,920	3,030	231,54		
	" "		1,00	289,50	1,920	3,030	1'684,20		
	" "		1,00	176,45	1,920	3,030	1'026,52		
	" "		1,00	133,55	1,920	3,030	776,94		
	" "		1,00	138,50	1,920	3,030	805,74		
	" "		1,00	142,80	1,920	3,030	830,75		
	" "		1,00	198,00	1,920	3,030	1'151,88		
	" "		1,00	70,00	1,920	3,030	407,23		
	A RIPORTARE						16'300,63		693'268'952,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						16'300,63		693'268'952,35
	" "		1,00	5,20	1,920	3,030	30,25		
	" "		1,00	81,70	1,920	3,030	475,30		
	" "		1,00	180,30	1,920	3,030	1'048,91		
	" "		1,00	143,30	1,920	3,030	833,66		
	" "		1,00	139,40	1,920	3,030	810,97		
	" "		1,00	134,50	1,920	3,030	782,47		
	" "		1,00	177,80	1,920	3,030	1'034,37		
	" "		1,00	112,30	1,920	3,030	653,32		
	" "		1,00	174,70	1,920	3,030	1'016,33		
	" "		1,00	43,65	1,920	3,030	253,94		
	" "		1,00	23,70	1,920	3,030	137,88		
	" "		1,00	249,50	1,920	3,030	1'451,49		
	" "		1,00	236,15	1,920	3,030	1'373,83		
	" "		1,00	193,20	1,920	3,030	1'123,96		
	" "		1,00	368,45	1,920	3,030	2'143,49		
	SOMMANO...	kg					29'470,80	1,22	35'954,38
13203 / 14436 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) . Corpo stradale da progr.6+ 840.00 a progr. 9+500.00 . Fosso di guardia								
	" "		1,00	549,80	1,920	0,150	158,34		
	" "		1,00	371,50	1,920	0,150	106,99		
	" "		1,00	188,15	1,920	0,150	54,19		
	" "		1,00	482,50	1,920	0,150	138,96		
	" "		1,00	21,40	1,920	0,150	6,16		
	" "		1,00	39,80	1,920	0,150	11,46		
	" "		1,00	289,50	1,920	0,150	83,38		
	" "		1,00	176,45	1,920	0,150	50,82		
	" "		1,00	133,55	1,920	0,150	38,46		
	" "		1,00	138,50	1,920	0,150	39,89		
	" "		1,00	142,80	1,920	0,150	41,13		
	" "		1,00	198,00	1,920	0,150	57,02		
	" "		1,00	70,00	1,920	0,150	20,16		
	" "		1,00	5,20	1,920	0,150	1,50		
	" "		1,00	81,70	1,920	0,150	23,53		
	" "		1,00	180,30	1,920	0,150	51,93		
	" "		1,00	143,30	1,920	0,150	41,27		
	" "		1,00	139,40	1,920	0,150	40,15		
	" "		1,00	134,50	1,920	0,150	38,74		
	" "		1,00	177,80	1,920	0,150	51,21		
	" "		1,00	112,30	1,920	0,150	32,34		
	" "		1,00	174,70	1,920	0,150	50,31		
	" "		1,00	43,65	1,920	0,150	12,57		
	" "		1,00	23,70	1,920	0,150	6,83		
	" "		1,00	249,50	1,920	0,150	71,86		
	" "		1,00	236,15	1,920	0,150	68,01		
	" "		1,00	193,20	1,920	0,150	55,64		
	" "		1,00	368,45	1,920	0,150	106,11		
	SOMMANO...	m3					1'458,96	66,72	97'341,81
	CS.15 - Vasche di prima								
	A RIPORTARE								693'402'248,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								693'402'248,54
	pioggia (SbCat 159)								
13204 / 14289 PA.OC.011	Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia . Corpo stradale da progr.6+840.00 a progr. 9+500.00 . Vasca di prima pioggia " " .						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	46'831,75	46'831,75
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
13205 / 14946 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00 . Cordolo bituminoso Carreggiata nord da progr. 6+850.00 a progr. 9+500.00 " " *(lung.=9500,00-6850,00) Carreggiata sud da progr. 6+850.00 a progr. 9+500.00 " " *(lung.=9500,00-6850,00) .								
	SOMMANO...	m	1,00	2'650,00			2'650,00		
			1,00	2'650,00			2'650,00		
	SOMMANO...						5'300,00	7,61	40'333,00
13206 / 14947 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00								
	A RIPORTARE								693'489'413,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								693'489'413,29
	Recinzione metallica								
	" "		1,00	601,98			601,98		
	" "		1,00	1'145,67			1'145,67		
	" "		1,00	1'043,68			1'043,68		
	" "		1,00	102,88			102,88		
	" "		1,00	592,24			592,24		
	" "		1,00	650,14			650,14		
	" "		1,00	307,68			307,68		
	" "		1,00	316,57			316,57		
	" "		1,00	433,96			433,96		
	" "		1,00	315,66			315,66		
	SOMMANO...	m					5'510,46	14,52	80'011,88
13207 / 14948 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00 . Cordolo da progr. 6+850.00 a progr. 9+440.00 " "(lung.=9440,00-6850,00) da progr. 9+440.00 a progr. 9+500.00 " "(lung.=9500,00-9440,00) . SOMMANO...	m					5'240,00	8,32	43'596,80
13208 / 14949 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00 . Scavo Carreggiata nord da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00 " "(lung.=9500,00-6850,00) Carreggiata sud da progr. 7+340.00 a progr. 7+360.00		1,00	2'650,00	0,660	1,220	2'133,78		
	A R I P O R T A R E						2'133,78		693'613'021,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						2'133,78		693'613'021,97
	" " " (lung.=(7360,00-7340,00)/2) da progr. 7+360.00 a progr. 8+ 160.00		1,00	10,00	0,660	1,220	8,05		
	" " " *(lung.=8160,00- 7360,00) da progr. 8+160.00 a progr. 8+ 180.00		1,00	800,00	0,660	1,220	644,16		
	" " " (lung.=(8180,00-8160,00)/2) da progr. 8+300.00 a progr. 8+ 320.00		1,00	10,00	0,660	1,220	8,05		
	" " " (lung.=(8320,00-8300,00)/2) da progr. 8+320.00 a progr. 9+ 500.00		1,00	10,00	0,660	1,220	8,05		
	" " " *(lung.=9500,00- 8320,00) da progr. 9+500.00 a progr. 9+ 520.00		1,00	1'180,00	0,660	1,220	950,14		
	" " " (lung.=(9520,00-9500,00)/2) .		1,00	10,00	0,660	1,220	8,05		
	SOMMANO...	m3					3'760,28	2,15	8'084,60
13209 / 14950 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 6+850.00 a progr. 9+ 500.00 . Tubazione Carreggiata nord da progr 6+850.00 a progr. 9+ 500.00 " " " *(lung.=9500,00- 6850,00) Carreggiata sud da progr. 7+340.00 a progr. 7+ 360.00 " " " (lung.=(7360,00-7340,00)/2) da progr. 7+360.00 a progr. 8+ 160.00 " " " *(lung.=8160,00- 7360,00) da progr. 8+160.00 a progr. 8+ 180.00 " " " (lung.=(8180,00-8160,00)/2) da progr. 8+300.00 a progr. 8+ 320.00 " " " (lung.=(8320,00-8300,00)/2) da progr. 8+320.00 a progr. 9+ 500.00 " " " *(lung.=9500,00- 8320,00) da progr. 9+500.00 a progr. 9+ 520.00 " " " (lung.=(9520,00-9500,00)/2) .								
	SOMMANO...	m					18'680,00	5,14	96'015,20
	A R I P O R T A R E								693'717'121,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								693'717'121,77
13210 / 14951 PA.OC.040	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>.</p> <p>Da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00</p> <p>.</p> <p>Rinfianco sabbia Carreggiata nord da progr 6+850.00 a progr. 9+500.00</p> <p>" " *(lung.=9500,00-6850,00)</p> <p>" " *(lung.=9500,00-6850,00)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416)</p> <p>Carreggiata sud da progr. 7+340.00 a progr. 7+360.00</p> <p>" " *</p> <p>(lung.=(7360,00-7340,00)/2)</p> <p>" " *</p> <p>(lung.=(7360,00-7340,00)/2)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416)</p> <p>da progr. 7+360.00 a progr. 8+160.00</p> <p>" " *(lung.=8160,00-7360,00)</p> <p>" " *(lung.=8160,00-7360,00)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416)</p> <p>da progr. 8+160.00 a progr. 8+180.00</p> <p>" " *</p> <p>(lung.=(8180,00-8160,00)/2)</p> <p>" " *</p> <p>(lung.=(8180,00-8160,00)/2)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416)</p> <p>da progr. 8+300.00 a progr. 8+320.00</p> <p>" " *</p> <p>(lung.=(8320,00-8300,00)/2)</p> <p>" " *</p> <p>(lung.=(8320,00-8300,00)/2)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416)</p> <p>da progr. 8+320.00 a progr. 9+500.00</p> <p>" " *(lung.=9500,00-8320,00)</p> <p>" " *(lung.=9500,00-8320,00)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416)</p> <p>da progr. 9+500.00 a progr. 9+520.00</p> <p>" " *</p> <p>(lung.=(9520,00-9500,00)/2)</p> <p>" " *</p> <p>(lung.=(9520,00-9500,00)/2)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416)</p> <p>.</p>								
			1,00	2'650,00	0,660	0,300	524,70		
			-4,00	2'650,00		0,018	-190,80		
			1,00	10,00	0,660	0,300	1,98		
			-4,00	10,00		0,018	-0,72		
			1,00	800,00	0,660	0,300	158,40		
			-4,00	800,00		0,018	-57,60		
			1,00	10,00	0,660	0,300	1,98		
			-4,00	10,00		0,018	-0,72		
			1,00	10,00	0,660	0,300	1,98		
			-4,00	10,00		0,018	-0,72		
			1,00	1'180,00	0,660	0,300	233,64		
			-4,00	1'180,00		0,018	-84,96		
			1,00	10,00	0,660	0,300	1,98		
			-4,00	10,00		0,018	-0,72		
	Sommano positivi...	m3					924,66		
	Sommano negativi...	m3					-336,24		
	A R I P O R T A R E						588,42		693'717'121,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						588,42		693'717'121,77
	SOMMANO...	m3					588,42	6,69	3'936,53
13211 / 14952 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 6+850.00 a progr. 9+ 500.00 . Riempimento Carreggiata nord da progr 6+850.00 a progr. 9+ 500.00 " " *(lung.=9500,00- 6850,00) Carreggiata sud da progr. 7+340.00 a progr. 7+ 360.00 " " * (lung.=(7360,00-7340,00)/2) da progr. 7+360.00 a progr. 8+ 160.00 " " *(lung.=8160,00- 7360,00) da progr. 8+160.00 a progr. 8+ 180.00 " " * (lung.=(8180,00-8160,00)/2) da progr. 8+300.00 a progr. 8+ 320.00 " " * (lung.=(8320,00-8300,00)/2) da progr. 8+320.00 a progr. 9+ 500.00 " " *(lung.=9500,00- 8320,00) da progr. 9+500.00 a progr. 9+ 520.00 " " * (lung.=(9520,00-9500,00)/2) . SOMMANO...								
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)	m3					2'835,62	0,36	1'020,82
13212 / 14453 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 6+850.00 a progr. 9+ 500.00 . Segnaletica " " *(H/ peso=24364,90/0,43)		1,00			56'662,558	56'662,56		
	A RIPORTARE						56'662,56		693'722'079,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						56'662,56		693'722'079,12
	SOMMANO...	m2					56'662,56	1,48	83'860,59
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13213 / 14256 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprieta' dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprieta' dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. . Da progr 6+850.00 a progr. 9+ 500.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm in sx " " in dx " " . SOMMANO...	m3							
			1,00			4'488,550	4'488,55		
			1,00			4'770,950	4'770,95		
							9'259,50	1,57	14'537,42
13214 / 14257 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 6+850.00 a progr. 9+ 500.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm in sx " " in dx " " . SOMMANO...	m3							
			1,00			4'488,550	4'488,55		
			1,00			4'770,950	4'770,95		
							9'259,50	0,39	3'611,21
13215 /	SEMINA ESEGUITA CON								
	A R I P O R T A R E								693'824'088,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								693'862'360,94
13216 / 14262 V.PA.CIV.08 4	BCS04E - CORPO STRADALE DA SV DI FRANCAVILLA A VI CALDANA - ENTRAMBE LE CARREGGIATE (Cat 112) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151) PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto Da progr 9+500.00 a progr. 10+ 117.00 Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=(31321,60-26869,46)/ 0,20)		1,00			22'260,700	22'260,70		
	SOMMANO...	mq					22'260,70	1,31	29'161,52
13217 / 14411 PA.OC.032	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. Da progr 9+500.00 a progr. 10+ 117.00 Bonifica sp.40 cm con materiale stabilizzato a calce in situ da PK 9+500.00 a PK 10+ 000.00 " " * (larg.=(31321,60-26869,46)/ 0,20)		1,00		22'260,700	0,400	8'904,28		
	SOMMANO...	m3					8'904,28	1,58	14'068,76
13218 / 14412 V.PA.CIV.08 3	TRATTAMENTO DELL'IMPOSTA DEL RILEVATO MEDIANTE STABILIZZAZIONE A CALCE IN SITU Trattamento dell'imposta del rilevato mediante stabilizzazione a calce in situ di materiali idonei (A2-6, A2-7, A6, A7-6) al termine dello scavo di bonifica/ preparazione , realizz ... ta								
	A R I P O R T A R E								693'905'591,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								693'905'591,22
	<p>posa in opera ed il compattamento dei materiali all'uopo impiegato fino a raggiungere il costipamento prescritto.</p> <p>Da progr 9+500.00 a progr. 10+117.00</p> <p>Bonifica sp.40 cm con materiale stabilizzato a calce in sito da PK 9+500.00 a PK 10+000.00</p> <p>" " *</p> <p>(larg.=(31321,60-26869,46)/0,20)</p>		1,00		22'260,700	40,000	890'428,00		
	SOMMANO...	mqxcm					890'428,00	0,08	71'234,24
13219 / 14413 PA.OC.032	<p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>Da progr 9+500.00 a progr. 10+117.00</p> <p>Ulteriore bonifica sp.30 cm con materiale stabilizzato a calce da PK 9+500.00 a PK 10+000.00</p> <p>" " *</p> <p>(larg.=(31321,60-26869,46)/0,20)</p>		1,00		22'260,700	0,300	6'678,21		
	SOMMANO...	m3					6'678,21	1,58	10'551,57
13220 / 14414 A.2.10.b	<p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE</p> <p>Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati.</p> <p>Da progr 9+500.00 a progr. 10+117.00</p> <p>Ulteriore bonifica sp.30 cm con materiale stabilizzato a calce da PK 9+500.00 a PK 10+000.00</p> <p>" " *</p> <p>(larg.=(31321,60-26869,46)/0,20)</p>		1,00		22'260,700	0,300	6'678,21		
	A R I P O R T A R E						6'678,21		693'987'377,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						6'678,21		693'987'377,03
13221 / 14263 PA.OC.032	<p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 9+500.00 a progr. 10+117.00</p> <p>. Scavi " " *(H/peso=64,75-62,75)</p>	m3					6'678,21	5,09	33'992,09
	SOMMANO...	m3	1,00			2,000	2,00		
							2,00	1,58	3,16
13222 / 14264 A.2.10.b	<p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p>CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)</p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati.</p> <p>. Da progr 9+500.00 a progr. 10+117.00</p> <p>. Rilevato " " *(H/peso=382994,03-309629,00)</p>	m3							
	SOMMANO...	m3	0,40			73'365,030	29'346,01		
							29'346,01	5,09	149'371,19
13223 / 14872 PA.OC.037	<p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7</p> <p>Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7.</p> <p>. Da progr 9+500.00 a progr. 10+</p>	m3							
	A RIPORTARE								694'170'743,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								694'170'743,47
	117.00 Rilevato " " *(H/ peso=382994,03-309629,00) a dedurre filtro " " " . Sommano positivi... mc Sommano negativi... mc SOMMANO... mc		0,60			73'365,030	44'019,02		
			-1,00			4'006,930	-4'006,93		
							44'019,02		
							-4'006,93		
							40'012,09	0,77	30'809,31
13224 / 14873 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 9+500.00 a progr. 10+ 117.00 . Filtro " " *(H/ peso=(31321,60-26869,46)/ 0,20) . SOMMANO...	m3	0,60	0,30		22'260,700	4'006,93		
							4'006,93	6,69	26'806,36
13225 / 14874 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. . Da progr 9+500.00 a progr. 10+ 117.00 . Filtro " " *(H/ peso=(31321,60-26869,46)/ 0,20) Lateral " " * (lung.=(10117,00-9500,00)* 0,60) . SOMMANO...	m2	0,60	2,00		22'260,700	26'712,84		
			2,00	370,20		0,300	222,12		
							26'934,96	1,24	33'399,35
13226 /	ARMATURE BIDIREZIONALI								
	A RIPORTARE								694'261'758,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								694'261'758,49
14930 V.PA.CIV.16 4	COSTITUITE DA FIBRE SINTETICHE - NON INFERIORE A 80 KN/m Fornitura e posa di armature bidirezionali non corrosibili costituite da geogriglie strutturali a marchio CE, a maglia rettangolare o quadrata in fibre di poliestere o polietilene ... ed ogni altro onere e magistero. per resistenza a trazione in senso longitudinale e trasversale non inferiore a 80KN/m. . Da progr 9+500.00 a progr. 10+ 117.00 . geogriglia da pk 9+940 a pk 10+ 100 " " " " " " " " " " " " " " " " SOMMANO...	m2	1,00	160,00	46,100		7'376,00		
							7'376,00		
								6,56	48'386,56
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13227 / 14270 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 9+500.00 a progr. 10+ 117.00 . Fondazione stradale sp. 25 cm " " "(H/ peso=5993,63/0,45*0,25) . SOMMANO...	mc	1,00			3'329,794	3'329,79		
								26,75	89'071,88
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13228 / 14268 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento.								
	A RIPORTARE								694'399'216,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								694'399'216,93
	. Da progr 9+500.00 a progr. 10+ 117.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=5993,63/0,45*0,10) .		1,00			1'331,918	1'331,92		
	SOMMANO...	m3					<u>1'331,92</u>	85,89	114'398,61
13229 / 14269 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. .								
	. Da progr 9+500.00 a progr. 10+ 117.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=5993,63/0,45*0,05) .		1,00			665,959	665,96		
	SOMMANO...	m3					<u>665,96</u>	105,45	70'225,48
13230 / 15145 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 .								
	. Da progr 9+500.00 a progr. 10+ 117.00 . Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=5993,63/0,45) .		1,00			13'319,178	13'319,18		
	SOMMANO...	mq					<u>13'319,18</u>	8,70	115'876,87
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
13231 / 14425 E.4.01.m	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA- CENTRALE								
	A RIPORTARE								694'699'717,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								694'699'717,89
	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Da progr 9+500.00 a progr. 10+ 117.00 . Barriera centrale H4SP " " " " . SOMMANO...	m	1,00	611,10			611,10		
							<u>611,10</u>	299,54	183'048,89
13232 / 14426 E.4.01.g	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profi ... la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. (EURO centoquarantatre/10) . Da progr 9+500.00 a progr. 10+ 117.00 . Barriera H3BL Carreggiata Nord " " " " terminale di fine " " " " Carreggiata Sud " " " " terminale di fine " " " " . SOMMANO...	m							
			1,00	298,65			298,65		
			1,00	147,65			147,65		
			1,00	1,00			1,00		
			1,00	1,00			1,00		
			1,00	340,05			340,05		
			1,00	105,35			105,35		
			1,00	1,00			1,00		
			1,00	1,00			1,00		
							<u>895,70</u>	78,65	70'446,81
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
13233 / 14303 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE TIPO EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici di 50 x 50 x 20 cm in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente RCK = 25N/mm ² poste secondo la m ... ediante tondini di acciaio del diametro di 24 mm fissi nel								
	A RIPORTARE								694'953'213,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								694'953'213,59
	terreno e tutto quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche. . Corpo stradale da progr.9+ 500.00 a progr. 10+120.00 . Embrici ogni 10.00 mt " "*(lung.=(3,70+4,50)/ 2) ogni 15.00 mt " "*(lung.=(4,10+ 16,00)/2) . SOMMANO...	m	7,00	4,10			28,70		
			36,00	10,05			361,80		
							390,50	11,54	4'506,37
13234 / 14304 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.9+ 500.00 a progr. 10+120.00 . Scavi Tubazione DN800 in cls " " Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " " Canaletta grigliata " " " " Pozzetti centrali " "	m3	1,00	41,60	1,350	1,650	92,66		
			1,00	215,95	0,830	1,230	220,46		
			1,00	180,10	0,600	1,000	108,06		
			1,00	107,15	0,520	0,920	51,26		
			1,00	35,10	0,520	0,920	16,79		
			1,00	64,10	0,800	0,400	20,51		
			1,00	77,00	0,800	0,400	24,64		
			6,00	1,60	1,700	1,700	27,74		
							562,12	2,15	1'208,56
13235 / 14305 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.9+ 500.00 a progr. 10+120.00 .								
	A R I P O R T A R E								694'958'928,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								694'958'928,52
	Rete elettrosaldata Ø6/10x10 - Peso 4.44 kg/mq Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " "		1,00	215,95	0,830	4,440	795,82		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " "		1,00	180,10	0,600	4,440	479,79		
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " "		1,00	107,15	0,520	4,440	247,39		
	" "		1,00	35,10	0,520	4,440	81,04		
	SOMMANO...	kg					1'604,04	1,22	1'956,93
13236 / 14306 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.9+ 500.00 a progr. 10+120.00 . Sottofondo in cls magro Tubazione DN800 in cls " "		1,00	41,60	1,350	0,150	8,42		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " "		1,00	215,95	0,830	0,100	17,92		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " "		1,00	180,10	0,600	0,100	10,81		
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " "		1,00	107,15	0,520	0,100	5,57		
	" "		1,00	35,10	0,520	0,100	1,83		
	SOMMANO...	m3					44,55	50,65	2'256,46
13237 / 14307 V.PA.CIV.13 0	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 315 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 315 mm . Corpo stradale da progr.9+ 500.00 a progr. 10+120.00 . Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " "		1,00	107,15			107,15		
	" "		1,00	35,10			35,10		
	A R I P O R T A R E						142,25		694'963'141,91

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						142,25		694'963'141,91
	SOMMANO...	m					142,25	29,61	4'212,02
13238 / 14308 V.PA.CIV.13 1	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 400 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 400 mm . Corpo stradale da progr.9+ 500.00 a progr. 10+120.00 . Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " "		1,00	180,10			180,10		
	SOMMANO...	m					180,10	41,94	7'553,39
13239 / 14309 V.PA.CIV.13 2	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 630 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 630 mm . Corpo stradale da progr.9+ 500.00 a progr. 10+120.00 . Sottofondo in cls magro Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " "		1,00	215,95			215,95		
	SOMMANO...	m					215,95	92,08	19'884,68
13240 / 14310 V.PA.CIV.13 5	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI DI CALCESTRUZZO: diametro cm 80 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggianti su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. Diametro cm 80 . Corpo stradale da progr.9+ 500.00 a progr. 10+120.00 . Tubazione DN800 in cls " "		1,00	41,60			41,60		
	A RIPORTARE						41,60		694'994'792,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						41,60		694'994'792,00
	SOMMANO...	m					41,60	19,87	826,59
13241 / 14311 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . . Corpo stradale da progr.9+ 500.00 a progr. 10+120.00 . . Rinfiaccio tubazioni Tubazione DN800 in cls " " Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " A dedurre tubazioni Tubazione DN800 in cls " " *(H/peso=0,475* 0,475*3,1416) Tubazione DN630 in pead " " *(H/peso=0,315* 0,315*3,1416) Tubazione DN400 in pead " " *(H/peso=0,200* 0,200*3,1416) Tubazione DN315 in pead " " *(H/peso=0,157* 0,157*3,1416) . .								
	Sommano positivi...	m3					277,72		
	Sommano negativi...	m3					-130,51		
	SOMMANO...	m3					147,21	50,65	7'456,19
13242 / 14312 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . . Corpo stradale da progr.9+ 500.00 a progr. 10+120.00								
	A RIPORTARE								695'003'074,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								695'003'074,78
	Magrone per pozzetti " "		6,00	1,60	1,700	0,100	1,63		
	SOMMANO...	m3					1,63	50,65	82,56
13243 / 14313 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. Corpo stradale da progr.9+ 500.00 a progr. 10+120.00 Pozzetti " "								
	SOMMANO...	dcm					7'920,00		
			6,00	10,00	11,000	12,000	7'920,00		
	SOMMANO...						7'920,00	0,46	3'643,20
13244 / 14314 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Corpo stradale da progr.9+ 500.00 a progr. 10+120.00 Chiusini " "								
	SOMMANO...	kg					540,00		
			6,00			90,000	540,00		
	SOMMANO...						540,00	3,26	1'760,40
13245 / 14315 B.3.11.d	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/ 30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) Corpo stradale da progr.9+								
	A R I P O R T A R E								695'008'560,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								695'008'560,94
	500.00 a progr. 10+120.00 . Cordolo per canaletta grigliata Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " "		1,00	215,95	0,800	0,400	69,10		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " "		1,00	180,10	0,800	0,400	57,63		
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " "		1,00	107,15	0,800	0,400	34,29		
	" " " " " " " "		1,00	35,10	0,800	0,400	11,23		
	Canaletta grigliata " " " " " " " "		1,00	64,10	0,800	0,400	20,51		
	" " " " " " " "		1,00	77,00	0,800	0,400	24,64		
	. A dedurre canaletta Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " "		-1,00	215,95	0,260	0,300	-16,84		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " "		-1,00	180,10	0,260	0,300	-14,05		
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " "		-1,00	107,15	0,260	0,300	-8,36		
	" " " " " " " "		-1,00	35,10	0,260	0,300	-2,74		
	Canaletta grigliata " " " " " " " "		-1,00	64,10	0,260	0,300	-5,00		
	" " " " " " " "		-1,00	77,00	0,260	0,300	-6,01		
	. Sommano positivi... m3						217,40		
	Sommano negativi... m3						-53,00		
	SOMMANO... m3						164,40	71,08	11'685,55
13246 / 14316 V.PA.CIV.13 3	CANALETTA DI DRENAGGIO IN CLS COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO: dim. 29x100 H=25cm Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro lo scavo da conteggiare a parte, completa di: griglia in acciaio zinca ... transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm . Corpo stradale da progr.9+ 500.00 a progr. 10+120.00 . Canaletta grigliata Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " 1,00) " *(par.ug.=215,95/ 1,00) Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " 1,00) " *(par.ug.=180,10/ 1,00) Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " 1,00) " *(par.ug.=107,15/ 1,00) " " " " " " " " 1,00) " *(par.ug.=35,10/ 1,00) Canaletta grigliata " " " " " " " " " " " " " " " "		215,95				215,95		
	" " " " " " " " " " " " " " " "		180,10				180,10		
	" " " " " " " " " " " " " " " "		107,15				107,15		
	" " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " "		35,10				35,10		
	" " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " "		64,10				64,10		
	A R I P O R T A R E						602,40		695'020'246,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						602,40		695'020'246,49
	" *(par.ug.=77,00/ 1,00)		77,00				77,00		
	SOMMANO... cadauno						679,40	106,00	72'016,40
13247 / 14317 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Corpo stradale da progr.9+ 500.00 a progr. 10+120.00 Rinterro Tubazione DN800 in cls		1,00	41,60	1,350	0,400	22,46		
	SOMMANO... m3						22,46	0,36	8,09
13248 / 14437	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
13249 / 14438 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Corpo stradale da progr.9+ 500.00 a progr. 10+120.00 Fosso di guardia								
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	101,05	1,000	0,500	50,53		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	8,20	1,000	0,500	4,10		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	92,65	1,000	0,500	46,33		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	74,10	1,000	0,500	37,05		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	13,40	1,000	0,500	6,70		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	11,20	1,000	0,500	5,60		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	70,40	1,000	0,500	35,20		
	SOMMANO... m3						185,51	2,15	398,85
	A RIPORTARE								695'092'669,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								695'092'669,83
13250 / 14439 B.4.01	<p>CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI</p> <p>Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce.</p> <p>Corpo stradale da progr.9+500.00 a progr. 10+120.00</p> <p>Fosso di guardia</p> <p>" " 7,00 1,920 0,150 2,02</p> <p>" " 1,00 1,920 0,150 0,29</p> <p>" " 6,00 1,920 0,150 1,73</p> <p>" " 5,00 1,920 0,150 1,44</p> <p>" " 1,00 1,920 0,150 0,29</p> <p>" " 1,00 1,920 0,150 0,29</p> <p>" " 4,00 1,920 0,150 1,15</p>								
	SOMMANO...	m2					7,21	11,97	86,30
13251 / 14440 B.5.10/a	<p>FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA</p> <p>Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.</p> <p>Corpo stradale da progr.9+500.00 a progr. 10+120.00</p> <p>Fosso di guardia rete elettrosaldata filo 6 maglia 15x15 - peso 3.03 kg/mq</p> <p>" " 1,00 101,05 1,920 3,030 587,87</p> <p>" " 1,00 8,20 1,920 3,030 47,70</p> <p>" " 1,00 92,65 1,920 3,030 539,00</p> <p>" " 1,00 74,10 1,920 3,030 431,08</p> <p>" " 1,00 13,40 1,920 3,030 77,96</p> <p>" " 1,00 11,20 1,920 3,030 65,16</p> <p>" " 1,00 70,40 1,920 3,030 409,56</p>								
	SOMMANO...	kg					2'158,33	1,22	2'633,16
13252 / 14441 B.3.11.c	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA)</p> <p>Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto,</p>								
	A RIPORTARE								695'095'389,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								695'095'389,29
	escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) . Corpo stradale da progr.9+500.00 a progr. 10+120.00 . Fosso di guardia " " 1,00 101,05 1,920 0,150 29,10 " " 1,00 8,20 1,920 0,150 2,36 " " 1,00 92,65 1,920 0,150 26,68 " " 1,00 74,10 1,920 0,150 21,34 " " 1,00 13,40 1,920 0,150 3,86 " " 1,00 11,20 1,920 0,150 3,23 " " 1,00 70,40 1,920 0,150 20,28 .								
	SOMMANO...	m3					106,85	66,72	7'129,03
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
13253 / 14953 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr 9+500.00 a progr. 10+117.00 . Cordolo bituminoso Carreggiata nord da progr. 9+500.00 a progr. 10+117.00 " " * (lung.=10117,00-9500,00) Carreggiata sud da progr. 9+500.00 a progr. 10+117.00 " " * (lung.=10117,00-9500,00) .								
	SOMMANO...	m					1'234,00	7,61	9'390,74
13254 / 14954 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldada zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette								
	A R I P O R T A R E								695'111'909,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								695'111'909,06
	di altezza mt. 1,70 . Da progr 9+500.00 a progr. 10+ 117.00 . Recinzione metallica " " " " " " " " " " " " . SOMMANO...	m	1,00 1,00	67,27 248,89			67,27 248,89 316,16	14,52	4'590,64
13255 / 14955 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . Da progr 9+500.00 a progr. 10+ 117.00 . Cordolo da progr. 9+500.00 a progr. 10+ 117.00 " " * (lung.=10117,00-9500,00) . SOMMANO...	m	1,00	617,00		617,00 617,00	8,32	5'133,44	
13256 / 14956 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 9+500.00 a progr. 10+ 117.00 . Scavo Carreggiata nord da progr 9+500.00 a progr. 10+ 117.00 " " * (lung.=10117,00-9500,00) . SOMMANO...	m3	1,00	617,00	0,660	1,220	496,81 496,81	2,15	1'068,14
13257 / 14957 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm								
	A R I P O R T A R E								695'122'701,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								695'122'701,28
	<p>con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi.</p> <p>Da progr 9+500.00 a progr. 10+117.00</p> <p>Tubazione Carreggiata nord da progr 9+500.00 a progr. 10+117.00</p> <p>" " "</p> <p>(lung.=10117,00-9500,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	4,00	617,00			2'468,00		
							2'468,00	5,14	12'685,52
13258 / 14958 PA.OC.040	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>Da progr 9+500.00 a progr. 10+117.00</p> <p>Rinfianco sabbia Carreggiata nord da progr 9+500.00 a progr. 10+117.00</p> <p>" " "</p> <p>(lung.=10117,00-9500,00)</p> <p>" " "</p> <p>(lung.=10117,00-9500,00)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416)</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi...</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi...</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	1,00	617,00	0,660	0,300	122,17		
			-4,00	617,00		0,018	-44,42		
		m3					122,17		
		m3					-44,42		
		m3					77,75	6,69	520,15
13259 / 14959 PA.OC.042	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei.</p> <p>SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>Da progr 9+500.00 a progr. 10+117.00</p> <p>Riempimento Carreggiata nord da progr 9+500.00 a progr. 10+117.00</p>								
	A R I P O R T A R E								695'135'906,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								695'135'906,95
	" " * (lung.=10117,00-9500,00) . SOMMANO...	m3	1,00	617,00	0,660	0,920	374,64		
							374,64	0,36	134,87
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
13260 / 14454 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 9+500.00 a progr. 10+ 117.00 . Segnaletica " " *(H/ peso=5981,73/0,43) . SOMMANO...	m2	1,00				13'911,000	13'911,00	
							13'911,00	1,48	20'588,28
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13261 / 14265 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprieta' dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprieta' dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. . Da progr 9+500.00 a progr. 10+ 117.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm in sx " " in dx " " . SOMMANO...	m3							
			1,00				618,670	618,67	
			1,00				608,800	608,80	
							1'227,47	1,57	1'927,13
13262 / 14266 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di								
	A RIPORTARE								695'158'557,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								695'164'109,49
13264 / 14271 V.PA.CIV.08 4	<p>BCS05E - CORPO STRADALE DA VI CALDANA A PO CASTIGLIONE - ENTRAMBE LE CARREGGIATE (Cat 113) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 .</p> <p>Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=12926,95/0,20)</p> <p>. Area di sosta n°1 da pk +11.180,00 a pk + 11.420,00 " " *(H/ peso=1504,76/0,20)</p> <p>. Area di sosta n°2 da pk +11.180,00 a pk + 11.420,00 " " *(H/ peso=2009,30/0,20)</p> <p>. SOMMANO...</p>	mq							
			1,00			64'634,750	64'634,75		
			1,00			7'523,800	7'523,80		
			1,00			10'046,500	10'046,50		
						82'205,05		1,31	107'688,62
13265 / 14272 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 .</p> <p>Scavi " "</p> <p>. Area di sosta n°1 da pk +11.180,00 a pk + 11.420,00 " "</p> <p>.</p>								
			1,00			28,800	28,80		
			1,00			602,600	602,60		
	A RIPORTARE						631,40		695'271'798,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						631,40		695'271'798,11
	SOMMANO...	m3					631,40	1,58	997,61
	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)								
13266 / 14273 A.2.10.b	STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. . Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 . Rilevato " " " " " " " " . Area di sosta n°1 da pk +11.180,00 a pk + 11.420,00 " " " " " " " " . Area di sosta n°2 da pk +11.180,00 a pk + 11.420,00 " " " " " " " " . 								
	SOMMANO...	m3					91'789,26	5,09	467'207,33
13267 / 14875 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 . Rilevato " " " " " " " " a dedurre filtro " " " " " " " " . Area di sosta n°1 da pk +11.180,00 a pk + 11.420,00 " " " " " " " " . Area di sosta n°2 da pk +11.180,00 a pk + 11.420,00 " " " " " " " " . 								
	SOMMANO...	m3					114'323,02		
			0,40			190'538,360	76'215,34		
			0,40			9'490,000	3'796,00		
			0,40			29'444,800	11'777,92		
							114'323,02		
			0,60			190'538,360	114'323,02		
			-1,00			14'796,910	-14'796,91		
			0,60			9'490,000	5'694,00		
			0,60			29'444,800	17'666,88		
	A RIPORTARE						122'886,99		695'740'003,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						122'886,99		695'740'003,05
	Sommano positivi...	mc					137'683,90		
	Sommano negativi...	mc					-14'796,91		
	SOMMANO...	mc					122'886,99	0,77	94'622,98
13268 / 14876 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 . Filtro " " *(H/ peso=12926,95/0,20) . Area di sosta n°1 da pk +11.180,00 a pk + 11.420,00 " " *(H/ peso=1504,76/0,20) . Area di sosta n°2 da pk +11.180,00 a pk + 11.420,00 " " *(H/ peso=2009,30/0,20) . SOMMANO...	mc mc mc m3							
	SOMMANO...	m3					14'796,91	6,69	98'991,33
13269 / 14877 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. . Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 . Geotessile " " *(H/ peso=12926,95/0,20) Lateral " " * (lung.=(11649,50-10207,00)* 0,60) . Area di sosta n°1 da pk +11.180,00 a pk + 11.420,00 " " *(H/								
	SOMMANO...								
	A R I P O R T A R E						78'081,00		695'933'617,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						78'081,00		695'933'617,36
	peso=1504,76/0,20) Laterali " " * (lung.=(11420,00-11180,00)* 0,60) . Area di sosta n°2 da pk +11.180,00 a pk + 11.420,00 " " *(H/ peso=2009,30/0,20) Laterali " " * (lung.=(11420,00-11180,00)* 0,60) .		0,60	2,00		7'523,800	9'028,56		
			2,00	144,00		0,300	86,40		
			0,60	2,00		10'046,500	12'055,80		
			2,00	144,00		0,300	86,40		
	SOMMANO...	m2					99'338,16	1,24	123'179,32
13270 / 14931 V.PA.CIV.16 4	ARMATURE BIDIREZIONALI COSTITUITE DA FIBRE SINTETICHE - NON INFERIORE A 80 KN/m Fornitura e posa di armature bidirezionali non corrodibili costituite da geogriglie strutturali a marchio CE, a maglia rettangolare o quadrata in fibre di poliestere o polietilene ... ed ogni altro onere e magistero. per resistenza a trazione in senso longitudinale e trasversale non inferiore a 80KN/m. . Da progr 9+500.00 a progr. 10+ 117.00 . geogriglia da pk 10+220 a pk 10+560 " "		1,00	340,00	67,300		22'882,00		
	SOMMANO...	m2					22'882,00	6,56	150'105,92
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13271 / 14279 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 . Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/ peso=14481,65/0,45*0,25) .		1,00			8'045,361	8'045,36		
	SOMMANO...	mc					8'045,36	26,75	215'213,38
	A R I P O R T A R E								696'422'115,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								696'422'115,98
13272 / 14277 D.03.a	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155) CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=14481,65/0,45*0,10)		1,00			3'218,144	3'218,14		
	SOMMANO...	m3					3'218,14	85,89	276'406,04
13273 / 14278 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=14481,65/0,45*0,05)		1,00			1'609,072	1'609,07		
	SOMMANO...	m3					1'609,07	105,45	169'676,43
13274 / 15146 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5								
	A RIPORTARE								696'868'198,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								696'868'198,45
	Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 . Strato di usura sp. 5 cm " "*(H/ peso=14481,65/0,45) . SOMMANO...	mq	1,00			32'181,444	32'181,44		
							32'181,44	8,70	279'978,53
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
13275 / 14492 E.4.01.m	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA- CENTRALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 . Barriera H4SP " " " " " " barriera di transizione " " " " " " . SOMMANO...	m							
			1,00	61,97			61,97		
			1,00	1'318,70			1'318,70		
			1,00	5,00			5,00		
			1,00	5,00			5,00		
							1'390,67	299,54	416'561,29
13276 / 14493 V.PA.CIV.15 2	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - NORMALE rispondete al D.M. 21.06.04 di lunghezza minima di 40 ml costituito da elementi modulari di lunghezza variabile, realizzati in acciaio zincato a caldo, ancorati alla pavimentazione ... l'impatto della stessa vettura con la barriera spartitraffico fissa. Per ogni metro effettivo di barriera amovibile. . Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 . Barriera amovibile per varchi " " " . SOMMANO...	m							
			1,00	40,00			40,00		
							40,00	697,32	27'892,80
13277 / 14494 V.PA.CIV.15 3	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - POSA IN OPERA								
	A RIPORTARE								697'592'631,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								697'592'631,07	
	<p>con esclusione di tutte le opere complementari di sistemazione del piano viabile interessato e di adeguamento della larghezza del varco che verranno compensate a parte, e compresi ... istemi di raccordo alle barriere esistenti, e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50</p> <p>Barriera amovibile per varchi</p> <p>" " " " " "</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	40,00			40,00	143,17	5'726,80	
13278 / 14495 E.4.01.g	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profi ... la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. (EURO centoquarantatre/10)</p> <p>Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50</p> <p>Barriera H3BL</p> <p>Carreggiata Nord</p> <p>" " " " " "</p> <p>barriera di transizione</p> <p>" " " " " "</p> <p>terminale di fine</p> <p>" " " " " "</p> <p>Carreggiata Sud</p> <p>" " " " " "</p> <p>" " " " " "</p> <p>" " " " " "</p> <p>barriera di transizione</p> <p>" " " " " "</p> <p>terminale di inizio</p> <p>" " " " " "</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m					152,67 421,76 48,63 5,00 1,00 100,00 79,57 49,18 5,00 6,00	868,81	78,65	68'331,91
13279 / 14496 V.PA.CIV.14 1	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU MANUFATTO - LATERALE BORDO PONTE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo ponte da installare su corpo stradale in</p>									
	A RIPORTARE								697'666'689,78	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								697'666'689,78
	rilevato od in scavo, ave ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.								
	Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50								
	Barriera H3BP Carreggiata Nord								
	" "		1,00	7,60			7,60		
	barriera di transizione								
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	Carreggiata Sud								
	" "		1,00	7,60			7,60		
	barriera di transizione								
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	SOMMANO...	m					55,20	164,30	9'069,36
13280 / 14497 V.PA.CIV.13 8	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ...rezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.								
	Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50								
	Barriera H2BL Carreggiata Nord								
	" "		1,00	166,87			166,87		
	" "		1,00	102,00			102,00		
	" "		1,00	22,90			22,90		
	" "		1,00	290,65			290,65		
	terminale di inizio								
	" "		1,00	6,00			6,00		
	" "		1,00	6,00			6,00		
	terminale di fine								
	" "		1,00	1,00			1,00		
	Carreggiata Sud								
	" "		1,00	109,45			109,45		
	" "		1,00	133,30			133,30		
	" "		1,00	101,15			101,15		
	" "		1,00	101,62			101,62		
	" "		1,00	290,55			290,55		
	" "		1,00	147,37			147,37		
	terminale di inizio								
	" "		1,00	6,00			6,00		
	" "		1,00	6,00			6,00		
	terminale di fine								
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	SOMMANO...	m					1'495,86	84,09	125'786,87
	A RIPORTARE								697'801'546,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								697'801'546,01	
13281 / 14498 PA.OC.044	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ATTENUATORE D'URTO DI CLASSE 80 FORNITURA E POSA IN OPERA DI ATTENUATORE D'URTO DI CLASSE 80 . Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 . Attenuatore d'urto classe 80 redirettivo Carreggiata Nord " " Carreggiata Sud " " .									
	SOMMANO...	cadauno					2,00	8'192,50	16'385,00	
13282 / 14499 V.PA.CIV.14 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU MANUFATTO - LATERALE BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo ponte da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ave ... prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.. . Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 . Barriera H2BP Carreggiata Nord " " " " " " " " " " " " barriera di transizione " " " " " " " " " " Carreggiata Sud " " " " " " " " " " " " barriera di transizione " " " " " " " " .									
	SOMMANO...	m	1,00	3,50			101,25	126,92	12'850,65	
13283 / 14500	PANNELLI DI PROTEZIONE Fornitura e posa in opera di									
	A R I P O R T A R E								697'830'781,66	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								697'830'781,66
V.PA.CIV.05 0	<p>pannelli di protezione da disporre ai margini degli impalcati dei viadotti, costituiti da pannelli in rete a maglie quadrate da 50 mm e filo da 4 mm in ... 0x4 mm, compresi gli oneri per l'ammarrò dei montanti nella struttura dell'impalcato o il fissaggio sul bordo esterno.</p> <p>. Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50</p> <p>. Rete di protezione h=2.00 m Sottovia al km 11+569 Carreggiata Nord " " Carreggiata Sud " "</p>								
			1,00	7,60		2,000	15,20		
			1,00	7,60		2,000	15,20		
	SOMMANO...	m2				30,40		44,67	1'357,97
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
13284 / 14329 E.3.04	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE TIPO EMBRICI 50X50</p> <p>Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici di 50 x 50 x 20 cm in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente RCK = 25N/mm² poste secondo la m ... ediante tondini di acciaio del diametro di 24 mm fissi nel terreno e tutto quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche.</p> <p>. Corpo stradale da progr.10+200.00 a progr. 11+640.00</p> <p>. Embrici ogni 10.00 mt " "*(lung.=(16,20+16,85)/2) ogni 5.00 mt " "*(lung.=(16,85+15,60)/2) ogni 15.00 mt " " ogni 15.00 mt " " ogni 15.00 mt " "*(lung.=(5,00+7,30)/2)</p>								
			5,00	16,53			82,65		
			5,00	16,23			81,15		
			2,00	15,60			31,20		
			33,00	5,20			171,60		
			16,00	6,15			98,40		
	SOMMANO...	m				465,00		11,54	5'366,10
13285 / 14330 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica.</p>								
	A RIPORTARE								697'837'505,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								697'837'505,73
	Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . . Corpo stradale da progr. 10+ 200.00 a progr. 11+640.00 . . Scavi Tubazione DN300 in cls " " 1,00 19,20 0,720 0,920 12,72 Tubazione DN400 in cls " " 1,00 9,00 0,800 1,000 7,20 " " 1,00 30,00 0,800 1,000 24,00 " " 1,00 8,10 0,800 1,000 6,48 " " 1,00 14,75 0,800 1,000 11,80 " " 1,00 25,50 0,800 1,000 20,40 " " 1,00 14,00 0,800 1,000 11,20 " " 1,00 26,05 0,800 1,000 20,84 " " 1,00 13,10 0,800 1,000 10,48 " " 1,00 14,70 0,800 1,000 11,76 " " 1,00 18,00 0,800 1,000 14,40 Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 525,05 0,800 1,000 420,04 " " 1,00 526,30 0,800 1,000 421,04 Tubazione DN800 in cls " " 1,00 24,90 1,350 1,650 55,46 " " 1,00 19,00 1,350 1,650 42,32 Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " 1,00 31,60 0,520 0,920 15,12 " " 1,00 70,50 0,520 0,920 33,73 " " 1,00 53,90 0,520 0,920 25,79 " " 1,00 37,75 0,520 0,920 18,06 Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " 1,00 51,40 0,600 1,000 30,84 " " 1,00 40,00 0,600 1,000 24,00 " " 1,00 4,50 0,600 1,000 2,70 " " 1,00 167,50 0,600 1,000 100,50 Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " " 1,00 270,70 0,830 1,230 276,36 " " 1,00 4,50 0,830 1,230 4,59 " " 1,00 75,10 0,830 1,230 76,67 " " 1,00 213,50 0,830 1,230 217,96 Canaletta grigliata " " 1,00 59,20 0,800 0,400 18,94 " " 1,00 21,15 0,800 0,400 6,77 " " 1,00 46,90 0,800 0,400 15,01 " " 1,00 60,00 0,800 0,400 19,20 " " 1,00 56,00 0,800 0,400 17,92 " " 1,00 56,80 0,800 0,400 18,18 " " 1,00 78,60 0,800 0,400 25,15 Pozzetti centrali " " 15,00 1,60 1,700 1,700 69,36 lateral " " 6,00 1,80 1,700 1,700 31,21 .								
	SOMMANO...	m3					2'138,20	2,15	4'597,13
13286 / 14331 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle								
	A RIPORTARE								697'842'102,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								697'842'102,86
	strutture rivestite.								
	. Corpo stradale da progr.10+ 200.00 a progr. 11+640.00								
	. Rete elettrosaldata Ø6/10x10 - Peso 4.44 kg/mq								
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	31,60	0,520	4,440	72,96		
	" "		1,00	70,50	0,520	4,440	162,77		
	" "		1,00	53,90	0,520	4,440	124,44		
	" "		1,00	37,75	0,520	4,440	87,16		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	51,40	0,600	4,440	136,93		
	" "		1,00	40,00	0,600	4,440	106,56		
	" "		1,00	4,50	0,600	4,440	11,99		
	" "		1,00	167,50	0,600	4,440	446,22		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	270,70	0,830	4,440	997,58		
	" "		1,00	4,50	0,830	4,440	16,58		
	" "		1,00	75,10	0,830	4,440	276,76		
	" "		1,00	213,50	0,830	4,440	786,79		
	. SOMMANO...	kg					3'226,74	1,22	3'936,62
13287 / 14332 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.10+ 200.00 a progr. 11+640.00								
	Sottofondo in cls magro								
	Tubazione DN300 in cls								
	" "		1,00	19,20	0,720	0,150	2,07		
	Tubazione DN400 in cls								
	" "		1,00	9,00	0,800	0,150	1,08		
	" "		1,00	30,00	0,800	0,150	3,60		
	" "		1,00	8,10	0,800	0,150	0,97		
	" "		1,00	14,75	0,800	0,150	1,77		
	" "		1,00	25,50	0,800	0,150	3,06		
	" "		1,00	14,00	0,800	0,150	1,68		
	" "		1,00	26,05	0,800	0,150	3,13		
	" "		1,00	13,10	0,800	0,150	1,57		
	" "		1,00	14,70	0,800	0,150	1,76		
	" "		1,00	18,00	0,800	0,150	2,16		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	525,05	0,800	0,150	63,01		
	" "		1,00	526,30	0,800	0,150	63,16		
	Tubazione DN800 in cls								
	" "		1,00	24,90	1,350	0,150	5,04		
	" "		1,00	19,00	1,350	0,150	3,85		
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	31,60	0,520	0,100	1,64		
	" "		1,00	70,50	0,520	0,100	3,67		
	A RIPORTARE						163,22		697'846'039,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						163,22		697'846'039,48
	" "		1,00	53,90	0,520	0,100	2,80		
	" "		1,00	37,75	0,520	0,100	1,96		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	51,40	0,600	0,100	3,08		
	" "		1,00	40,00	0,600	0,100	2,40		
	" "		1,00	4,50	0,600	0,100	0,27		
	" "		1,00	167,50	0,600	0,100	10,05		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	270,70	0,830	0,100	22,47		
	" "		1,00	4,50	0,830	0,100	0,37		
	" "		1,00	75,10	0,830	0,100	6,23		
	" "		1,00	213,50	0,830	0,100	17,72		
	.								
	SOMMANO...	m3					230,57	50,65	11'678,37
13288 / 14333 V.PA.CIV.13 0	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 315 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 315 mm . Corpo stradale da progr.10+ 200.00 a progr. 11+640.00 . Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	31,60			31,60		
	" "		1,00	70,50			70,50		
	" "		1,00	53,90			53,90		
	" "		1,00	37,75			37,75		
	.								
	SOMMANO...	m					193,75	29,61	5'736,94
13289 / 14334 V.PA.CIV.13 1	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 400 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 400 mm . Corpo stradale da progr.10+ 200.00 a progr. 11+640.00 . Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	51,40			51,40		
	" "		1,00	40,00			40,00		
	" "		1,00	4,50			4,50		
	" "		1,00	167,50			167,50		
	.								
	SOMMANO...	m					263,40	41,94	11'047,00
	A R I P O R T A R E								697'874'501,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								697'874'501,79
13290 / 14335 V.PA.CIV.13 2	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 630 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 630 mm . Corpo stradale da progr.10+ 200.00 a progr. 11+640.00 . Sottofondo in cls magro Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " . SOMMANO...	m							
			1,00	270,70			270,70		
			1,00	4,50			4,50		
			1,00	75,10			75,10		
			1,00	213,50			213,50		
							563,80	92,08	51'914,70
13291 / 14336 E.1.13.1	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 30 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 30 . Corpo stradale da progr.10+ 200.00 a progr. 11+640.00 . Tubazione DN300 in cls " " " " " " " " . SOMMANO...	m							
			1,00	19,20			19,20		
							19,20	14,90	286,08
13292 / 14337 V.PA.CIV.04 6	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 40 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 40 . Corpo stradale da progr.10+ 200.00 a progr. 11+640.00 . Tubazione DN400 in cls " " " " " " " " " " " " " " " " . SOMMANO...	m							
			1,00	9,00			9,00		
			1,00	30,00			30,00		
			1,00	8,10			8,10		
			1,00	14,75			14,75		
			1,00	25,50			25,50		
			1,00	14,00			14,00		
	A RIPORTARE						101,35		697'926'702,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						101,35		697'926'702,57
	" "		1,00	26,05			26,05		
	" "		1,00	13,10			13,10		
	" "		1,00	14,70			14,70		
	" "		1,00	18,00			18,00		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	525,05			525,05		
	" "		1,00	526,30			526,30		
	SOMMANO...	m					1'224,55	20,98	25'691,06
13293 / 14338 V.PA.CIV.13 5	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI DI CALCESTRUZZO: diametro cm 80 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiate su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. Diametro cm 80 . Corpo stradale da progr.10+ 200.00 a progr. 11+640.00 . Tubazione DN800 in cls " " " "		1,00	24,90			24,90		
	" "		1,00	19,00			19,00		
	SOMMANO...	m					43,90	19,87	872,29
13294 / 14339 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.10+ 200.00 a progr. 11+640.00 . Rinfiacco Tubazione DN300 in cls " " " "		1,00	19,20	0,720	0,520	7,19		
	Tubazione DN400 in cls " " " "		1,00	9,00	0,800	0,600	4,32		
	" "		1,00	30,00	0,800	0,600	14,40		
	" "		1,00	8,10	0,800	0,600	3,89		
	" "		1,00	14,75	0,800	0,600	7,08		
	" "		1,00	25,50	0,800	0,600	12,24		
	" "		1,00	14,00	0,800	0,600	6,72		
	" "		1,00	26,05	0,800	0,600	12,50		
	" "		1,00	13,10	0,800	0,600	6,29		
	" "		1,00	14,70	0,800	0,600	7,06		
	" "		1,00	18,00	0,800	0,600	8,64		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " "		1,00	525,05	0,800	0,600	252,02		
	A RIPORTARE						342,35		697'953'265,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						342,35		697'953'265,92
	" "		1,00	526,30	0,800	0,600	252,62		
	Tubazione DN800 in cls		1,00	24,90	1,350	1,100	36,98		
	" "		1,00	19,00	1,350	1,100	28,22		
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata		1,00	31,60	0,520	0,420	6,90		
	" "		1,00	70,50	0,520	0,420	15,40		
	" "		1,00	53,90	0,520	0,420	11,77		
	" "		1,00	37,75	0,520	0,420	8,24		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata		1,00	51,40	0,600	0,500	15,42		
	" "		1,00	40,00	0,600	0,500	12,00		
	" "		1,00	4,50	0,600	0,500	1,35		
	" "		1,00	167,50	0,600	0,500	50,25		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata		1,00	270,70	0,830	0,730	164,02		
	" "		1,00	4,50	0,830	0,730	2,73		
	" "		1,00	75,10	0,830	0,730	45,50		
	" "		1,00	213,50	0,830	0,730	129,36		
	A dedurre tubazioni								
	Tubazione DN300 in cls								
	" "(H/peso=0,200*0,200*3,1416)		-1,00	19,20		0,126	-2,42		
	Tubazione DN400 in cls								
	" "(H/peso=0,250*0,250*3,1416)		-1,00	1'224,55		0,196	-240,01		
	Tubazione DN800 in cls								
	" "(H/peso=0,475*0,475*3,1416)		-1,00	43,90		0,709	-31,13		
	Tubazione DN630 in pead								
	" "(H/peso=0,315*0,315*3,1416)		-1,00	563,80		0,312	-175,91		
	Tubazione DN400 in pead								
	" "(H/peso=0,200*0,200*3,1416)		-1,00	263,40		0,126	-33,19		
	Tubazione DN315 in pead								
	" "(H/peso=0,157*0,157*3,1416)		-1,00	193,75		0,077	-14,92		
	.								
	Sommano positivi...	m3					1'123,11		
	Sommano negativi...	m3					-497,58		
	SOMMANO...	m3					625,53	50,65	31'683,09
13295 / 14340 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.10+200.00 a progr. 11+640.00 . Magrone per pozzetti centrali " " lateral " " . .								
			15,00	1,60	1,700	0,100	4,08		
			6,00	1,80	1,700	0,100	1,84		
	A R I P O R T A R E						5,92		697'984'949,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						5,92		697'984'949,01
	SOMMANO...	m3					5,92	50,65	299,85
13296 / 14341 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . . Corpo stradale da progr.10+ 200.00 a progr. 11+640.00 . . Pozzetti centrali " " " " " " " " " " " " laterali " " " " " " " " " " " "								
	SOMMANO...	dcm					29'304,00	0,46	13'479,84
13297 / 14342 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . . Corpo stradale da progr.10+ 200.00 a progr. 11+640.00 . . Chiusini centrali " " " " " " " " " " " " laterali " " " " " " " " " " " "								
	SOMMANO...	kg					1'890,00	3,26	6'161,40
13298 / 14343 B.3.11.d	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/ 30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) . .								
	A RIPORTARE								698'004'890,10

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								698'004'890,10
	Corpo stradale da progr.10+ 200.00 a progr. 11+640.00 .								
	Cordolo per canaletta grigliata								
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	31,60	0,800	0,400	10,11		
	" "		1,00	70,50	0,800	0,400	22,56		
	" "		1,00	53,90	0,800	0,400	17,25		
	" "		1,00	37,75	0,800	0,400	12,08		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	51,40	0,800	0,400	16,45		
	" "		1,00	40,00	0,800	0,400	12,80		
	" "		1,00	4,50	0,800	0,400	1,44		
	" "		1,00	167,50	0,800	0,400	53,60		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	270,70	0,800	0,400	86,62		
	" "		1,00	4,50	0,800	0,400	1,44		
	" "		1,00	75,10	0,800	0,400	24,03		
	" "		1,00	213,50	0,800	0,400	68,32		
	Canaletta grigliata								
	" "		1,00	59,20	0,800	0,400	18,94		
	" "		1,00	21,15	0,800	0,400	6,77		
	" "		1,00	46,90	0,800	0,400	15,01		
	" "		1,00	60,00	0,800	0,400	19,20		
	" "		1,00	56,00	0,800	0,400	17,92		
	" "		1,00	56,80	0,800	0,400	18,18		
	" "		1,00	78,60	0,800	0,400	25,15		
	.								
	A dedurre canalette grigliata								
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
	" "		-1,00	31,60	0,260	0,300	-2,46		
	" "		-1,00	70,50	0,260	0,300	-5,50		
	" "		-1,00	53,90	0,260	0,300	-4,20		
	" "		-1,00	37,75	0,260	0,300	-2,94		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		-1,00	51,40	0,260	0,300	-4,01		
	" "		-1,00	40,00	0,260	0,300	-3,12		
	" "		-1,00	4,50	0,260	0,300	-0,35		
	" "		-1,00	167,50	0,260	0,300	-13,07		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
	" "		-1,00	270,70	0,260	0,300	-21,11		
	" "		-1,00	4,50	0,260	0,300	-0,35		
	" "		-1,00	75,10	0,260	0,300	-5,86		
	" "		-1,00	213,50	0,260	0,300	-16,65		
	Canaletta grigliata								
	" "		-1,00	59,20	0,260	0,300	-4,62		
	" "		-1,00	21,15	0,260	0,300	-1,65		
	" "		-1,00	46,90	0,260	0,300	-3,66		
	" "		-1,00	60,00	0,260	0,300	-4,68		
	" "		-1,00	56,00	0,260	0,300	-4,37		
	" "		-1,00	56,80	0,260	0,300	-4,43		
	" "		-1,00	78,60	0,260	0,300	-6,13		
	.								
	Sommano positivi...	m3					447,87		
	Sommano negativi...	m3					-109,16		
	SOMMANO...	m3					338,71	71,08	24'075,51
13299 / 14344 V.PA.CIV.13 3	CANALETTA DI DRENAGGIO IN CLS COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO: dim. 29x100 H=25cm Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro lo scavo da conteggiare a parte,								
	A RIPORTARE								698'028'965,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								698'028'965,61
	completa di: griglia in acciaio zinca ... transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm								
	Corpo stradale da progr.10+200.00 a progr. 11+640.00								
	Canaletta grigliata								
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
	" *(par.ug.=31,60/1,00)		31,60				31,60		
	" *(par.ug.=70,50/1,00)		70,50				70,50		
	" *(par.ug.=53,90/1,00)		53,90				53,90		
	" *(par.ug.=37,75/1,00)		37,75				37,75		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" *(par.ug.=51,40/1,00)		51,40				51,40		
	" *(par.ug.=40,00/1,00)		40,00				40,00		
	" *(par.ug.=4,50/1,00)		4,50				4,50		
	" *(par.ug.=167,50/1,00)		167,50				167,50		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
	" *(par.ug.=270,70/1,00)		270,70				270,70		
	" *(par.ug.=4,50/1,00)		4,50				4,50		
	" *(par.ug.=75,10/1,00)		75,10				75,10		
	" *(par.ug.=213,50/1,00)		213,50				213,50		
	Canaletta grigliata								
	" *(par.ug.=59,20/1,00)		59,20				59,20		
	" *(par.ug.=21,15/1,00)		21,15				21,15		
	" *(par.ug.=46,90/1,00)		46,90				46,90		
	" *(par.ug.=60,00/1,00)		60,00				60,00		
	" *(par.ug.=56,00/1,00)		56,00				56,00		
	" *(par.ug.=56,80/1,00)		56,80				56,80		
	" *(par.ug.=78,60/1,00)		78,60				78,60		
	SOMMANO... cadauno						1'399,60	106,00	148'357,60
13300 / 14345 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	A RIPORTARE								698'177'323,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								698'177'323,21
	Corpo stradale da progr.10+200.00 a progr. 11+640.00 Sottofondo per cunetta stradale Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 525,05 1,500 0,200 157,52 " " 1,00 526,30 1,500 0,200 157,89 SOMMANO...	m3					315,41	50,65	15'975,52
13301 / 14346 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm Corpo stradale da progr.10+200.00 a progr. 11+640.00 Cunetta stradale Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 525,05 525,05 " " 1,00 526,30 526,30 SOMMANO...	m					1'051,35	84,21	88'534,18
13302 / 14347 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Corpo stradale da progr.10+200.00 a progr. 11+640.00 Rinterro Tubazione DN300 in cls " " 1,00 19,20 0,720 0,400 5,53 Tubazione DN400 in cls " " 1,00 9,00 0,800 0,400 2,88 " " 1,00 30,00 0,800 0,400 9,60 " " 1,00 8,10 0,800 0,400 2,59 " " 1,00 14,75 0,800 0,400 4,72 " " 1,00 25,50 0,800 0,400 8,16 " " 1,00 14,00 0,800 0,400 4,48 " " 1,00 26,05 0,800 0,400 8,34 " " 1,00 13,10 0,800 0,400 4,19 " " 1,00 14,70 0,800 0,400 4,70 " " 1,00 18,00 0,800 0,400 5,76 Tubazione DN800 in cls " " 1,00 24,90 1,350 0,400 13,45 " " 1,00 19,00 1,350 0,400 10,26								
	A RIPORTARE						84,66		698'281'832,91

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						84,66		698'281'832,91
	SOMMANO...	m3					84,66	0,36	30,48
13303 / 14442	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
13304 / 14443 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Corpo stradale da progr.10+ 200.00 a progr. 11+640.00 Fosso di guardia " *(larg.=1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=1,50+0,50)/		1,00	25,85	1,000	0,500	12,93		
			1,00	522,10	1,000	0,500	261,05		
			1,00	234,66	1,000	0,500	117,33		
			1,00	478,90	1,000	0,500	239,45		
			1,00	159,50	1,000	0,500	79,75		
			1,00	90,00	1,000	0,500	45,00		
			1,00	120,50	1,000	0,500	60,25		
			1,00	156,80	1,000	0,500	78,40		
			1,00	322,55	1,000	0,500	161,28		
			1,00	100,80	1,000	0,500	50,40		
			1,00	60,20	1,000	0,500	30,10		
			1,00	150,80	1,000	0,500	75,40		
			1,00	69,40	1,000	0,500	34,70		
			1,00	133,20	1,000	0,500	66,60		
			1,00	393,60	1,000	0,500	196,80		
	SOMMANO...	m3					1'509,44	2,15	3'245,30
13305 / 14444 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per								
	A RIPORTARE								698'285'108,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								698'285'108,69
	qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradale da progr.10+200.00 a progr. 11+640.00 . Fosso di guardia " " 2,00 1,920 0,150 0,58 " " 35,00 1,920 0,150 10,08 " " 15,00 1,920 0,150 4,32 " " 32,00 1,920 0,150 9,22 " " 10,00 1,920 0,150 2,88 " " 6,00 1,920 0,150 1,73 " " 8,00 1,920 0,150 2,30 " " 10,00 1,920 0,150 2,88 " " 21,00 1,920 0,150 6,05 " " 7,00 1,920 0,150 2,02 " " 4,00 1,920 0,150 1,15 " " 10,00 1,920 0,150 2,88 " " 5,00 1,920 0,150 1,44 " " 9,00 1,920 0,150 2,59 " " 26,00 1,920 0,500 24,96 . .								
	SOMMANO...	m2					75,08	11,97	898,71
13306 / 14445 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.10+200.00 a progr. 11+640.00 . Fosso di guardia rete elettrosaldata filo 6 maglia 15x15 - peso 3.03 kg/mq " " 1,00 25,85 1,920 3,030 150,38 " " 1,00 522,10 1,920 3,030 3'037,37 " " 1,00 234,66 1,920 3,030 1'365,16 " " 1,00 478,90 1,920 3,030 2'786,05 " " 1,00 159,50 1,920 3,030 927,91 " " 1,00 90,00 1,920 3,030 523,58 " " 1,00 120,50 1,920 3,030 701,02 " " 1,00 156,80 1,920 3,030 912,20 " " 1,00 322,55 1,920 3,030 1'876,47 " " 1,00 100,80 1,920 3,030 586,41 " " 1,00 60,20 1,920 3,030 350,22 " " 1,00 150,80 1,920 3,030 877,29 " " 1,00 69,40 1,920 3,030 403,74 " " 1,00 133,20 1,920 3,030 774,90 " " 1,00 393,60 1,920 3,030 2'289,81 . .								
	SOMMANO...	kg					17'562,51	1,22	21'426,26
13307 / 14446 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata								
	A RIPORTARE								698'307'433,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								698'307'433,66
	negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) . Corpo stradale da progr.10+200.00 a progr. 11+640.00 . Fosso di guardia " " 1,00 25,85 1,920 0,150 7,44 " " 1,00 522,10 1,920 0,150 150,36 " " 1,00 234,66 1,920 0,150 67,58 " " 1,00 478,90 1,920 0,150 137,92 " " 1,00 159,50 1,920 0,150 45,94 " " 1,00 90,00 1,920 0,150 25,92 " " 1,00 120,50 1,920 0,150 34,70 " " 1,00 156,80 1,920 0,150 45,16 " " 1,00 322,55 1,920 0,150 92,89 " " 1,00 100,80 1,920 0,150 29,03 " " 1,00 60,20 1,920 0,150 17,34 " " 1,00 150,80 1,920 0,150 43,43 " " 1,00 69,40 1,920 0,150 19,99 " " 1,00 133,20 1,920 0,150 38,36 " " 1,00 393,60 1,920 0,500 377,86 . SOMMANO... m3 1'133,92 66,72 75'655,14								
	CS.15 - Vasche di prima pioggia (SbCat 159)								
13308 / 14409 PA.OC.011	Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia . Corpo stradala da progr.10+200.00 a progr. 11+640.00 . Vasca di prima pioggia " " . SOMMANO... cadauno 1,00 46'831,75 46'831,75								
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
13309 / 13978 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr 10+207.00 a progr.								
	A RIPORTARE								698'429'920,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								698'429'920,55
	11+649.50 . Cordolo bituminoso Carreggiata nord da progr. 10+207.00 a progr. 11+649.50 " " * (lung.=11649,50-10207,00)		1,00	1'442,50			1'442,50		
	Carreggiata sud da progr. 10+207.00 a progr. 11+649.50 " " * (lung.=11649,50-10207,00)		1,00	1'442,50			1'442,50		
	SOMMANO...	m					<u>2'885,00</u>	7,61	21'954,85
13310 / 13980 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 . Recinzione metallica		1,00	126,50			126,50		
	" "		1,00	975,55			975,55		
	" "		1,00	409,31			409,31		
	" "		1,00	1'010,24			1'010,24		
	" "		1,00	298,27			298,27		
	" "		1,00	196,98			196,98		
	SOMMANO...	m					<u>3'016,85</u>	14,52	43'804,66
13311 / 13981 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 . Cordolo da progr. 10+207.00 a progr. 11+649.50 " " * (lung.=11649,50-10207,00)		1,00	1'442,50			1'442,50		
	SOMMANO...	m					<u>1'442,50</u>	8,32	12'001,60
	A RIPORTARE								698'507'681,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								698'507'681,66
13312 / 13982 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 . Scavo Carreggiata nord da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 " " * (lung.=11649,50-10207,00) Carreggiata sud da progr 10+360.00 a progr. 10+380.00 " " * (lung.=(10380,00-10360,00)/2) da progr 10+380.00 a progr. 10+900.00 " " * (lung.=10900,00-10380,00) da progr 10+900.00 a progr. 10+920.00 " " * (lung.=(10920,00-10900,00)/2) .								
	SOMMANO...	m3					1'596,30	2,15	3'432,05
13313 / 13983 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 . Tubazione Carreggiata nord da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 " " * (lung.=11649,50-10207,00) Carreggiata sud da progr 10+360.00 a progr. 10+380.00 " " * (lung.=(10380,00-10360,00)/2) da progr 10+380.00 a progr. 10+900.00 " " * (lung.=10900,00-10380,00) da progr 10+900.00 a progr. 10+920.00 " " * (lung.=(10920,00-10900,00)/2) .								
							4,00	1'442,50	5'770,00
							4,00	10,00	40,00
							4,00	520,00	2'080,00
							4,00	10,00	40,00
	A R I P O R T A R E						7'930,00		698'511'113,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						7'930,00		698'511'113,71
	SOMMANO...	m					7'930,00	5,14	40'760,20
13314 / 13984 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 . Rinfiacco sabbia Carreggiata nord da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 " " * (lung.=11649,50-10207,00) " " * (lung.=11649,50-10207,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) Carreggiata sud da progr 10+360.00 a progr. 10+380.00 " " * (lung.=(10380,00-10360,00)/2) " " * (lung.=(10380,00-10360,00)/2)* (H/peso=0,075*0,075*3,1416) da progr 10+380.00 a progr. 10+900.00 " " * (lung.=10900,00-10380,00) " " * (lung.=10900,00-10380,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) da progr 10+900.00 a progr. 10+920.00 " " * (lung.=(10920,00-10900,00)/2) " " * (lung.=(10920,00-10900,00)/2)* (H/peso=0,075*0,075*3,1416) . Sommano positivi... Sommano negativi...								
	SOMMANO...	m3					392,54		
		m3					-142,74		
		m3					249,80	6,69	1'671,16
13315 / 13985 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI								
	A RIPORTARE								698'553'545,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								698'553'545,07
	. Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 . Riempimento Carreggiata nord da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 " " * (lung.=11649,50-10207,00) Carreggiata sud da progr 10+360.00 a progr. 10+380.00 " " * (lung.=(10380,00-10360,00)/2) da progr 10+380.00 a progr. 10+900.00 " " * (lung.=10900,00-10380,00) da progr 10+900.00 a progr. 10+920.00 " " * (lung.=(10920,00-10900,00)/2) . SOMMANO...	m3							
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
13316 / 14455 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 . Segnaletica " *(H/ peso=13079,37/0,43) . SOMMANO...	m2							
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13317 / 14274 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprieta' dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprieta' dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. . Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 .								
	A RIPORTARE								698'598'995,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								698'598'995,80
13318 / 14275 PA.OC.043	Terreno vegetale sp. 15 cm in sx " "	m3							
	in dx " "		1,00			1'993,300	1'993,30		
			1,00			2'273,560	2'273,56		
	SOMMANO...						4'266,86	1,57	6'698,97
13319 / 14276 F.05	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 . Terreno vegetale sp. 15 cm in sx " " in dx " " . SOMMANO...	m3							
			1,00			1'993,300	1'993,30		
			1,00			2'273,560	2'273,56		
	SOMMANO...						4'266,86	0,39	1'664,08
	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto. . Da progr 10+207.00 a progr. 11+649.50 . Semina in sx " " *(H/ peso=1993,300/0,15) in dx " " *(H/ peso=2273,560/0,15) . SOMMANO...	m2							
			1,00			13'288,667	13'288,67		
			1,00			15'157,067	15'157,07		
	SOMMANO...						28'445,74	0,62	17'636,36
	----- ----- -----								
	A RIPORTARE								698'624'995,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								698'624'995,21	
13320 / 14280 V.PA.CIV.08 4	BCS06E - CORPO STRADALE DA PO CASTIGLIONE A VI SATANASSO - ENTRAMBE LE CARREGGIATE (Cat 114) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151) PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50 Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=9561,93/0,20)					1,00	47'809,650	47'809,65		
	SOMMANO...	mq						47'809,65	1,31	62'630,64
13321 / 14281 PA.OC.032	CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50 Scavi " "					1,00	5,800	5,80		
	SOMMANO...	m3						5,80	1,58	9,16
13322 / 14282 A.2.10.b	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153) STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ...									
	A RIPORTARE									698'687'635,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								698'687'635,01
13323 / 14878 PA.OC.037	<p>c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati.</p> <p>Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50</p> <p>Rilevato " "</p> <p>SOMMANO...</p> <p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7</p> <p>Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei.</p> <p>b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7.</p> <p>Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50</p> <p>Rilevato " "</p> <p>a dedurre filtro " "</p> <p>Sommano positivi... Sommano negativi...</p> <p>SOMMANO...</p>	m3	0,40			157'711,550	63'084,62	5,09	321'100,72
							63'084,62		
			0,60			157'711,550	94'626,93		
			-1,00			8'605,740	-8'605,74		
		mc					94'626,93		
		mc					-8'605,74		
		mc					86'021,19	0,77	66'236,32
13324 / 14879 PA.OC.040	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50</p> <p>Filtro " " *(H/peso=9561,93/0,20)</p> <p>SOMMANO...</p>	m3	0,60	0,30		47'809,650	8'605,74	6,69	57'572,40
							8'605,74		
13325 / 14880 E.1.01.a	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M</p>								
	A RIPORTARE								699'132'544,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								699'132'544,45
	<p>Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.</p> <p>. Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50</p> <p>. Geotessile " " *(H/ peso=9561,93/0,20) Lateral " " * (lung.=(12945,50-11683,50)* 0,60)</p>		0,60	2,00		47'809,650	57'371,58		
			2,00	757,20		0,300	454,32		
	SOMMANO...	m2					57'825,90	1,24	71'704,12
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13326 / 14288 V.PA.CIV.07 0	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE</p> <p>Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>. Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50</p> <p>. Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/ peso=11351,34/0,45*0,25)</p>		1,00			6'306,300	6'306,30		
	SOMMANO...	mc					6'306,30	26,75	168'693,52
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13327 / 14286 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA</p> <p>materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato</p>								
	A R I P O R T A R E								699'372'942,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								699'372'942,09
	in opera dopo costipamento. . Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=11351,34/0,45*0,10) . SOMMANO...	m3	1,00			2'522,520	2'522,52		
							2'522,52	85,89	216'659,24
13328 / 14287 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=11351,34/0,45*0,05) . SOMMANO...	m3	1,00			1'261,260	1'261,26		
							1'261,26	105,45	132'999,87
13329 / 15147 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50 . Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=11351,34/0,45) . SOMMANO...	m3	1,00			25'225,200	25'225,20		
							25'225,20	8,70	219'459,24
13330 / 14501 E.4.01.m	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156) FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA-								
	A R I P O R T A R E								699'942'060,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								699'942'060,44
	<p>CENTRALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... Il prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>. Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50</p> <p>. Barriera centrale H4SP</p> <p>" " 1,00 585,67</p> <p>" " 1,00 614,53</p> <p>di transizione</p> <p>" " 1,00 5,00</p> <p>" " 1,00 5,00</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m					1'210,20	299,54	362'503,31
13331 / 14502 V.PA.CIV.15 2	<p>FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - NORMALE</p> <p>rispondete al D.M. 21.06.04 di lunghezza minima di 40 ml costituito da elementi modulari di lunghezza variabile, realizzati in acciaio zincato a caldo, ancorati alla pavimentazione ... l'impatto della stessa vettura con la barriera spartitraffico fissa.</p> <p>Per ogni metro effettivo di barriera amovibile.</p> <p>. Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50</p> <p>. Barriera amovibile per varchi</p> <p>" " 1,00 40,00</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m					40,00	697,32	27'892,80
13332 / 14503 V.PA.CIV.15 3	<p>FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - POSA IN OPERA</p> <p>con esclusione di tutte le opere complementari di sistemazione del piano viabile interessato e di adeguamento della larghezza del varco che verranno compensate a parte, e compresi ... sistemi di raccordo alle barriere esistenti, e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>. Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50</p> <p>. Barriera amovibile per varchi</p> <p>" " 1,00 40,00</p> <p>.</p>						40,00		
	A RIPORTARE						40,00		700'332'456,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						40,00		700'332'456,55
	SOMMANO...	m					40,00	143,17	5'726,80
13333 / 14504 E.4.01.g	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profi ... la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. (EURO centoquarantatre/10)</p> <p>. Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50</p> <p>. Barriera H3BL Carreggiata Nord</p> <p>" " 1,00 114,56 114,56 " " 1,00 162,20 162,20 " " 1,00 121,00 121,00 " " 1,00 224,15 224,15 " " 1,00 254,62 254,62 " " 1,00 21,00 21,00 " " 1,00 162,36 162,36</p> <p>terminali di fine " " 1,00 1,00 1,00 " " 1,00 1,00 1,00 " " 1,00 1,00 1,00 " " 1,00 1,00 1,00</p> <p>Carreggiata Sud " " 1,00 163,37 163,37 " " 1,00 114,60 114,60 " " 1,00 122,52 122,52 " " 1,00 226,95 226,95 " " 1,00 258,00 258,00 " " 1,00 68,73 68,73 " " 1,00 153,15 153,15</p> <p>terminali di fine " " 1,00 1,00 1,00 " " 1,00 1,00 1,00 " " 1,00 1,00 1,00 " " 1,00 1,00 1,00</p> <p>.</p>								
	SOMMANO...	m					2'175,21	78,65	171'080,27
13334 / 14505 V.PA.CIV.14 1	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU MANUFATTO - LATERALE BORDO PONTE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo ponte da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ave ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>. Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50</p>								
	A RIPORTARE								700'509'263,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								700'509'263,62
	. Barriera H3BP Carreggiata Nord								
	" "		1,00	7,65			7,65		
	" "		1,00	5,40			5,40		
	" "		1,00	3,50			3,50		
	" "		1,00	24,00			24,00		
	barriera di transizione								
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	Carreggiata Sud								
	" "		1,00	7,65			7,65		
	" "		1,00	5,40			5,40		
	" "		1,00	3,50			3,50		
	" "		1,00	24,00			24,00		
	barriera di transizione								
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	SOMMANO...	m					<u>241,10</u>	164,30	39'612,73
13335 / 14506 V.PA.CIV.13 9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50 . Barriera H4BL Carreggiata Nord								
	" "		1,00	50,00			50,00		
	barriera di transizione								
	" "		1,00	5,00			5,00		
	Carreggiata Sud								
	" "		1,00	20,00			20,00		
	barriera di transizione								
	" "		1,00	5,00			5,00		
	SOMMANO...	m					<u>80,00</u>	160,01	12'800,80
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
13336 / 14320 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE TIPO EMBRICI 50X50								
	A RIPORTARE								700'561'677,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								700'561'677,15
	Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici di 50 x 50 x 20 cm in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente RCK = 25N/mm ² poste secondo la m ... ediante tondini di acciaio del diametro di 24 mm fissi nel terreno e tutto quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche. . <p>Corpo stradale da progr.11+ 680.00 a progr. 12+960.00</p> <p>Embrici ogni 15.00 mt " " *(lung.=(8,40+ 17,40)/2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	80,00	12,90			1'032,00		
							1'032,00	11,54	11'909,28
13337 / 14321 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . <p>Corpo stradale da progr.11+ 680.00 a progr. 12+960.00</p> <p>Scavi</p> <p>Tubazione DN315 in cls " " " "</p> <p>Tubazione DN400 in cls " " " " " " " " " "</p> <p>Tubazione DN500 in cls " "</p> <p>Tubazione DN630 in cls " " " "</p> <p>Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " "</p> <p>Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " "</p> <p>Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " "</p> <p>Canaletta grigliata " "</p> <p>Pozzetti centrali " " lateral " "</p> <p>.</p>								
	A RIPORTARE						2'216,13		700'573'586,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2'216,13		700'573'586,43
	SOMMANO...	m3					2'216,13	2,15	4'764,68
13338 / 14322 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alla normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.11+ 680.00 a progr. 12+960.00 . Rete elettrosaldata Ø6/10x10 - peso 4.44 kg/mq Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " " " " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " " " " " Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " " " " "								
	SOMMANO...	kg					3'322,92	1,22	4'053,96
13339 / 14323 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.11+ 680.00 a progr. 12+960.00 . Sottofondo in cls magro Tubazione DN315 in cls " " " " " " " " " " " " Tubazione DN400 in cls " " " " " " " " " " " " Tubazione DN500 in cls " " " " " " Tubazione DN630 in cls " " " " " " " " " " " " Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
	A RIPORTARE						171,36		700'582'405,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						171,36		700'582'405,07
	" "		1,00	70,30	0,520	0,100	3,66		
	" "		1,00	220,20	0,520	0,100	11,45		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	129,40	0,600	0,100	7,76		
	" "		1,00	341,20	0,600	0,100	20,47		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	379,50	0,830	0,100	31,50		
	SOMMANO...	m3					246,20	50,65	12'470,03
13340 / 14324 V.PA.CIV.13 0	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 315 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 315 mm Corpo stradale da progr.11+ 680.00 a progr. 12+960.00 Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " "		1,00 1,00	70,30 220,20			70,30 220,20		
	SOMMANO...	m					290,50	29,61	8'601,71
13341 / 14325 V.PA.CIV.13 1	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 400 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 400 mm Corpo stradale da progr.11+ 680.00 a progr. 12+960.00 Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " "		1,00 1,00	129,40 341,20			129,40 341,20		
	SOMMANO...	m					470,60	41,94	19'736,96
13342 / 14326 V.PA.CIV.13 2	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 630 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete								
	A RIPORTARE								700'623'213,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								700'623'213,77
	di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 630 mm . Corpo stradale da progr.11+680.00 a progr. 12+960.00 . Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " "		1,00	379,50			379,50		
	SOMMANO...	m					379,50	92,08	34'944,36
13343 / 14327 E.1.13.1	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 30 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 30 . Corpo stradale da progr.11+680.00 a progr. 12+960.00 . Tubazione DN315 in cls " " " "		1,00	155,00			155,00		
			1,00	212,00			212,00		
	SOMMANO...	m					367,00	14,90	5'468,30
13344 / 14328 V.PA.CIV.04 6	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 40 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 40 . Corpo stradale da progr.11+680.00 a progr. 12+960.00 . Tubazione DN400 in cls " " " " " " " " " "		1,00	13,70			13,70		
			1,00	11,60			11,60		
			1,00	11,50			11,50		
			1,00	13,80			13,80		
			1,00	128,70			128,70		
			1,00	378,00			378,00		
	SOMMANO...	m					557,30	20,98	11'692,15
13345 / 14348 V.PA.CIV.04 7	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 50 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in								
	A RIPORTARE								700'675'318,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								700'675'318,58
	calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 50 . Corpo stradale da progr.11+680.00 a progr. 12+960.00 . Tubazione DN500 in cls " "		1,00	20,85			20,85		
	SOMMANO...	m				20,85	24,82	517,50	
13346 / 14349 V.PA.CIV.04 8	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 60 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 60 . Corpo stradale da progr.11+680.00 a progr. 12+960.00 . Tubazione DN630 in cls " " " "		1,00 1,00	18,70 337,90			18,70 337,90		
	SOMMANO...	m				356,60	28,33	10'102,48	
13347 / 14402 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.11+680.00 a progr. 12+960.00 . Rinfianco Tubazione DN315 in cls " " " " Tubazione DN400 in cls " " " " " " " " " " " " " " Tubazione DN500 in cls " " Tubazione DN630 in cls " " " "		1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	155,00 212,00 13,70 11,60 11,50 13,80 128,70 378,00 20,85 18,70 337,90	0,720 0,720 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,900 1,160 1,160	0,520 0,520 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,700 0,910 0,910	58,03 79,37 6,58 5,57 5,52 6,62 61,78 181,44 13,14 19,74 356,69		
	A RIPORTARE					794,48		700'685'938,56	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						794,48		700'685'938,56
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	70,30	0,520	0,420	15,35		
	" "		1,00	220,20	0,520	0,420	48,09		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	129,40	0,600	0,500	38,82		
	" "		1,00	341,20	0,600	0,500	102,36		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	379,50	0,830	0,730	229,94		
	A dedurre tubazioni								
	Tubazione DN300 in cls								
	" "(H/peso=0,200*								
	0,200*3,1416)		-1,00	367,00		0,126	-46,24		
	Tubazione DN400 in cls								
	" "(H/peso=0,250*								
	0,250*3,1416)		-1,00	557,30		0,196	-109,23		
	Tubazione DN500 in cls								
	" "(H/peso=0,260*								
	0,260*3,1416)		-1,00	20,85		0,212	-4,42		
	Tubazione DN600 in cls								
	" "(H/peso=0,475*								
	0,475*3,1416)		-1,00	356,60		0,709	-252,83		
	Tubazione DN630 in pead								
	" "(H/peso=0,315*								
	0,315*3,1416)		-1,00	379,50		0,312	-118,40		
	Tubazione DN400 in pead								
	" "(H/peso=0,200*								
	0,200*3,1416)		-1,00	470,60		0,126	-59,30		
	Tubazione DN315 in pead								
	" "(H/peso=0,157*								
	0,157*3,1416)		-1,00	290,50		0,077	-22,37		
	.								
	Sommano positivi...	m3					1'229,04		
	Sommano negativi...	m3					-612,79		
	SOMMANO...	m3					616,25	50,65	31'213,06
13348 / 14403 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.11+680.00 a progr. 12+960.00 . Magrone per pozzetti centrali " " lateral " "								
	" "		6,00	1,60	1,700	0,100	1,63		
	" "		6,00	1,80	1,700	0,100	1,84		
	.								
	SOMMANO...	m3					3,47	50,65	175,76
13349 / 14404 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A								
	A RIPORTARE								700'717'327,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								700'717'327,38
	DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.11+680.00 a progr. 12+960.00 . Pozzetti centrali " " 6,00 10,00 11,000 12,000 7'920,00 lateral " " 6,00 12,00 11,000 12,000 9'504,00 . SOMMANO...	dcm					17'424,00	0,46	8'015,04
13350 / 14405 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Corpo stradale da progr.11+680.00 a progr. 12+960.00 . Chiusini centrali " " 6,00 90,000 540,00 lateral " " 6,00 90,000 540,00 . SOMMANO...	kg					1'080,00	3,26	3'520,80
13351 / 14406 B.3.11.d	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) . Corpo stradale da progr.11+680.00 a progr. 12+960.00 . Cordolo per canaletta grigliata Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " 1,00 70,30 0,800 0,400 22,50								
	A RIPORTARE						22,50		700'728'863,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						22,50		700'728'863,22
	" "		1,00	220,20	0,800	0,400	70,46		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata		1,00	129,40	0,800	0,400	41,41		
	" "		1,00	341,20	0,800	0,400	109,18		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata		1,00	379,50	0,800	0,400	121,44		
	" "		1,00	109,05	0,800	0,400	34,90		
	Canaletta grigliata								
	" "								
	A dedurre canaletta grigliata								
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
	" "		-1,00	70,30	0,260	0,300	-5,48		
	" "		-1,00	220,20	0,260	0,300	-17,18		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		-1,00	129,40	0,260	0,300	-10,09		
	" "		-1,00	341,20	0,260	0,300	-26,61		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
	" "		-1,00	379,50	0,260	0,300	-29,60		
	Canaletta grigliata								
	" "		-1,00	109,05	0,260	0,300	-8,51		
	.								
	Sommano positivi...	m3					399,89		
	Sommano negativi...	m3					-97,47		
	SOMMANO...	m3					302,42	71,08	21'496,01
13352 / 14407 V.PA.CIV.13 3	CANALETTA DI DRENAGGIO IN CLS COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO: dim. 29x100 H=25cm Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro lo scavo da conteggiare a parte, completa di: griglia in acciaio zinca ... transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm . Corpo stradale da progr. 11+680.00 a progr. 12+960.00 . Canaletta grigliata Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " "(par.ug.=70,30/ 1,00) " "(par.ug.=220,20/ 1,00) Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " "(par.ug.=129,40/ 1,00) " "(par.ug.=341,20/ 1,00) Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata " "(par.ug.=379,50/ 1,00) Canaletta grigliata " "(par.ug.=109,05/ 1,00) .								
	SOMMANO...	cadauno					1'249,65	106,00	132'462,90
	A RIPORTARE								700'882'822,13

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								700'882'822,13
13353 / 14408 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Corpo stradale da progr.11+ 680.00 a progr. 12+960.00 . Rinterri Tubazione DN315 in cls " " 1,00 155,00 0,720 0,400 44,64 " " 1,00 212,00 0,720 0,400 61,06 Tubazione DN400 in cls " " 1,00 13,70 0,800 0,400 4,38 " " 1,00 11,60 0,800 0,400 3,71 " " 1,00 11,50 0,800 0,400 3,68 " " 1,00 13,80 0,800 0,400 4,42 " " 1,00 128,70 0,800 0,400 41,18 " " 1,00 378,00 0,800 0,400 120,96 Tubazione DN500 in cls " " 1,00 20,85 0,900 0,400 7,51 Tubazione DN630 in cls " " 1,00 18,70 1,160 0,400 8,68 " " 1,00 337,90 1,160 0,400 156,79 . SOMMANO... m3					457,01	0,36	164,52	
13354 / 14447 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
13355 / 14448 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.11+ 680.00 a progr. 12+960.00 . Fosso di guardia " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) 1,00 320,60 1,000 0,500 160,30 " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) 1,00 153,10 1,000 0,500 76,55 " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) 1,00 243,40 1,000 0,500 121,70 " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) 1,00 570,80 1,000 0,500 285,40 " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) 1,00 20,20 1,000 0,500 10,10 " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) 1,00 26,30 1,000 0,500 13,15								
	A RIPORTARE						667,20		700'882'986,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						667,20		700'882'986,65
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	550,85	1,000	0,500	275,43		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	238,70	1,000	0,500	119,35		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	169,15	1,000	0,500	84,58		
	SOMMANO...	m3					1'146,56	2,15	2'465,10
13356 / 14449 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradale da progr.11+ 680.00 a progr. 12+960.00 . Fosso di guardia " " 21,00 " 1,920 0,150 6,05 " " 10,00 " 1,920 0,150 2,88 " " 16,00 " 1,920 0,150 4,61 " " 38,00 " 1,920 0,150 10,94 " " 2,00 " 1,920 0,150 0,58 " " 2,00 " 1,920 0,150 0,58 " " 36,00 " 1,920 0,150 10,37 " " 16,00 " 1,920 0,150 4,61 " " 11,00 " 1,920 0,150 3,17 . SOMMANO...	m2					43,79	11,97	524,17
13357 / 14450 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.11+ 680.00 a progr. 12+960.00 . Fosso di guardia rete elettrosaldata filo 6 maglia 15x15 - peso 3.03 kg/mq " " 1,00 320,60 1,920 3,030 1'865,12 " " 1,00 153,10 1,920 3,030 890,67 " " 1,00 243,40 1,920 3,030 1'416,00 " " 1,00 570,80 1,920 3,030 3'320,69 " " 1,00 20,20 1,920 3,030 117,52 " " 1,00 26,30 1,920 3,030 153,00 " " 1,00 550,85 1,920 3,030 3'204,62 " " 1,00 238,70 1,920 3,030 1'388,66 " " 1,00 169,15 1,920 3,030 984,05 . A R I P O R T A R E						13'340,33		700'885'975,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								701'086'808,93
	tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr. 11+683.50 a progr. 12+945.50 . Cordolo bituminoso Carreggiata nord da progr. 11+683.50 a progr. 12+945.50 " " * (lung.=11649,50-10207,00) Carreggiata sud da progr. 11+683.50 a progr. 12+945.50 " " * (lung.=11649,50-10207,00) . SOMMANO...	m							
			1,00	1'442,50			1'442,50		
			1,00	1'442,50			1'442,50		
						<u>2'885,00</u>		7,61	21'954,85
13361 / 13986 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr. 11+683.50 a progr. 12+945.50 . Recinzione metallica " " " " " " " " " . SOMMANO...	m							
			1,00	639,78			639,78		
			1,00	290,20			290,20		
			1,00	1'703,23			1'703,23		
						<u>2'633,21</u>		14,52	38'234,21
13362 / 13987 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . Da progr. 11+683.50 a progr. 12+945.50 . Cordolo da progr. 11+683.50 a progr. 12+945.50 " " * (lung.=12945,50-11683,50) . SOMMANO...	m							
			1,00	1'262,00			1'262,00		
	A R I P O R T A R E						<u>1'262,00</u>		701'146'997,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'262,00		701'146'997,99
	SOMMANO...	m					1'262,00	8,32	10'499,84
13363 / 13988 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . . Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50 . . Scavo Carreggiata nord da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50 " " * (lung.=12945,50-11683,50) . .		1,00	1'262,00	0,660	1,220	1'016,16		
	SOMMANO...	m3					1'016,16	2,15	2'184,74
13364 / 13989 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . . Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50 . . Tubazione Carreggiata nord da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50 " " * (lung.=12945,50-11683,50) . .		4,00	1'262,00			5'048,00		
	SOMMANO...	m					5'048,00	5,14	25'946,72
13365 / 13990 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . . Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50 . . Rinfianco sabbia Carreggiata nord da progr 11+683.50 a progr.								
	A RIPORTARE								701'185'629,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								701'185'629,29
	12+945.50 " " * (lung.=12945,50-11683,50) " " * (lung.=12945,50-11683,50)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) .		1,00	1'262,00	0,660	0,300	249,88		
			-4,00	1'262,00		0,018	-90,86		
	Sommano positivi...	m3					249,88		
	Sommano negativi...	m3					-90,86		
	SOMMANO...	m3					159,02	6,69	1'063,84
13366 / 13991 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50 . Riempimento Carreggiata nord da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50 " " * (lung.=12945,50-11683,50) .		1,00	1'262,00	0,660	0,920	766,29		
	SOMMANO...	m3					766,29	0,36	275,86
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
13367 / 14456 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50 . Segnaletica " " *(H/ peso=11351,34/0,43) .		1,00			26'398,465	26'398,47		
	SOMMANO...	m2					26'398,47	1,48	39'069,74
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13368 / 14283 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI								
	A R I P O R T A R E								701'226'038,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								701'226'038,73
	DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprieta' dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprieta' dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. . Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50 . Terreno vegetale sp. 15 cm in sx " " 1,00 1'585,440 1'585,44 in dx " " 1,00 1'662,140 1'662,14 . SOMMANO... m3 3'247,58 1,57 5'098,70								
13369 / 14284 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 11+683.50 a progr. 12+945.50 . Terreno vegetale sp. 15 cm in sx " " 1,00 1'585,440 1'585,44 in dx " " 1,00 1'662,140 1'662,14 . SOMMANO... m3 3'247,58 0,39 1'266,56								
13370 / 14285 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto. . Da progr 11+683.50 a progr.								
	A RIPORTARE								701'232'403,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								701'245'827,32
13371 / 13999 V.PA.CIV.08 4	<p>BCS07E - CORPO STRADALE DA VI SATANASSO A VI SARACENO - ENTRAMBE LE CARREGGiate (Cat 115) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00</p> <p>Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/peso=31870,22/0,20)</p> <p>Area di sosta n°3 da pk +16.040,00 a pk + 16.400,00 " " *(H/peso=1702,84/0,20)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mq							
			1,00			159'351,100	159'351,10		
			1,00			8'514,200	8'514,20		
						<u>167'865,30</u>		1,31	219'903,54
13372 / 14000 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00</p> <p>Scavi " " " " " "</p> <p>Area di sosta n°3 da pk +16.040,00 a pk + 16.400,00 " " " " " "</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3							
			1,00			105'712,550	105'712,55		
			1,00			11'538,000	11'538,00		
						<u>117'250,55</u>		1,58	185'255,87
	CS.09 - Formazione di rilevato								
	A R I P O R T A R E								701'650'986,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								701'650'986,73
	(SbCat 153)								
13373 / 14001 A.2.10.b	STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. . Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 . Rilevato " " 0,40 709'985,810 283'994,32 . Area di sosta n°3 da pk +16.040,00 a pk + 16.400,00 " " 0,40 257'071,000 102'828,40 . SOMMANO...	m3							
							386'822,72	5,09	1'968'927,64
13374 / 14881 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 . Rilevato " " 0,60 709'985,810 425'991,49 a dedurre filtro " " -1,00 30'215,760 -30'215,76 . Area di sosta n°3 da pk +16.040,00 a pk + 16.400,00 " " 0,60 257'061,000 154'236,60 . Sommano positivi... mc 580'228,09 Sommano negativi... mc -30'215,76 SOMMANO...	mc							
							550'012,33	0,77	423'509,49
13375 / 14882 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e								
	A RIPORTARE								704'043'423,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								704'043'423,86
	livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 . Filtro " " *(H/ peso=31870,22/0,20) . Area di sosta n°3 da pk +16.040,00 a pk + 16.400,00 " " *(H/ peso=1702,84/0,20) . SOMMANO...	m3	0,60	0,30		159'351,100	28'683,20		
			0,60	0,30		8'514,200	1'532,56		
							30'215,76	6,69	202'143,43
13376 / 14883 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. . Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 . Geotessile " " *(H/ peso=31870,22/0,20) Laterali " " * (lung.=(17510,00-13363,50)* 0,60) . Area di sosta n°3 da pk +16.040,00 a pk + 16.400,00 " " *(H/ peso=1702,84/0,20) Laterali " " * (lung.=(16400,00-16040,00)* 0,60) . SOMMANO...	m2	0,60	2,00		159'351,100	191'221,32		
			2,00	2'487,90		0,300	1'492,74		
			0,60	2,00		8'514,200	10'217,04		
			2,00	216,00		0,300	129,60		
							203'060,70	1,24	251'795,27
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13377 / 14002 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di								
	A RIPORTARE								704'497'362,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								704'497'362,56
	cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 . Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/ peso=38287,25/0,45*0,25) . SOMMANO...	mc	1,00			21'270,694	21'270,69		
							21'270,69	26,75	568'990,96
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13378 / 14593 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. . Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=38287,25/0,45*0,10) . SOMMANO...	m3	1,00			8'508,278	8'508,28		
							8'508,28	85,89	730'776,17
13379 / 14594 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=38287,25/0,45*0,05) . SOMMANO...	m3	1,00			4'254,139	4'254,14		
							4'254,14	105,45	448'599,06
	A RIPORTARE								706'245'728,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								706'245'728,75
13380 / 15148 V.PA.CIV.07 1	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5</p> <p>Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Spessore cm. 5</p> <p>Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00</p> <p>Strato di usura sp. 5 cm " "*(H/ peso=38287,25/0,45)</p>								
	SOMMANO...	mq					85'082,78	8,70	740'220,19
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
13381 / 14507 E.4.01.m	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA-CENTRALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00</p> <p>Barriera centrale H4SP</p> <p>" " 1,00 905,60</p> <p>" " 1,00 1'950,00</p> <p>" " 1,00 1'048,00</p> <p>Barriera di transizione</p> <p>" " 1,00 5,00</p> <p>" " 1,00 28,00</p> <p>" " 1,00 28,00</p>								
	SOMMANO...	m					3'984,60	299,54	1'193'547,08
13382 / 14508 V.PA.CIV.15 2	<p>FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - NORMALE</p> <p>rispondete al D.M. 21.06.04 di lunghezza minima di 40 ml</p>								
	A RIPORTARE								708'179'496,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								708'179'496,02
	<p>costituito da elementi modulari di lunghezza variabile, realizzati in acciaio zincato a caldo, ancorati alla pavimentazione ... l'impatto della stessa vettura con la barriera spartitraffico fissa.</p> <p>Per ogni metro effettivo di barriera amovibile.</p> <p>. Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00</p> <p>. Barriera amovibile per varchi</p> <p>" " 1,00 40,00</p> <p>" " 1,00 40,00</p> <p>" " 1,00 40,00</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m					120,00	697,32	83'678,40
13383 / 14509 V.PA.CIV.15 3	<p>FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - POSA IN OPERA</p> <p>con esclusione di tutte le opere complementari di sistemazione del piano viabile interessato e di adeguamento della larghezza del varco che verranno compensate a parte, e compresi ... istemi di raccordo alle barriere esistenti, e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>. Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00</p> <p>. Barriera amovibile per varchi</p> <p>" " 1,00 40,00</p> <p>" " 1,00 40,00</p> <p>" " 1,00 40,00</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m					120,00	143,17	17'180,40
13384 / 14510 V.PA.CIV.13 9	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>. Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00</p> <p>. Barriera H4BL Carreggiata Nord</p> <p>" " 1,00 20,00</p> <p>" " 1,00 50,00</p> <p>" " 1,00 20,00</p> <p>" " 1,00 50,00</p>								
	A RIPORTARE						140,00		708'280'354,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						140,00		708'280'354,82
	" "		1,00	87,20			87,20		
	" "		1,00	50,00			50,00		
	barriera di transizione								
	" "		1,00	5,00			5,00		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	terminale di fine								
	" "		1,00	1,00			1,00		
	Carreggiata Sud								
	" "		1,00	50,00			50,00		
	" "		1,00	20,00			20,00		
	" "		1,00	50,00			50,00		
	" "		1,00	20,00			20,00		
	" "		1,00	62,35			62,35		
	" "		1,00	50,00			50,00		
	barriera di transizione								
	" "		1,00	5,00			5,00		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	terminale di inizio								
	" "		1,00	6,00			6,00		
	.								
	SOMMANO...	m					586,55	160,01	93'853,87
13385 / 14515 E.4.01.n	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 . Barriere H4BP Carreggiata Nord								
	" "		1,00	14,70			14,70		
	" "		1,00	14,70			14,70		
	barriere di transizione								
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	Carreggiata Sud								
	" "		1,00	14,70			14,70		
	" "		1,00	14,70			14,70		
	" "		1,00	60,20			60,20		
	" "		1,00	21,65			21,65		
	barriere di transizione								
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	.								
	SOMMANO...	m					225,65	129,16	29'144,95
	A RIPORTARE								708'403'353,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								708'403'353,64
13386 / 14516 E.4.01.g	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profi ... la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. (EURO centoquarantatre/10)</p> <p>. Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00</p> <p>. Barriera H3BL Carreggiata Nord</p> <p>" " 1,00 321,80 321,80</p> <p>" " 1,00 335,85 335,85</p> <p>" " 1,00 503,65 503,65</p> <p>" " 1,00 135,50 135,50</p> <p>" " 1,00 407,52 407,52</p> <p>" " 1,00 62,00 62,00</p> <p>" " 1,00 258,40 258,40</p> <p>" " 1,00 111,53 111,53</p> <p>" " 1,00 194,55 194,55</p> <p>" " 1,00 677,65 677,65</p> <p>" " 1,00 90,72 90,72</p> <p>" " 1,00 66,80 66,80</p> <p>barriera di transizione</p> <p>" " 1,00 5,00 5,00</p> <p>terminale di inizio</p> <p>" " 1,00 6,00 6,00</p> <p>" " 1,00 6,00 6,00</p> <p>termnale di fine</p> <p>" " 1,00 1,00 1,00</p> <p>Carreggiata Sud</p> <p>" " 1,00 339,35 339,35</p> <p>" " 1,00 313,78 313,78</p> <p>" " 1,00 495,90 495,90</p> <p>" " 1,00 158,35 158,35</p> <p>" " 1,00 407,30 407,30</p> <p>" " 1,00 47,12 47,12</p> <p>" " 1,00 247,25 247,25</p> <p>" " 1,00 126,40 126,40</p> <p>" " 1,00 242,15 242,15</p> <p>" " 1,00 669,80 669,80</p> <p>barriera di transizione</p> <p>" " 1,00 5,00 5,00</p> <p>" " 1,00 5,00 5,00</p> <p>terminale di inizio</p> <p>" " 1,00 6,00 6,00</p> <p>" " 1,00 6,00 6,00</p> <p>termnale di fine</p> <p>" " 1,00 1,00 1,00</p> <p>.</p>								
	SOMMANO...	m					6'276,37	78,65	493'636,50
	A RIPORTARE								708'896'990,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								708'896'990,14
13387 / 14517 V.PA.CIV.14 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU MANUFATTO - LATERALE BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo ponte da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ave ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 . Barriera H3BP Carreggiata Nord " " " " " " " " " " " " barriera di transizione " " " " " " " " " " " " Carreggiata Sud " " " " " " " " " " " " barriera di transizione " " " " " " " " " " " "								
			1,00	7,60			7,60		
			1,00	7,60			7,60		
			1,00	7,60			7,60		
			1,00	7,60			7,60		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	7,60			7,60		
			1,00	7,60			7,60		
			1,00	7,60			7,60		
			1,00	7,60			7,60		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	10,00			10,00		
	SOMMANO...	m					220,80	164,30	36'277,44
13388 / 14518 V.PA.CIV.13 8	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... rezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 .								
	A RIPORTARE								708'933'267,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								708'933'267,58
	Barriera H2BL								
	Carreggiata Nord								
	" "		1,00	113,67			113,67		
	" "		1,00	85,40			85,40		
	" "		1,00	34,55			34,55		
	" "		1,00	133,70			133,70		
	" "		1,00	358,40			358,40		
	terminale di inizio								
	" "		1,00	6,00			6,00		
	terminale di fine								
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	Carreggiata Sud								
	" "		1,00	178,50			178,50		
	" "		1,00	39,50			39,50		
	" "		1,00	51,25			51,25		
	" "		1,00	350,00			350,00		
	terminale di inizio								
	" "		1,00	6,00			6,00		
	terminale di fine								
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	.								
	SOMMANO...	m					1'362,97	84,09	114'612,15
13389 / 14529 V.PA.CIV.14 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU MANUFATTO - LATERALE BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo ponte da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ave ... prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.. . Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 . Barriera H2BP								
	Carreggiata Nord								
	" "		1,00	9,00			9,00		
	barriera di transizione								
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	Carreggiata Sud								
	" "		1,00	8,70			8,70		
	barriera di transizione								
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	.								
	SOMMANO...	m					57,70	126,92	7'323,28
13390 / 14530 PA.OC.044	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ATTENUATORE D'URTO DI CLASSE 80 FORNITURA E POSA IN OPERA DI ATTENUATORE D'URTO DI CLASSE 80 . Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 .								
	A RIPORTARE								709'055'203,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								709'055'203,01
	Attenuatore d'urto classe 80 redirettivo Carreggiata Nord " " Carreggiata Sud " " .						1,00 1,00		
	SOMMANO...	cadauno					2,00	8'192,50	16'385,00
13391 / 14531 E.4.04/2.b	BARRIERA NEW-JERSEY LATERALE PREFABBRICATA Barriera di sicurezza laterale in calcestruzzo classe B3; le caratteristiche sono le seguenti: rettangolo inferiore 53 x 30 cm; trapezio intermedio larghezze 53 cm inf. e 28 cm superiore, altezza 30 cm; trapezio superiore basi 28, 20 cm ed altezza 80 cm, in opera. . Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 . Profilo redirettivo Carreggiata Sud " " .		1,00	56,50			56,50		
	SOMMANO...	m					56,50	67,84	3'832,96
13392 / 14548 V.PA.CIV.05 0	PANNELLI DI PROTEZIONE Fornitura e posa in opera di pannelli di protezione da disporre ai margini degli impalcati dei viadotti, costituiti da pannelli in rete a maglie quadrate da 50 mm e filo da 4 mm in ... 0x4 mm, compresi gli oneri per l'ammarrò dei montanti nella struttura dell'impalcato o il fissaggio sul bordo esterno. . Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 . Rete di protezione h=2.00 m Carreggiata Nord " " " " " " " " Carreggiata Sud " " " " " " " " .		1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	14,70 7,60 7,60 7,60 14,70 7,60 7,60 7,60		2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	29,40 15,20 15,20 15,20 29,40 15,20 15,20 15,20		
	SOMMANO...	m2					150,00	44,67	6'700,50
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
13393 / 14012 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE TIPO EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici di 50 x 50 x 20 cm in elementi								
	A RIPORTARE								709'082'121,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								709'082'121,47
	<p>prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente RCK = 25N/mm² poste secondo la m ... ediante fondini di acciaio del diametro di 24 mm fissi nel terreno e tutto quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche.</p> <p>Corpo stradale da progr.13+360.00 a progr. 17+520.00</p> <p>Embrici ogni 15.00 mt " *(lung.=(15,00+8,60)/2) ogni 15.00 mt " *(lung.=(9,00+14,30)/2) ogni 10.00 mt " " ogni 15.00 mt " *(lung.=(1,45+7,45)/2) ogni 5.00 mt " *(lung.=(14,30+25,00)/2) ogni 10.00 mt " *(lung.=(25,00+29,60)/2) ogni 15.00 mt " *(lung.=(29,60+20,40)/2) ogni 15.00 mt " " ogni 10.00 mt " *(lung.=(20,40+2,10)/2)</p>								
	SOMMANO...	m					3'301,45	11,54	38'098,73
13394 / 14013 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>Corpo stradale da progr.13+360.00 a progr. 17+520.00</p> <p>Scavi</p> <p>Tubazione DN315 in cls " " " " " " " " Tubazione DN400 in cls " " " " " " " " Tubazione DN630 in cls " " " " " " " "</p>								
	A RIPORTARE						511,44		709'120'220,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						511,44		709'120'220,20
"	"		1,00	26,30	1,160	1,460	44,54		
"	"		1,00	27,00	1,160	1,460	45,73		
"	"		1,00	22,30	1,160	1,460	37,77		
"	"		1,00	30,40	1,160	1,460	51,49		
"	"		1,00	18,40	1,160	1,460	31,16		
	Tubazione DN800 in cls								
"	"		1,00	17,45	1,350	1,650	38,87		
"	"		1,00	18,20	1,350	1,650	40,54		
"	"		1,00	17,65	1,350	1,650	39,32		
"	"		1,00	24,05	1,350	1,650	53,57		
"	"		1,00	33,60	1,350	1,650	74,84		
	Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
"	"		1,00	109,90	0,720	0,920	72,80		
"	"		1,00	32,00	0,720	0,920	21,20		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
"	"		1,00	241,30	0,800	1,000	193,04		
"	"		1,00	235,00	0,800	1,000	188,00		
	Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
"	"		1,00	175,70	1,160	1,460	297,57		
"	"		1,00	171,60	1,160	1,460	290,62		
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
"	"		1,00	35,20	0,520	0,920	16,84		
"	"		1,00	4,50	0,520	0,920	2,15		
"	"		1,00	58,30	0,520	0,920	27,89		
"	"		1,00	55,11	0,520	0,920	26,36		
"	"		1,00	45,65	0,520	0,920	21,84		
"	"		1,00	30,05	0,520	0,920	14,38		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
"	"		1,00	80,05	0,600	1,000	48,03		
"	"		1,00	160,15	0,600	1,000	96,09		
"	"		1,00	80,10	0,600	1,000	48,06		
"	"		1,00	122,60	0,600	1,000	73,56		
"	"		1,00	120,20	0,600	1,000	72,12		
"	"		1,00	170,15	0,600	1,000	102,09		
"	"		1,00	129,00	0,600	1,000	77,40		
"	"		1,00	4,50	0,600	1,000	2,70		
"	"		1,00	180,10	0,600	1,000	108,06		
"	"		1,00	54,40	0,600	1,000	32,64		
"	"		1,00	100,10	0,600	1,000	60,06		
"	"		1,00	60,10	0,600	1,000	36,06		
"	"		1,00	384,35	0,600	1,000	230,61		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
"	"		1,00	120,30	0,830	1,230	122,81		
"	"		1,00	30,00	0,830	1,230	30,63		
"	"		1,00	55,00	0,830	1,230	56,15		
"	"		1,00	160,15	0,830	1,230	163,50		
"	"		1,00	60,05	0,830	1,230	61,31		
"	"		1,00	127,65	0,830	1,230	130,32		
"	"		1,00	145,05	0,830	1,230	148,08		
"	"		1,00	4,50	0,830	1,230	4,59		
"	"		1,00	295,30	0,830	1,230	301,47		
	Tubazione DN800 in pead con canaletta grigliata								
"	"		1,00	88,40	1,000	1,300	114,92		
	Canaletta grigliata								
"	"		1,00	38,40	0,800	0,400	12,29		
"	"		1,00	34,35	0,800	0,400	10,99		
"	"		1,00	86,70	0,800	0,400	27,74		
"	"		1,00	74,90	0,800	0,400	23,97		
"	"		1,00	65,00	0,800	0,400	20,80		
"	"		1,00	71,30	0,800	0,400	22,82		
"	"		1,00	82,40	0,800	0,400	26,37		
"	"		1,00	73,40	0,800	0,400	23,49		
"	"		1,00	119,00	0,800	0,400	38,08		
"	"		1,00	103,50	0,800	0,400	33,12		
"	"		1,00	105,10	0,800	0,400	33,63		
	A RIPORTARE						4'536,52		709'120'220,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								709'141'626,80
13396 / 14015 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.13+ 360.00 a progr. 17+520.00 . Sottofondo in cls magro Tubazione DN315 in cls " " " " " " " " " " " " Tubazione DN400 in cls " " " " " " " " " " " " Tubazione DN630 in cls " " " " " " Tubazione DN800 in cls " " " " " " " " " " " " " " " Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " " " " "								
			1,00	25,30	0,720	0,150	2,73		
			1,00	17,70	0,720	0,150	1,91		
			1,00	18,90	0,720	0,150	2,04		
			1,00	82,00	0,720	0,150	8,86		
			1,00	25,60	0,800	0,150	3,07		
			1,00	28,00	0,800	0,150	3,36		
			1,00	22,50	0,800	0,150	2,70		
			1,00	147,35	0,800	0,150	17,68		
			1,00	79,90	1,160	0,150	13,90		
			1,00	18,65	1,160	0,150	3,25		
			1,00	14,00	1,160	0,150	2,44		
			1,00	27,60	1,160	0,150	4,80		
			1,00	26,30	1,160	0,150	4,58		
			1,00	27,00	1,160	0,150	4,70		
			1,00	22,30	1,160	0,150	3,88		
			1,00	30,40	1,160	0,150	5,29		
			1,00	18,40	1,160	0,150	3,20		
			1,00	17,45	1,350	0,150	3,53		
			1,00	18,20	1,350	0,150	3,69		
			1,00	17,65	1,350	0,150	3,57		
			1,00	24,05	1,350	0,150	4,87		
			1,00	33,60	1,350	0,150	6,80		
			1,00	109,90	0,720	0,150	11,87		
			1,00	32,00	0,720	0,150	3,46		
			1,00	241,30	0,800	0,150	28,96		
			1,00	235,00	0,800	0,150	28,20		
			1,00	175,70	1,160	0,150	30,57		
			1,00	171,60	1,160	0,150	29,86		
			1,00	35,20	0,520	0,100	1,83		
			1,00	4,50	0,520	0,100	0,23		
			1,00	58,30	0,520	0,100	3,03		
			1,00	55,11	0,520	0,100	2,87		
			1,00	45,65	0,520	0,100	2,37		
			1,00	30,05	0,520	0,100	1,56		
			1,00	80,05	0,600	0,100	4,80		
			1,00	160,15	0,600	0,100	9,61		
			1,00	80,10	0,600	0,100	4,81		
			1,00	122,60	0,600	0,100	7,36		
	A RIPORTARE						282,24		709'141'626,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						282,24		709'141'626,80
	" "		1,00	120,20	0,600	0,100	7,21		
	" "		1,00	170,15	0,600	0,100	10,21		
	" "		1,00	129,00	0,600	0,100	7,74		
	" "		1,00	4,50	0,600	0,100	0,27		
	" "		1,00	180,10	0,600	0,100	10,81		
	" "		1,00	54,40	0,600	0,100	3,26		
	" "		1,00	100,10	0,600	0,100	6,01		
	" "		1,00	60,10	0,600	0,100	3,61		
	" "		1,00	384,35	0,600	0,100	23,06		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	120,30	0,830	0,100	9,98		
	" "		1,00	30,00	0,830	0,100	2,49		
	" "		1,00	55,00	0,830	0,100	4,57		
	" "		1,00	160,15	0,830	0,100	13,29		
	" "		1,00	60,05	0,830	0,100	4,98		
	" "		1,00	127,65	0,830	0,100	10,59		
	" "		1,00	145,05	0,830	0,100	12,04		
	" "		1,00	4,50	0,830	0,100	0,37		
	" "		1,00	295,30	0,830	0,100	24,51		
	Tubazione DN800 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	88,40	1,000	0,100	8,84		
	SOMMANO...	m3					446,08	50,65	22'593,95
13397 / 14016 V.PA.CIV.13 0	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 315 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 315 mm Corpo stradale da progr.13+360.00 a progr. 17+520.00 Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	35,20			35,20		
	" "		1,00	4,50			4,50		
	" "		1,00	58,30			58,30		
	" "		1,00	55,11			55,11		
	" "		1,00	45,65			45,65		
	" "		1,00	30,05			30,05		
	SOMMANO...	m					228,81	29,61	6'775,06
13398 / 14017 V.PA.CIV.13 1	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 400 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 400 mm Corpo stradale da progr.13+360.00 a progr. 17+520.00								
	A RIPORTARE								709'170'995,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								709'170'995,81
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	80,05			80,05		
	" "		1,00	160,15			160,15		
	" "		1,00	80,10			80,10		
	" "		1,00	122,60			122,60		
	" "		1,00	120,20			120,20		
	" "		1,00	170,15			170,15		
	" "		1,00	129,00			129,00		
	" "		1,00	4,50			4,50		
	" "		1,00	180,10			180,10		
	" "		1,00	54,40			54,40		
	" "		1,00	100,10			100,10		
	" "		1,00	60,10			60,10		
	" "		1,00	384,35			384,35		
	SOMMANO...	m					1'645,80	41,94	69'024,85
13399 / 14018 V.PA.CIV.13 2	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 630 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 630 mm Corpo stradale da progr.13+360.00 a progr. 17+520.00 Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	120,30			120,30		
	" "		1,00	30,00			30,00		
	" "		1,00	55,00			55,00		
	" "		1,00	160,15			160,15		
	" "		1,00	60,05			60,05		
	" "		1,00	127,65			127,65		
	" "		1,00	145,05			145,05		
	" "		1,00	4,50			4,50		
	" "		1,00	295,30			295,30		
	SOMMANO...	m					998,00	92,08	91'895,84
13400 / 14019 V.PA.CIV.13 7	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 800 mm Tubazione in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alla norma UNI EN 13476, complete di sistema di giunzione con relative guarnizioni elastometriche, diametro esterno Ø800 Corpo stradale da progr.13+360.00 a progr. 17+520.00 Tubazione DN800 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	88,40			88,40		
	A RIPORTARE						88,40		709'331'916,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						88,40		709'331'916,50
	SOMMANO...	m					88,40	149,67	13'230,83
13401 / 14020 E.1.13.1	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 30 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 30 . Corpo stradale da progr.13+ 360.00 a progr. 17+520.00 . Tubazione DN315 in cls " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " " " " " " " . SOMMANO...	m							
	SOMMANO...	m					285,80	14,90	4'258,42
13402 / 14021 V.PA.CIV.04 6	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 40 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 40 . Corpo stradale da progr.13+ 360.00 a progr. 17+520.00 . Tubazione DN400 in cls " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " " " " " " " . SOMMANO...	m							
	SOMMANO...	m					699,75	20,98	14'680,76
13403 / 14022 V.PA.CIV.04 8	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 60 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400	m							
	A R I P O R T A R E								709'364'086,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								709'364'086,51
	di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 60 . Corpo stradale da progr.13+ 360.00 a progr. 17+520.00 . Tubazione DN630 in cls " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " . SOMMANO...	m							
			1,00	79,90			79,90		
			1,00	18,65			18,65		
			1,00	14,00			14,00		
			1,00	27,60			27,60		
			1,00	26,30			26,30		
			1,00	27,00			27,00		
			1,00	22,30			22,30		
			1,00	30,40			30,40		
			1,00	18,40			18,40		
			1,00	175,70			175,70		
			1,00	171,60			171,60		
							611,85	28,33	17'333,71
13404 / 14023 V.PA.CIV.13 5	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI DI CALCESTRUZZO: diametro cm 80 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. Diametro cm 80 . Corpo stradale da progr.13+ 360.00 a progr. 17+520.00 . Tubazione DN800 in cls " " " " " " " " " " . SOMMANO...	m							
			1,00	17,45			17,45		
			1,00	18,20			18,20		
			1,00	17,65			17,65		
			1,00	24,05			24,05		
			1,00	33,60			33,60		
							110,95	19,87	2'204,58
13405 / 14024 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.13+ 360.00 a progr. 17+520.00 . Rinfiaccio Tubazione DN315 in cls " " " "								
			1,00	25,30	0,720	0,520	9,47		
	A RIPORTARE						9,47		709'383'624,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						9,47		709'383'624,80
"	"		1,00	17,70	0,720	0,520	6,63		
"	"		1,00	18,90	0,720	0,520	7,08		
"	"		1,00	82,00	0,720	0,520	30,70		
	Tubazione DN400 in cls								
"	"		1,00	25,60	0,800	0,600	12,29		
"	"		1,00	28,00	0,800	0,600	13,44		
"	"		1,00	22,50	0,800	0,600	10,80		
"	"		1,00	147,35	0,800	0,600	70,73		
	Tubazione DN630 in cls								
"	"		1,00	79,90	1,160	0,910	84,34		
"	"		1,00	18,65	1,160	0,910	19,69		
"	"		1,00	14,00	1,160	0,910	14,78		
"	"		1,00	27,60	1,160	0,910	29,13		
"	"		1,00	26,30	1,160	0,910	27,76		
"	"		1,00	27,00	1,160	0,910	28,50		
"	"		1,00	22,30	1,160	0,910	23,54		
"	"		1,00	30,40	1,160	0,910	32,09		
"	"		1,00	18,40	1,160	0,910	19,42		
	Tubazione DN800 in cls								
"	"		1,00	17,45	1,350	1,100	25,91		
"	"		1,00	18,20	1,350	1,100	27,03		
"	"		1,00	17,65	1,350	1,100	26,21		
"	"		1,00	24,05	1,350	1,100	35,71		
"	"		1,00	33,60	1,350	1,100	49,90		
	Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
"	"		1,00	109,90	0,720	0,520	41,15		
"	"		1,00	32,00	0,720	0,520	11,98		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
"	"		1,00	241,30	0,800	0,600	115,82		
"	"		1,00	235,00	0,800	0,600	112,80		
	Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
"	"		1,00	175,70	1,160	0,910	185,47		
"	"		1,00	171,60	1,160	0,910	181,14		
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
"	"		1,00	35,20	0,520	0,420	7,69		
"	"		1,00	4,50	0,520	0,420	0,98		
"	"		1,00	58,30	0,520	0,420	12,73		
"	"		1,00	55,11	0,520	0,420	12,04		
"	"		1,00	45,65	0,520	0,420	9,97		
"	"		1,00	30,05	0,520	0,420	6,56		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
"	"		1,00	80,05	0,600	0,500	24,02		
"	"		1,00	160,15	0,600	0,500	48,05		
"	"		1,00	80,10	0,600	0,500	24,03		
"	"		1,00	122,60	0,600	0,500	36,78		
"	"		1,00	120,20	0,600	0,500	36,06		
"	"		1,00	170,15	0,600	0,500	51,05		
"	"		1,00	129,00	0,600	0,500	38,70		
"	"		1,00	4,50	0,600	0,500	1,35		
"	"		1,00	180,10	0,600	0,500	54,03		
"	"		1,00	54,40	0,600	0,500	16,32		
"	"		1,00	100,10	0,600	0,500	30,03		
"	"		1,00	60,10	0,600	0,500	18,03		
"	"		1,00	384,35	0,600	0,500	115,31		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
"	"		1,00	120,30	0,830	0,730	72,89		
"	"		1,00	30,00	0,830	0,730	18,18		
"	"		1,00	55,00	0,830	0,730	33,32		
"	"		1,00	160,15	0,830	0,730	97,03		
"	"		1,00	60,05	0,830	0,730	36,38		
"	"		1,00	127,65	0,830	0,730	77,34		
"	"		1,00	145,05	0,830	0,730	87,89		
"	"		1,00	4,50	0,830	0,730	2,73		
"	"		1,00	295,30	0,830	0,730	178,92		
	Tubazione DN800 in pead con canaletta grigliata								
	A RIPORTARE						2'401,92		709'383'624,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						2'401,92		709'383'624,80
	" "		1,00	88,40	1,000	0,900	79,56		
	A dedurre tubazioni								
	Tubazione DN315 in pead								
	" *(H/peso=0,157*								
	0,157*3,1416)		-1,00	228,81		0,077	-17,62		
	Tubazione DN400 in pead								
	" *(H/peso=0,200*								
	0,200*3,1416)		-1,00	1'645,80		0,126	-207,37		
	Tubazione DN630 in pead								
	" *(H/peso=0,315*								
	0,315*3,1416)		-1,00	998,00		0,312	-311,38		
	Tubazione DN800 in pead								
	" *(H/peso=0,400*								
	0,400*3,1416)		-1,00	88,40		0,503	-44,47		
	Tubazione DN315 in cls								
	" *(H/peso=0,207*								
	0,207*3,1416)		-1,00	285,80		0,135	-38,58		
	Tubazione DN400 in cls								
	" *(H/peso=0,250*								
	0,250*3,1416)		-1,00	699,75		0,196	-137,15		
	Tubazione DN630 in cls								
	" *(H/peso=0,380*								
	0,380*3,1416)		-1,00	611,85		0,454	-277,78		
	Tubazione DN800 in cls								
	" *(H/peso=0,475*								
	0,475*3,1416)		-1,00	110,95		0,709	-78,66		
	.								
	Sommano positivi...	m3					2'481,48		
	Sommano negativi...	m3					-1'113,01		
	SOMMANO...	m3					1'368,47	50,65	69'313,01
13406 / 14025 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.13+ 360.00 a progr. 17+520.00 . Magrone per pozzetti centrali " " laterali " " . SOMMANO...	m3							
	" "		38,00	1,60	1,700	0,100	10,34		
	laterali		12,00	1,80	1,700	0,100	3,67		
	" "								
	.								
	SOMMANO...	m3					14,01	50,65	709,61
13407 / 14026 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli								
	A RIPORTARE								709'453'647,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								709'453'647,42
	non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.13+ 360.00 a progr. 17+520.00 . Pozzetti centrali " " lateral " " . SOMMANO...	dcm							
			38,00	10,00	11,000	12,000	50'160,00		
			12,00	12,00	11,000	12,000	19'008,00		
							69'168,00	0,46	31'817,28
13408 / 14027 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Corpo stradale da progr.13+ 360.00 a progr. 17+520.00 . Chiusini centrali " " lateral " " . SOMMANO...	kg							
			38,00			90,000	3'420,00		
			12,00			90,000	1'080,00		
							4'500,00	3,26	14'670,00
13409 / 14028 B.3.11.d	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/ 30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) . Corpo stradale da progr.13+ 360.00 a progr. 17+520.00 . Cordolo in cls per canalette grigliata Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " " " " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
			1,00	35,20	0,800	0,400	11,26		
			1,00	4,50	0,800	0,400	1,44		
			1,00	58,30	0,800	0,400	18,66		
			1,00	55,11	0,800	0,400	17,64		
			1,00	45,65	0,800	0,400	14,61		
			1,00	30,05	0,800	0,400	9,62		
	A R I P O R T A R E						73,23		709'500'134,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						73,23		709'500'134,70
"	"		1,00	80,05	0,800	0,400	25,62		
"	"		1,00	160,15	0,800	0,400	51,25		
"	"		1,00	80,10	0,800	0,400	25,63		
"	"		1,00	122,60	0,800	0,400	39,23		
"	"		1,00	120,20	0,800	0,400	38,46		
"	"		1,00	170,15	0,800	0,400	54,45		
"	"		1,00	129,00	0,800	0,400	41,28		
"	"		1,00	4,50	0,800	0,400	1,44		
"	"		1,00	180,10	0,800	0,400	57,63		
"	"		1,00	54,40	0,800	0,400	17,41		
"	"		1,00	100,10	0,800	0,400	32,03		
"	"		1,00	60,10	0,800	0,400	19,23		
"	"		1,00	384,35	0,800	0,400	122,99		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
"	"		1,00	120,30	0,800	0,400	38,50		
"	"		1,00	30,00	0,800	0,400	9,60		
"	"		1,00	55,00	0,800	0,400	17,60		
"	"		1,00	160,15	0,800	0,400	51,25		
"	"		1,00	60,05	0,800	0,400	19,22		
"	"		1,00	127,65	0,800	0,400	40,85		
"	"		1,00	145,05	0,800	0,400	46,42		
"	"		1,00	4,50	0,800	0,400	1,44		
"	"		1,00	295,30	0,800	0,400	94,50		
	Tubazione DN800 in pead con canaletta grigliata								
"	"		1,00	88,40	0,800	0,400	28,29		
	Canaletta grigliata								
"	"		1,00	38,40	0,800	0,400	12,29		
"	"		1,00	34,35	0,800	0,400	10,99		
"	"		1,00	86,70	0,800	0,400	27,74		
"	"		1,00	74,90	0,800	0,400	23,97		
"	"		1,00	65,00	0,800	0,400	20,80		
"	"		1,00	71,30	0,800	0,400	22,82		
"	"		1,00	82,40	0,800	0,400	26,37		
"	"		1,00	73,40	0,800	0,400	23,49		
"	"		1,00	119,00	0,800	0,400	38,08		
"	"		1,00	103,50	0,800	0,400	33,12		
"	"		1,00	105,10	0,800	0,400	33,63		
"	"		1,00	86,20	0,800	0,400	27,58		
"	"		1,00	54,90	0,800	0,400	17,57		
"	"		1,00	44,50	0,800	0,400	14,24		
"	"		1,00	22,30	0,800	0,400	7,14		
"	"		1,00	56,30	0,800	0,400	18,02		
	A dedurre canaletta grigliata								
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
"	"		-1,00	35,20	0,260	0,300	-2,75		
"	"		-1,00	4,50	0,260	0,300	-0,35		
"	"		-1,00	58,30	0,260	0,300	-4,55		
"	"		-1,00	55,11	0,260	0,300	-4,30		
"	"		-1,00	45,65	0,260	0,300	-3,56		
"	"		-1,00	30,05	0,260	0,300	-2,34		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
"	"		-1,00	80,05	0,260	0,300	-6,24		
"	"		-1,00	160,15	0,260	0,300	-12,49		
"	"		-1,00	80,10	0,260	0,300	-6,25		
"	"		-1,00	122,60	0,260	0,300	-9,56		
"	"		-1,00	120,20	0,260	0,300	-9,38		
"	"		-1,00	170,15	0,260	0,300	-13,27		
"	"		-1,00	129,00	0,260	0,300	-10,06		
"	"		-1,00	4,50	0,260	0,300	-0,35		
"	"		-1,00	180,10	0,260	0,300	-14,05		
"	"		-1,00	54,40	0,260	0,300	-4,24		
"	"		-1,00	100,10	0,260	0,300	-7,81		
"	"		-1,00	60,10	0,260	0,300	-4,69		
"	"		-1,00	384,35	0,260	0,300	-29,98		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
"	"		-1,00	120,30	0,260	0,300	-9,38		
"	"		-1,00	30,00	0,260	0,300	-2,34		
"	"		-1,00	55,00	0,260	0,300	-4,29		
"	"		-1,00	160,15	0,260	0,300	-12,49		
"	"		-1,00	60,05	0,260	0,300	-4,68		
	A RIPORTARE						1'126,00		709'500'134,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1'126,00		709'500'134,70
	" "		-1,00	127,65	0,260	0,300	-9,96		
	" "		-1,00	145,05	0,260	0,300	-11,31		
	" "		-1,00	4,50	0,260	0,300	-0,35		
	" "		-1,00	295,30	0,260	0,300	-23,03		
	Tubazione DN800 in pead con canaletta grigliata								
	" "		-1,00	88,40	0,260	0,300	-6,90		
	Canaletta grigliata								
	" "		-1,00	38,40	0,260	0,300	-3,00		
	" "		-1,00	34,35	0,260	0,300	-2,68		
	" "		-1,00	86,70	0,260	0,300	-6,76		
	" "		-1,00	74,90	0,260	0,300	-5,84		
	" "		-1,00	65,00	0,260	0,300	-5,07		
	" "		-1,00	71,30	0,260	0,300	-5,56		
	" "		-1,00	82,40	0,260	0,300	-6,43		
	" "		-1,00	73,40	0,260	0,300	-5,73		
	" "		-1,00	119,00	0,260	0,300	-9,28		
	" "		-1,00	103,50	0,260	0,300	-8,07		
	" "		-1,00	105,10	0,260	0,300	-8,20		
	" "		-1,00	86,20	0,260	0,300	-6,72		
	" "		-1,00	54,90	0,260	0,300	-4,28		
	" "		-1,00	44,50	0,260	0,300	-3,47		
	" "		-1,00	22,30	0,260	0,300	-1,74		
	" "		-1,00	56,30	0,260	0,300	-4,39		
	Sommano positivi...	m3					1'305,40		
	Sommano negativi...	m3					-318,17		
	SOMMANO...	m3					987,23	71,08	70'172,31
13410 / 14029 V.PA.CIV.13 3	CANALETTA DI DRENAGGIO IN CLS COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO: dim. 29x100 H=25cm Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro lo scavo da conteggiare a parte, completa di: griglia in acciaio zinca ... transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm Corpo stradale da progr. 13+360.00 a progr. 17+520.00 Canaletta di drenaggio Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " *(par.ug.=35,20/ 1,00) " *(par.ug.=4,50/1,00) " *(par.ug.=58,30/ 1,00) " *(par.ug.=55,11/ 1,00) " *(par.ug.=45,65/ 1,00) " *(par.ug.=30,05/ 1,00) Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " *(par.ug.=80,05/ 1,00) " *(par.ug.=160,15/ 1,00) " *(par.ug.=80,10/ 1,00) " *(par.ug.=122,60/ 1,00)								
			35,20				35,20		
			4,50				4,50		
			58,30				58,30		
			55,11				55,11		
			45,65				45,65		
			30,05				30,05		
			80,05				80,05		
			160,15				160,15		
			80,10				80,10		
			122,60				122,60		
	A R I P O R T A R E						671,71		709'570'307,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						671,71		709'570'307,01
"	"*(par.ug.=120,20/ 1,00)		120,20				120,20		
"	"*(par.ug.=170,15/ 1,00)		170,15				170,15		
"	"*(par.ug.=129,00/ 1,00)		129,00				129,00		
"	"*(par.ug.=4,50/1,00) "		4,50				4,50		
"	"*(par.ug.=180,10/ 1,00)		180,10				180,10		
"	"*(par.ug.=54,40/ 1,00)		54,40				54,40		
"	"*(par.ug.=100,10/ 1,00)		100,10				100,10		
"	"*(par.ug.=60,10/ 1,00)		60,10				60,10		
"	"*(par.ug.=384,35/ 1,00)		384,35				384,35		
	Tubazione DN630 in pead con canaletta grigliata								
"	"*(par.ug.=120,30/ 1,00)		120,30				120,30		
"	"*(par.ug.=30,00/ 1,00)		30,00				30,00		
"	"*(par.ug.=55,00/ 1,00)		55,00				55,00		
"	"*(par.ug.=160,15/ 1,00)		160,15				160,15		
"	"*(par.ug.=60,05/ 1,00)		60,05				60,05		
"	"*(par.ug.=127,65/ 1,00)		127,65				127,65		
"	"*(par.ug.=145,05/ 1,00)		145,05				145,05		
"	"*(par.ug.=4,50/1,00) "		4,50				4,50		
"	"*(par.ug.=295,30/ 1,00)		295,30				295,30		
	Tubazione DN800 in pead con canaletta grigliata								
"	"*(par.ug.=88,40/ 1,00)		88,40				88,40		
	Canaletta grigliata								
"	"*(par.ug.=38,40/ 1,00)		38,40				38,40		
"	"*(par.ug.=34,35/ 1,00)		34,35				34,35		
"	"*(par.ug.=86,70/ 1,00)		86,70				86,70		
"	"*(par.ug.=74,90/ 1,00)		74,90				74,90		
"	"*(par.ug.=65,00/ 1,00)		65,00				65,00		
"	"*(par.ug.=71,30/ 1,00)		71,30				71,30		
"	"*(par.ug.=82,40/ 1,00)		82,40				82,40		
"	"*(par.ug.=73,40/ 1,00)		73,40				73,40		
"	"*(par.ug.=119,00/ 1,00)		119,00				119,00		
"	"*(par.ug.=103,50/ 1,00)		103,50				103,50		
"	"*(par.ug.=105,10/ 1,00)		105,10				105,10		
"	"*(par.ug.=86,20/ 1,00)		86,20				86,20		
"	"*(par.ug.=54,90/ 1,00)		54,90				54,90		
"	"*(par.ug.=44,50/ 1,00)		44,50				44,50		
"	"*(par.ug.=22,30/ 1,00)		22,30				22,30		
"	"*(par.ug.=56,30/ 1,00)		56,30				56,30		
	A R I P O R T A R E						4'079,26		709'570'307,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						4'079,26		709'570'307,01
	SOMMANO...	cadauno					4'079,26	106,00	432'401,56
13411 / 14030 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.13+ 360.00 a progr. 17+520.00 . Sottofondo per cunetta laterale Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " " " " " " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " " " " " " " Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " " " " " " " . SOMMANO...								
	SOMMANO...	m3					289,65	50,65	14'670,77
13412 / 14031 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . Corpo stradale da progr.13+ 360.00 a progr. 17+520.00 . Cunetta laterale Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " " " " " " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " " " " " " " Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " " " " " " " . A RIPORTARE								
	A RIPORTARE						965,50		710'017'379,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						965,50		710'017'379,34
	SOMMANO...	m					965,50	84,21	81'304,75
13413 / 14032 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Corpo stradale da progr.13+ 360.00 a progr. 17+520.00 . Rinterri Tubazione DN315 in cls " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " Tubazione DN400 in cls " " " " " " " " " " " " Tubazione DN630 in cls " " " " " " " " " " " " Tubazione DN800 in cls " " " " " " " " " " " " . SOMMANO...								
	SOMMANO...	m3					295,62	0,36	106,42
13414 / 14033 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
13415 / 14034 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.13+ 360.00 a progr. 17+520.00 .								
	A RIPORTARE								710'098'790,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								710'098'790,51
	Fosso di guardia								
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	22,55	1,000	0,500	11,28		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	85,00	1,000	0,500	42,50		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	121,30	1,000	0,500	60,65		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	153,90	1,000	0,500	76,95		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	231,60	1,000	0,500	115,80		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	71,85	1,000	0,500	35,93		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	108,00	1,000	0,500	54,00		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	74,60	1,000	0,500	37,30		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	444,15	1,000	0,500	222,08		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	192,20	1,000	0,500	96,10		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	225,50	1,000	0,500	112,75		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	328,70	1,000	0,500	164,35		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	156,55	1,000	0,500	78,28		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	586,90	1,000	0,500	293,45		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	1'316,00	1,000	0,500	658,00		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	179,10	1,000	0,500	89,55		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	40,10	1,000	0,500	20,05		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	688,55	1,000	0,500	344,28		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	76,70	1,000	0,500	38,35		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	4,70	1,000	0,500	2,35		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	272,10	1,000	0,500	136,05		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	9,00	1,000	0,500	4,50		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	84,60	1,000	0,500	42,30		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	215,60	1,000	0,500	107,80		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	309,00	1,000	0,500	154,50		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	417,75	1,000	0,500	208,88		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	152,60	1,000	0,500	76,30		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	328,30	1,000	0,500	164,15		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	239,65	1,000	0,500	119,83		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	90,20	1,000	0,500	45,10		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	128,10	1,000	0,500	64,05		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	530,00	1,000	0,500	265,00		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	82,75	1,000	0,500	41,38		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	74,40	1,000	0,500	37,20		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	252,10	1,000	0,500	126,05		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	126,10	1,000	0,500	63,05		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	98,50	1,000	0,500	49,25		
	A R I P O R T A R E						4'259,39		710'098'790,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						4'259,39		710'098'790,51
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	84,60	1,000	0,500	42,30		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	26,05	1,000	0,500	13,03		
	SOMMANO...	m3					4'314,72	2,15	9'276,65
13416 / 14035 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradale da progr.13+ 360.00 a progr. 17+520.00 . Fosso di guardia								
	" "		2,00		1,920	0,150	0,58		
	" "		5,00		1,920	0,150	1,44		
	" "		8,00		1,920	0,150	2,30		
	" "		10,00		1,920	0,150	2,88		
	" "		15,00		1,920	0,150	4,32		
	" "		4,00		1,920	0,150	1,15		
	" "		7,00		1,920	0,150	2,02		
	" "		5,00		1,920	0,150	1,44		
	" "		29,00		1,920	0,150	8,35		
	" "		12,00		1,920	0,150	3,46		
	" "		15,00		1,920	0,150	4,32		
	" "		22,00		1,920	0,150	6,34		
	" "		10,00		1,920	0,150	2,88		
	" "		39,00		1,920	0,150	11,23		
	" "		88,00		1,920	0,150	25,34		
	" "		12,00		1,920	0,150	3,46		
	" "		3,00		1,920	0,150	0,86		
	" "		46,00		1,920	0,150	13,25		
	" "		5,00		1,920	0,150	1,44		
	" "		1,00		1,920	0,150	0,29		
	" "		18,00		1,920	0,150	5,18		
	" "		1,00		1,920	0,150	0,29		
	" "		5,00		1,920	0,150	1,44		
	" "		14,00		1,920	0,150	4,03		
	" "		21,00		1,920	0,150	6,05		
	" "		28,00		1,920	0,150	8,06		
	" "		10,00		1,920	0,150	2,88		
	" "		22,00		1,920	0,150	6,34		
	" "		16,00		1,920	0,150	4,61		
	" "		6,00		1,920	0,150	1,73		
	" "		8,00		1,920	0,150	2,30		
	" "		35,00		1,920	0,150	10,08		
	" "		6,00		1,920	0,150	1,73		
	" "		5,00		1,920	0,150	1,44		
	" "		17,00		1,920	0,150	4,90		
	" "		8,40		1,920	0,150	2,42		
	" "		6,50		1,920	0,150	1,87		
	" "		5,00		1,920	0,150	1,44		
	" "		2,00		1,920	0,150	0,58		
	SOMMANO...	m2					164,72	11,97	1'971,70
13417 /	FORNIT./POSA DI RETE								
	A RIPORTARE								710'110'038,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								710'110'038,86
14036 B.5.10/a	ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Corpo stradale da progr.13+ 360.00 a progr. 17+520.00 Fosso di guardia rete elettrosaldata filo 6 maglia 15x15 - peso 3.03 kg/mq								
"	"		1,00	22,55	1,920	3,030	131,19		
"	"		1,00	85,00	1,920	3,030	494,50		
"	"		1,00	121,30	1,920	3,030	705,67		
"	"		1,00	153,90	1,920	3,030	895,33		
"	"		1,00	231,60	1,920	3,030	1'347,36		
"	"		1,00	71,85	1,920	3,030	417,99		
"	"		1,00	108,00	1,920	3,030	628,30		
"	"		1,00	74,60	1,920	3,030	433,99		
"	"		1,00	444,15	1,920	3,030	2'583,89		
"	"		1,00	192,20	1,920	3,030	1'118,14		
"	"		1,00	225,50	1,920	3,030	1'311,87		
"	"		1,00	328,70	1,920	3,030	1'912,25		
"	"		1,00	156,55	1,920	3,030	910,75		
"	"		1,00	586,90	1,920	3,030	3'414,35		
"	"		1,00	1'316,00	1,920	3,030	7'655,96		
"	"		1,00	179,10	1,920	3,030	1'041,93		
"	"		1,00	40,10	1,920	3,030	233,29		
"	"		1,00	688,55	1,920	3,030	4'005,71		
"	"		1,00	76,70	1,920	3,030	446,21		
"	"		1,00	4,70	1,920	3,030	27,34		
"	"		1,00	272,10	1,920	3,030	1'582,97		
"	"		1,00	9,00	1,920	3,030	52,36		
"	"		1,00	84,60	1,920	3,030	492,17		
"	"		1,00	215,60	1,920	3,030	1'254,27		
"	"		1,00	309,00	1,920	3,030	1'797,64		
"	"		1,00	417,75	1,920	3,030	2'430,30		
"	"		1,00	152,60	1,920	3,030	887,77		
"	"		1,00	328,30	1,920	3,030	1'909,92		
"	"		1,00	239,65	1,920	3,030	1'394,19		
"	"		1,00	90,20	1,920	3,030	524,75		
"	"		1,00	128,10	1,920	3,030	745,23		
"	"		1,00	530,00	1,920	3,030	3'083,33		
"	"		1,00	82,75	1,920	3,030	481,41		
"	"		1,00	74,40	1,920	3,030	432,83		
"	"		1,00	252,10	1,920	3,030	1'466,62		
"	"		1,00	126,10	1,920	3,030	733,60		
"	"		1,00	98,50	1,920	3,030	573,03		
"	"		1,00	84,60	1,920	3,030	492,17		
"	"		1,00	26,05	1,920	3,030	151,55		
	SOMMANO...	kg					50'202,13	1,22	61'246,60
13418 / 14037 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura.								
	A RIPORTARE								710'171'285,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								710'171'285,46
	CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) . Corpo stradale da progr.13+360.00 a progr. 17+520.00 . Fosso di guardia								
	" "		1,00	22,55	1,920	0,150	6,49		
	" "		1,00	85,00	1,920	0,150	24,48		
	" "		1,00	121,30	1,920	0,150	34,93		
	" "		1,00	153,90	1,920	0,150	44,32		
	" "		1,00	231,60	1,920	0,150	66,70		
	" "		1,00	71,85	1,920	0,150	20,69		
	" "		1,00	108,00	1,920	0,150	31,10		
	" "		1,00	74,60	1,920	0,150	21,48		
	" "		1,00	444,15	1,920	0,150	127,92		
	" "		1,00	192,20	1,920	0,150	55,35		
	" "		1,00	225,50	1,920	0,150	64,94		
	" "		1,00	328,70	1,920	0,150	94,67		
	" "		1,00	156,55	1,920	0,150	45,09		
	" "		1,00	586,90	1,920	0,150	169,03		
	" "		1,00	1'316,00	1,920	0,150	379,01		
	" "		1,00	179,10	1,920	0,150	51,58		
	" "		1,00	40,10	1,920	0,150	11,55		
	" "		1,00	688,55	1,920	0,150	198,30		
	" "		1,00	76,70	1,920	0,150	22,09		
	" "		1,00	4,70	1,920	0,150	1,35		
	" "		1,00	272,10	1,920	0,150	78,36		
	" "		1,00	9,00	1,920	0,150	2,59		
	" "		1,00	84,60	1,920	0,150	24,36		
	" "		1,00	215,60	1,920	0,150	62,09		
	" "		1,00	309,00	1,920	0,150	88,99		
	" "		1,00	417,75	1,920	0,150	120,31		
	" "		1,00	152,60	1,920	0,150	43,95		
	" "		1,00	328,30	1,920	0,150	94,55		
	" "		1,00	239,65	1,920	0,150	69,02		
	" "		1,00	90,20	1,920	0,150	25,98		
	" "		1,00	128,10	1,920	0,150	36,89		
	" "		1,00	530,00	1,920	0,150	152,64		
	" "		1,00	82,75	1,920	0,150	23,83		
	" "		1,00	74,40	1,920	0,150	21,43		
	" "		1,00	252,10	1,920	0,150	72,60		
	" "		1,00	126,10	1,920	0,150	36,32		
	" "		1,00	98,50	1,920	0,150	28,37		
	" "		1,00	84,60	1,920	0,150	24,36		
	" "		1,00	26,05	1,920	0,150	7,50		
	SOMMANO...	m3					2'485,21	66,72	165'813,21
	CS.15 - Vasche di prima pioggia (SbCat 159)								
13419 / 14003 PA.OC.011	Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia								
	Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia								
	. Corpo stradale da progr.13+360.00 a progr. 17+520.00								
	. Vasca di prima pioggia								
	" "						2,00		
	SOMMANO...	cadauno					2,00	46'831,75	93'663,50
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
13420 /	CORDOLO FORMATO CON								
	A RIPORTARE								710'430'762,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								710'430'762,17
13992 V.PA.CIV.14 2	CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 . Cordolo bituminoso Carreggiata nord da progr. 13+363.50 a progr. 16+780.00 " " * (lung.=16780,00-13363,50) da progr. 16+780.00 a progr. 16+800.00 " " * (lung.=16800,00-16780,00) da progr. 16+800.00 a progr. 16+840.00 " " * (lung.=16840,00-16800,00) da progr. 16+840.00 a progr. 16+860.00 " " * (lung.=(16860,00-16840,00)/2) da progr. 17+420.00 a progr. 17+440.00 " " * (lung.=(17440,00-17420,00)/2) da progr. 17+440.00 a progr. 17+460.00 " " * (lung.=17460,00-17440,00) da progr. 17+460.00 a progr. 17+510.00 " " * (lung.=17510,00-17460,00) Carreggiata sud da progr. 13+363.50 a progr. 16+780.00 " " * (lung.=16780,00-13363,50) da progr. 16+780.00 a progr. 16+800.00 " " * (lung.=(16800,00-16780,00)/2) da progr. 16+800.00 a progr. 16+840.00 " " * (lung.=(16840,00-16800,00)/2) da progr. 17+440.00 a progr. 17+460.00 " " * (lung.=(17460,00-17440,00)/2) da progr. 17+460.00 a progr. 17+510.00 " " * (lung.=17510,00-17460,00) .								
	SOMMANO...	m					7'073,00	7,61	53'825,53
	A RIPORTARE								710'484'587,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								710'484'587,70
13421 / 13993 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldatura zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 Recinzione metallica								
	" "		1,00	267,04			267,04		
	" "		1,00	218,88			218,88		
	" "		1,00	282,86			282,86		
	" "		1,00	661,04			661,04		
	" "		1,00	187,97			187,97		
	" "		1,00	1'408,92			1'408,92		
	" "		1,00	1'153,04			1'153,04		
	" "		1,00	339,68			339,68		
	" "		1,00	4'246,25			4'246,25		
	SOMMANO...	m					8'765,68	14,52	127'277,67
13422 / 13994 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonché ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 Cordolo da progr. 13+363.50 a progr. 17+510.00 " " * (lung.=17510,00-13363,50)								
			1,00	4'146,50			4'146,50		
	SOMMANO...	m					4'146,50	8,32	34'498,88
13423 / 13995 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	A RIPORTARE								710'646'364,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								710'646'364,25
	. Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 . Scavo Carreggiata nord da progr. 13+363.50 a progr. 17+510.00 " " * (lung.=17510,00-13363,50) Carreggiata sud da progr. 16+780.00 a progr. 16+800.00 " " * (lung.=(16800,00-16780,00)/2) da progr. 16+800.00 a progr. 16+820.00 " " * (lung.=16820,00-16800,00) da progr. 16+820.00 a progr. 16+840.00 " " * (lung.=16840,00-16820,00) da progr. 16+840.00 a progr. 16+860.00 " " * (lung.=16860,00-16840,00) da progr. 16+860.00 a progr. 16+900.00 " " * (lung.=16900,00-16860,00) da progr. 16+900.00 a progr. 16+920.00 " " * (lung.=(16920,00-16900,00)/2) da progr. 17+020.00 a progr. 17+040.00 " " * (lung.=(17040,00-17020,00)/2) da progr. 17+040.00 a progr. 17+420.00 " " * (lung.=17420,00-17040,00) da progr. 17+420.00 a progr. 17+440.00 " " * (lung.=17440,00-17420,00) da progr. 17+440.00 a progr. 17+460.00 " " * (lung.=(17460,00-17440,00)/2) . SOMMANO...								
		m3					3'773,55	2,15	8'113,13
13424 / 13996 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 . Tubazione Carreggiata nord da progr. 13+363.50 a progr. 17+510.00 " " * (lung.=17510,00-13363,50) Carreggiata sud								
							16'586,00		
	A RIPORTARE						16'586,00		710'654'477,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						16'586,00		710'654'477,38
	da progr. 16+780.00 a progr. 16+800.00 " " * (lung.=(16800,00-16780,00)/2)		4,00	10,00			40,00		
	da progr. 16+800.00 a progr. 16+820.00 " " * (lung.=16820,00-16800,00)		4,00	20,00			80,00		
	da progr. 16+820.00 a progr. 16+840.00 " " * (lung.=16840,00-16820,00)		4,00	20,00			80,00		
	da progr. 16+840.00 a progr. 16+860.00 " " * (lung.=16860,00-16840,00)		4,00	20,00			80,00		
	da progr. 16+860.00 a progr. 16+900.00 " " * (lung.=16900,00-16860,00)		4,00	40,00			160,00		
	da progr. 16+900.00 a progr. 16+920.00 " " * (lung.=(16920,00-16900,00)/2)		4,00	10,00			40,00		
	da progr. 17+020.00 a progr. 17+040.00 " " * (lung.=(17040,00-17020,00)/2)		4,00	10,00			40,00		
	da progr. 17+040.00 a progr. 17+420.00 " " * (lung.=17420,00-17040,00)		4,00	380,00			1'520,00		
	da progr. 17+420.00 a progr. 17+440.00 " " * (lung.=17440,00-17420,00)		4,00	20,00			80,00		
	da progr. 17+440.00 a progr. 17+460.00 " " * (lung.=(17460,00-17440,00)/2)		4,00	10,00			40,00		
	SOMMANO...	m					18'746,00	5,14	96'354,44
13425 / 13997 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 . Rinfiaccio in sabbia Carreggiata nord da progr. 13+363.50 a progr. 17+510.00 " " * (lung.=17510,00-13363,50) " " * (lung.=17510,00-13363,50)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) Carreggiata sud da progr. 16+780.00 a progr. 16+800.00		1,00	4'146,50	0,660	0,300	821,01		
			-4,00	4'146,50		0,018	-298,55		
	A RIPORTARE						522,46		710'750'831,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						522,46		710'750'831,82
	" " " (lung.=(16800,00-16780,00)/2) " " " (lung.=(16800,00-16780,00)/2)* (H/peso=0,075*0,075*3,1416) da progr. 16+800.00 a progr. 16+820.00		1,00	10,00	0,660	0,300	1,98		
	" " " (lung.=16820,00-16800,00) " " " (lung.=16820,00-16800,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) da progr. 16+820.00 a progr. 16+840.00		1,00	20,00	0,660	0,300	3,96		
	" " " (lung.=16840,00-16820,00) " " " (lung.=16840,00-16820,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) da progr. 16+840.00 a progr. 16+860.00		1,00	20,00	0,660	0,300	3,96		
	" " " (lung.=16860,00-16840,00) " " " (lung.=16860,00-16840,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) da progr. 16+860.00 a progr. 16+900.00		1,00	20,00	0,660	0,300	3,96		
	" " " (lung.=16900,00-16860,00) " " " (lung.=16900,00-16860,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) da progr. 16+900.00 a progr. 16+920.00		1,00	40,00	0,660	0,300	7,92		
	" " " (lung.=(16920,00-16900,00)/2) " " " (lung.=(16920,00-16900,00)/2)* (H/peso=0,075*0,075*3,1416) da progr. 17+020.00 a progr. 17+040.00		1,00	10,00	0,660	0,300	1,98		
	" " " (lung.=(17040,00-17020,00)/2) " " " (lung.=(17040,00-17020,00)/2)* (H/peso=0,075*0,075*3,1416) da progr. 17+040.00 a progr. 17+420.00		1,00	10,00	0,660	0,300	1,98		
	" " " (lung.=17420,00-17040,00) " " " (lung.=17420,00-17040,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) da progr. 17+420.00 a progr. 17+440.00		1,00	380,00	0,660	0,300	75,24		
	" " " (lung.=17440,00-17420,00) " " " (lung.=17440,00-17420,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) da progr. 17+440.00 a progr. 17+460.00		1,00	20,00	0,660	0,300	3,96		
	" " " (lung.=(17460,00-17440,00)/2) " " " (lung.=(17460,00-17440,00)/2)* (H/peso=0,075*0,075*3,1416) .		1,00	10,00	0,660	0,300	1,98		
	Sommano positivi...	m3					927,93		
	Sommano negativi...	m3					-337,43		
	SOMMANO...	m3					590,50	6,69	3'950,45
	A R I P O R T A R E								710'754'782,27

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								710'754'782,27
13426 / 13998 PA.OC.042	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei.</p> <p>SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>. Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00</p> <p>. Riempimento Carreggiata nord da progr. 13+363.50 a progr. 17+510.00 " " "</p> <p>(lung.=17510,00-13363,50) Carreggiata sud da progr. 16+780.00 a progr. 16+800.00 " " "</p> <p>(lung.=(16800,00-16780,00)/2) da progr. 16+800.00 a progr. 16+820.00 " " "</p> <p>(lung.=16820,00-16800,00) da progr. 16+820.00 a progr. 16+840.00 " " "</p> <p>(lung.=16840,00-16820,00) da progr. 16+840.00 a progr. 16+860.00 " " "</p> <p>(lung.=16860,00-16840,00) da progr. 16+860.00 a progr. 16+900.00 " " "</p> <p>(lung.=16900,00-16860,00) da progr. 16+900.00 a progr. 16+920.00 " " "</p> <p>(lung.=(16920,00-16900,00)/2) da progr. 17+020.00 a progr. 17+040.00 " " "</p> <p>(lung.=(17040,00-17020,00)/2) da progr. 17+040.00 a progr. 17+420.00 " " "</p> <p>(lung.=17420,00-17040,00) da progr. 17+420.00 a progr. 17+440.00 " " "</p> <p>(lung.=17440,00-17420,00) da progr. 17+440.00 a progr. 17+460.00 " " "</p> <p>(lung.=(17460,00-17440,00)/2) .</p>								
	SOMMANO...	m3					2'845,62	0,36	1'024,42
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
	A RIPORTARE								710'755'806,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								710'755'806,69
13427 / 14206 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 . Segnaletica " " *(H/ peso=36939,61/0,43) .		1,00			85'906,070	85'906,07		
	SOMMANO...	m2				85'906,07		1,48	127'140,98
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13428 / 14617 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dai altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. . Da progr 13+363.50 a progr. 17+510.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm in sx " " in dx " " .		1,00			6'733,930	6'733,93		
			1,00			8'014,660	8'014,66		
	SOMMANO...	m3				14'748,59		1,57	23'155,29
13429 / 14618 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI .								
	A RIPORTARE								710'906'102,96

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								710'972'815,75
13431 / 14576 V.PA.CIV.08 4	BCS08E - CORPO STRADALE DA VI SARACENO A SV TREBISACCE - ENTRAMBE LE CARREGGIATE (Cat 116) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151) PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto Da progr 18+345.00 a progr. 18+440.00 Preparazione piano di posa sp. 20 cm Asse Sud " " *(H/ peso=398,78/0,20) Asse nord " " *(H/ peso=563,04/0,20) SOMMANO...	mq							
			1,00			1'993,900	1'993,90		
			1,00			2'815,200	2'815,20		
						<u>4'809,10</u>		1,31	6'299,92
13432 / 14577 A.2.10.b	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153) STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. Da progr 18+345.00 a progr. 18+440.00 Rilevato Asse Sud " " Asse nord " " SOMMANO...	m3							
			0,40			7'481,580	2'992,63		
			0,40			12'303,570	4'921,43		
						<u>7'914,06</u>		5,09	40'282,57
13433 / 14884 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che								
	A RIPORTARE								711'019'398,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'019'398,24
	dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7.								
	Da progr 18+345.00 a progr. 18+440.00								
	Rilevato								
	Asse Sud					7'481,580	4'488,95		
	" "		0,60						
	Asse nord					12'303,570	7'382,14		
	" "		0,60						
	a dedurre filtro								
	" "		-1,00			865,640	-865,64		
	Sommano positivi...	mc					11'871,09		
	Sommano negativi...	mc					-865,64		
	SOMMANO...	mc					11'005,45	0,77	8'474,20
13434 / 14885 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.								
	Da progr 18+345.00 a progr. 18+440.00								
	Filtro								
	Asse Sud								
	" "(H/ peso=398,78/0,20)		0,60	0,30		1'993,900	358,90		
	Asse nord								
	" "(H/ peso=563,04/0,20)		0,60	0,30		2'815,200	506,74		
	SOMMANO...	m3					865,64	6,69	5'791,13
13435 / 14886 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.								
	Da progr 18+345.00 a progr. 18+440.00								
	A RIPORTARE								711'033'663,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'033'663,57
	. Geotessile Asse Sud " " *(H/ peso=398,78/0,20) Laterali " " * (lung.=(18440,00-18345,00)* 0,60) Asse nord " " *(H/ peso=563,04/0,20) Laterali " " * (lung.=(18440,00-18345,00)* 0,60) .		0,60	2,00		1'993,900	2'392,68		
			2,00	57,00		0,300	34,20		
			0,60	2,00		2'815,200	3'378,24		
			2,00	57,00		0,300	34,20		
	SOMMANO...	m2					5'839,32	1,24	7'240,76
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13436 / 14592 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 18+345.00 a progr. 18+440.00 . Fondazione stradale sp. 25 cm asse sud " " *(H/ peso=564,51/0,45*0,25) asse nord " " *(H/ peso=564,51/0,45*0,25) .		1,00			313,617	313,62		
			1,00			313,617	313,62		
	SOMMANO...	mc					627,24	26,75	16'778,67
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13437 / 14656 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcareo (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento.								
	A RIPORTARE								711'057'683,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								711'057'683,00
	. Da progr 18+345.00 a progr. 18+440.00 . Strato di base sp. 10 cm asse sud " " *(H/ peso=576,65/0,45*0,10) asse nord " " *(H/ peso=564,51/0,45*0,10) .								
	SOMMANO...	m3					253,59	85,89	21'780,85
13438 / 14685 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 18+345.00 a progr. 18+440.00 . Strato di binder sp. 5 cm asse sud " " *(H/ peso=576,65/0,45*0,05) asse nord " " *(H/ peso=564,51/0,45*0,05) .								
	SOMMANO...	m3					126,79	105,45	13'370,01
13439 / 15149 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 18+345.00 a progr. 18+440.00 . Strato di usura sp. 5 cm asse sud " " *(H/ peso=576,65/0,45) asse nord " " *(H/ peso=564,51/0,45) .								
	SOMMANO...								
	A R I P O R T A R E						2'535,91		711'092'833,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2'535,91		711'092'833,86
	SOMMANO...	mq					2'535,91	8,70	22'062,42
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
13440 / 14716 V.PA.CIV.13 9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.18+ 347.00 a progr. 18+440.00 . Barriera H4BL Carreggiata Nord " " " " " " " " " " " " Carreggiata Sud " " " " " " " " " " " "								
			1,00	65,85			65,85		
			1,00	65,15			65,15		
	SOMMANO...	m					131,00	160,01	20'961,31
	CS.15 - Vasche di prima pioggia (SbCat 159)								
13441 / 14575 PA.OC.011	Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia . Corpo stradale da progr.18+ 347.00 a progr. 18+754.00 . Vasca di prima pioggia " " " " " " " " " " " "								
							1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	46'831,75	46'831,75
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
13442 / 14960 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI .								
	A RIPORTARE								711'182'689,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								711'182'689,34
	Da progr 18+345.00 a progr. 18+440.00 . Riempimento Carreggiata nord da progr. 18+345.00 a progr. 18+440.00 " " * (lung.=18440,00-18345,00)		1,00	95,00	0,660	0,920	57,68		
	Carreggiata sud da progr. 18+345.00 a progr. 18+440.00 " " * (lung.=18440,00-18345,00)		1,00	95,00	0,660	0,920	57,68		
	SOMMANO...	m3					115,36	0,36	41,53
13443 / 14961 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 18+345.00 a progr. 18+440.00 . Rinfianco in sabbia Carreggiata nord da progr. 18+345.00 a progr. 18+440.00 " " * (lung.=18440,00-18345,00)		1,00	95,00	0,660	0,300	18,81		
	(lung.=18440,00-18345,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416)		-4,00	95,00		0,018	-6,84		
	Carreggiata sud da progr. 18+345.00 a progr. 18+440.00 " " * (lung.=18440,00-18345,00)		1,00	95,00	0,660	0,300	18,81		
	(lung.=18440,00-18345,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416)		-4,00	95,00		0,018	-6,84		
	Sommano positivi...	m3					37,62		
	Sommano negativi...	m3					-13,68		
	SOMMANO...	m3					23,94	6,69	160,16
13444 / 14962 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 18+345.00 a progr. 18+440.00 . Tubazione								
	A R I P O R T A R E								711'182'891,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								711'182'891,03
	Carreggiata nord da progr. 18+345.00 a progr. 18+440.00 " " * (lung.=18440,00-18345,00)		4,00	95,00			380,00		
	Carreggiata sud da progr. 18+345.00 a progr. 18+440.00 " " * (lung.=18440,00-18345,00)		4,00	95,00			380,00		
	SOMMANO...	m					760,00	5,14	3'906,40
13445 / 14963 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . . Da progr 18+345.00 a progr. 18+440.00 . . Scavo Carreggiata nord da progr. 18+345.00 a progr. 18+440.00 " " * (lung.=18440,00-18345,00)		1,00	95,00	0,660	1,220	76,49		
	Carreggiata sud da progr. 18+345.00 a progr. 18+440.00 " " * (lung.=18440,00-18345,00)		1,00	95,00	0,660	1,220	76,49		
	SOMMANO...	m3					152,98	2,15	328,91
13446 / 14964 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . . Da progr 18+345.00 a progr. 18+440.00 . . Cordolo Carreggiata nord da progr. 18+345.00 a progr. 18+440.00 " " * (lung.=18440,00-18345,00)		1,00	95,00			95,00		
	Carreggiata sud da progr. 18+345.00 a progr. 18+440.00								
	A R I P O R T A R E						95,00		711'187'126,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						95,00		711'187'126,34
	" " " (lung.=18440,00-18345,00) . SOMMANO...	m	1,00	95,00			95,00		
							190,00	8,32	1'580,80
13447 / 14965 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione Da progr 18+345.00 a progr. 18+440.00 . Cordolo bituminoso Carreggiata nord da progr. 18+345.00 a progr. 18+440.00 " " " (lung.=18440,00-18345,00) Carreggiata sud da progr. 18+345.00 a progr. 18+440.00 " " " (lung.=18440,00-18345,00) . SOMMANO...	m	1,00	95,00			95,00		
			1,00	95,00			95,00		
			1,00	95,00			95,00		
							190,00	7,61	1'445,90
13448 / 14966 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 18+345.00 a progr. 18+440.00 . Recinzione metallica " " " " " " . SOMMANO...	m	1,00	131,13			131,13		
			1,00	113,67			113,67		
							244,80	14,52	3'554,50
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
13449 / 14616	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e								
	A RIPORTARE								711'193'707,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'193'707,54
PA.OC.006	orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 18+345.00 a progr. 18+440.00 . Segnaletica asse sud " " *(H/ peso=576,65/0,43) asse nord " " *(H/ peso=564,51/0,43) .								
	SOMMANO...	m2					2'653,86	1,48	3'927,71
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13450 / 14705 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprieta' dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprieta' dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. . Da progr 18+345.00 a progr. 18+440.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm asse sud in sx " " asse nord in dx " " .								
	SOMMANO...	m3					330,84	1,57	519,42
13451 / 14706 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE								
	A RIPORTARE								711'198'154,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								711'199'651,17
13453 / 14713 V.PA.CIV.08 4	<p>CCS09N - CORPO STRADALE DA SV TREBISACCE A GN TREBISACCE - CARR. NORD (Cat 241)</p> <p>CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00</p> <p>Preparazione piano di posa sp. 20 cm Asse nord " " *(H/ peso=(2387,04-563,04)/0,20)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mq							
			1,00			9'120,00	9'120,00		
							<u>9'120,00</u>	1,31	11'947,20
13454 / 14714 A.2.10.b	<p>CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)</p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati.</p> <p>Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00</p> <p>Rilevato Asse nord " " *(H/ peso=40683,37-12303,570)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3							
			0,40			28'379,800	11'351,92		
							<u>11'351,92</u>	5,09	57'781,27
13455 / 14887 PA.OC.037	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7</p> <p>Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che</p>								
	A R I P O R T A R E								711'269'379,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								711'269'379,64
	provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 . Rilevato Asse nord " " *(H/ peso=40683,37-12303,570) a dedurre filtro " "		0,60			28'379,800	17'027,88		
			-1,00			1'641,600	-1'641,60		
	Sommano positivi...	mc					17'027,88		
	Sommano negativi...	mc					-1'641,60		
	SOMMANO...	mc					15'386,28	0,77	11'847,44
13456 / 14888 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 . Filtro Asse nord " " *(H/ peso=(2387,04-563,04)/0,20)		0,60	0,30		9'120,000	1'641,60		
	SOMMANO...	m3					1'641,60	6,69	10'982,30
13457 / 14889 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. . Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 . Geotessile Asse nord " " *(H/ peso=(2387,04-563,04)/0,20) Laterali " " * (lung.=(18802,00-18440,00)*		0,60	2,00		9'120,000	10'944,00		
	A R I P O R T A R E						10'944,00		711'292'209,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						10'944,00		711'292'209,38
	0,6) . SOMMANO...	m2	2,00	217,20		0,300	130,32		
							11'074,32	1,24	13'732,16
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13458 / 14715 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 . Fondazione stradale sp. 25 cm asse nord " " *(H/peso=(2274,69-564,51)/0,45*0,25) .								
			1,00			950,100	950,10		
	SOMMANO...	mc					950,10	26,75	25'415,18
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13459 / 14711 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. . Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 . Strato di base sp. 10 cm asse nord " " *(H/peso=(2274,69-564,51)/0,45*0,10) .								
			1,00			380,040	380,04		
	SOMMANO...	m3					380,04	85,89	32'641,64
13460 / 14712 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO								
	A R I P O R T A R E								711'363'998,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'363'998,36
	<p>COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00</p> <p>Strato di binder sp. 5 cm asse nord " " *(H/peso=(2274,69-564,51)/0,45*0,05)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	1,00			190,020	190,02		
							190,02	105,45	20'037,61
13461 / 15150 V.PA.CIV.07 1	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5</p> <p>Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00</p> <p>Strato di usura sp. 5 cm asse nord " " *(H/peso=(2274,69-564,51)/0,45)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p>CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)</p>	m3	1,00			3'800,400	3'800,40		
							3'800,40	8,70	33'063,48
13462 / 14623 V.PA.CIV.13 9	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>Corpo stradale da progr.18+</p>								
	A RIPORTARE								711'417'099,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'417'099,45
	440.00 a progr.18+767.50 . Barriera H4BL Carreggiata Nord " " " " " " barriera di transizione " " " " " " . SOMMANO...								
			1,00	20,00			20,00		
			1,00	203,37			203,37		
			1,00	55,27			55,27		
			1,00	5,00			5,00		
			1,00	5,00			5,00		
			1,00	5,00			5,00		
							293,64	160,01	46'985,34
13463 / 14624 V.PA.CIV.15 2	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - NORMALE rispondete al D.M. 21.06.04 di lunghezza minima di 40 ml costituito da elementi modulari di lunghezza variabile, realizzati in acciaio zincato a caldo, ancorati alla pavimentazione ... l'impatto della stessa vettura con la barriera spartitraffico fissa. Per ogni metro effettivo di barriera amovibile. . Corpo stradale da progr.18+ 440.00 a progr.18+767.50 . Barriera amovibile per varchi " " " " " " A dedurre quantità di calcolo " " " " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " . . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m							
			1,00	40,00			40,00		
			-1,00			40,000	-40,00		
			0,50			40,000	20,00		
							60,00		
							-40,00		
							20,00	697,32	13'946,40
13464 / 14625 V.PA.CIV.15 3	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - POSA IN OPERA con esclusione di tutte le opere complementari di sistemazione del piano viabile interessato e di adeguamento della larghezza del varco che verranno compensate a parte, e comprensivi ... istemi di raccordo alle barriere esistenti, e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte . Corpo stradale da progr.18+ 440.00 a progr.18+767.50 . Barriera amovibile per varchi " " " " " " A dedurre quantità di calcolo " " " " " " . . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m							
			1,00	40,00			40,00		
			-1,00			40,000	-40,00		
	A RIPORTARE								711'478'031,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								711'478'031,19
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			40,000	20,00		
	Sommano positivi...	m					60,00		
	Sommano negativi...	m					-40,00		
	SOMMANO...	m					20,00	143,17	2'863,40
13465 / 14626 E.4.01.n	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. Corpo stradale da progr.18+ 440.00 a progr.18+767.50 Barriere H4BP Carreggiata Nord " " 1,00 30,00 " " 1,00 30,00 barriere di transizione " " 1,00 10,00 " " 1,00 10,00 SOMMANO...	m						129,16	10'332,80
13466 / 14627 E.4.01.g	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profi ... la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. (EURO centoquarantatre/10) Corpo stradale da progr.18+ 440.00 a progr.18+767.50 Barriera H3BL Carreggiata Nord " " 1,00 125,70 " " 1,00 81,40 terminale di fine " " 1,00 1,00 " " 1,00 1,00 SOMMANO...	m						129,16	10'332,80
	A R I P O R T A R E						209,10		711'491'227,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						209,10		711'491'227,39
	SOMMANO...	m					209,10	78,65	16'445,72
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
13467 / 14967 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 . Riempimento Carreggiata nord da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 " " * (lung.=18802,00-18440,00)		1,00	362,00	0,660	0,920	219,81		
	SOMMANO...	m3					219,81	0,36	79,13
13468 / 14968 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 . Rinfianco in sabbia Carreggiata nord da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 " " * (lung.=18802,00-18440,00) " " * (lung.=18802,00-18440,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416)		1,00	362,00	0,660	0,300	71,68		
			-2,00	362,00		0,018	-13,03		
	Sommano positivi...	m3					71,68		
	Sommano negativi...	m3					-13,03		
	SOMMANO...	m3					58,65	6,69	392,37
13469 /	FORN./POSA TUBAZIONI IN								
	A RIPORTARE								711'508'144,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								711'508'144,61
14969 B.7.31	PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 . Tubazione Carreggiata nord da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 " " * (lung.=18802,00-18440,00) . SOMMANO...	m	2,00	362,00			724,00		
							724,00	5,14	3'721,36
13470 / 14970 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 . Scavo Carreggiata nord da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 " " * (lung.=18802,00-18440,00) . SOMMANO...	m3	1,00	362,00	0,660	1,220	291,48		
							291,48	2,15	626,68
13471 / 14971 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 . Cordolo Carreggiata nord da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 " " * (lung.=18802,00-18440,00) . SOMMANO...		1,00	362,00			362,00		
	A R I P O R T A R E						362,00		711'512'492,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						362,00		711'512'492,65
	SOMMANO...	m					362,00	8,32	3'011,84
13472 / 14972 V.PA.CIV.14 2	<p>CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE</p> <p>CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione</p> <p>. Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00</p> <p>. Cordolo bituminoso Carreggiata nord da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 " " * (lung.=18802,00-18440,00)</p>		1,00	362,00			362,00		
	SOMMANO...	m					362,00	7,61	2'754,82
13473 / 14973 PA.OC.010	<p>Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70</p> <p>Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70</p> <p>. Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00</p> <p>. Recinzione metallica " " " 1,00 33,62 " " " 1,00 47,53 " " " 1,00 220,45</p>								
	Parziale...	m					301,60		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				301,600	-301,60	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				301,600	150,80	
	Parziale...	m					-150,80		
	Sommano positivi...	m					452,40		
	Sommano negativi...	m					-301,60		
	A RIPORTARE						150,80		711'518'259,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						150,80		711'518'259,31
	SOMMANO...	m					150,80	14,52	2'189,62
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
13474 / 14717 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 . Segnaletica asse nord " " *(H/peso=(2274,69-564,51)/0,43) .		1,00			3'977,163	3'977,16		
	SOMMANO...	m2					3'977,16	1,48	5'886,20
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13475 / 14708 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... l'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dai altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. . Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm asse nord in dx " " *(H/peso=790,99-209,690) .		1,00			581,300	581,30		
	SOMMANO...	m3					581,30	1,57	912,64
13476 / 14709 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti								
	A RIPORTARE								711'527'247,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI								
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE							
	R I P O R T O								711'529'877,18							
13478 / 14620 V.PA.CIV.08 4	<p>CCS09S - CORPO STRADALE DA SV TREBISACCE A GN TREBISACCE - CARR. SUD (Cat 242)</p> <p>CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE</p> <p>Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 18+440.00 a progr. 18+795.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm Asse nord " " *(H/ peso=(1440,23-398,68)/0,20)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mq					1,00		5'207,750	5'207,75			5'207,75	1,31	6'822,15	
13479 / 14718 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 18+440.00 a progr. 18+795.00 . Scavi " "</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3					1,00		6'137,250	6'137,25			6'137,25	1,58	9'696,86	
13480 / 14721 A.2.10.b	<p>CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)</p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE</p> <p>Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa</p>															
	A R I P O R T A R E															711'546'396,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'546'396,19
	opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. . Da progr 18+440.00 a progr. 18+795.00 . Rilevato Asse sud " " *(H/ peso=22369,78-7481,58) . SOMMANO...	m3	0,40			14'888,200	5'955,28		
							5'955,28	5,09	30'312,38
13481 / 14890 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 18+440.00 a progr. 18+795.00 . Rilevato Asse sud " " *(H/ peso=22369,78-7481,58) a dedurre filtro " " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	mc mc mc	0,60 -1,00			14'888,200	8'932,92 -937,40		
							8'932,92 -937,40		
							7'995,52	0,77	6'156,55
13482 / 14891 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 18+440.00 a progr. 18+795.00 . Filtro Asse nord " " *(H/ peso=(1440,23-398,68)/0,20) . SOMMANO...	m3	0,60	0,30		5'207,750	937,40		
							937,40	6,69	6'271,21
	A RIPORTARE								711'589'136,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								711'589'136,33
13483 / 14892 E.1.01.a	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M</p> <p>Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.</p> <p>Da progr 18+440.00 a progr. 18+795.00</p> <p>Geotessile Asse nord " *(H/ peso=(1440,23-398,68)/0,20) Lateral " * (lung.=(18795,00-18440,00)* 0,60)</p>								
	SOMMANO...	m2	0,60	2,00		5'207,750	6'249,30		
			2,00	213,00		0,300	127,80		
							6'377,10	1,24	7'907,60
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13484 / 14622 V.PA.CIV.07 0	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE</p> <p>Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Da progr 18+440.00 a progr. 18+795.00</p> <p>Fondazione stradale sp. 25 cm asse nord " *(H/ peso=(2356,70-576,65)/0,45* 0,25)</p>								
	SOMMANO...	mc	1,00			988,917	988,92		
							988,92	26,75	26'453,61
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13485 / 14724 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA</p>								
	A R I P O R T A R E								711'623'497,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'623'497,54
	<p>materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento.</p> <p>Da progr 18+440.00 a progr. 18+795.00</p> <p>Strato di base sp. 10 cm asse nord " " *(H/peso=(2356,70-576,65)/0,45*0,10)</p>		1,00			395,567	395,57		
	SOMMANO...	m3					395,57	85,89	33'975,51
13486 / 14725 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Da progr 18+440.00 a progr. 18+795.00</p> <p>Strato di binder sp. 5 cm asse nord " " *(H/peso=(2356,70-576,65)/0,45*0,05)</p>		1,00			197,783	197,78		
	SOMMANO...	m3					197,78	105,45	20'855,90
13487 / 15151 V.PA.CIV.07 1	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5</p> <p>Da progr 18+440.00 a progr. 18+795.00</p> <p>Strato di usura sp. 5 cm asse nord " " *(H/</p>								
	A RIPORTARE								711'678'328,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'678'328,95
	peso=(2356,70-576,65)/0,45)		1,00			3'955,667	3'955,67		
	SOMMANO...	mq					3'955,67	8,70	34'414,33
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
13488 / 14686 V.PA.CIV.13 9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... Il prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.18+ 440.00 a progr.18+754.70 . Barriera H4BL Carreggiata Sud " " " " barriera di transizione " " " " " " " " " " " "								
	SOMMANO...	m	1,00	203,75			203,75		
	" " " "		1,00	78,62			78,62		
	" " " "		1,00	5,00			5,00		
	" " " "		1,00	5,00			5,00		
	SOMMANO...						292,37	160,01	46'782,12
13489 / 14687 V.PA.CIV.15 2	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - NORMALE rispondete al D.M. 21.06.04 di lunghezza minima di 40 ml costituito da elementi modulari di lunghezza variabile, realizzati in acciaio zincato a caldo, ancorati alla pavimentazione ... l'impatto della stessa vettura con la barriera spartitraffico fissa. Per ogni metro effettivo di barriera amovibile. . Corpo stradale da progr.18+ 440.00 a progr.18+767.50 . Barriera amovibile per varchi " " " " A dedurre quantità di calcolo " " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " " " " " "								
	" " " "		1,00	40,00			40,00		
	" " " "		-1,00			40,000	-40,00		
	" " " "								
	" " " "		0,50			40,000	20,00		
	Somma positivi...	m					60,00		
	Somma negativi...	m					-40,00		
	SOMMANO...	m					20,00	697,32	13'946,40
	A RIPORTARE								711'773'471,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								711'773'471,80
13490 / 14688 V.PA.CIV.15 3	<p>FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - POSA IN OPERA con esclusione di tutte le opere complementari di sistemazione del piano viabile interessato e di adeguamento della larghezza del varco che verranno compensate a parte, e compresi ... istemi di raccordo alle barriere esistenti, e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>Corpo stradale da progr.18+440.00 a progr.18+767.50</p> <p>Barriera amovibile per varchi " " " " " "</p> <p>A dedurre quantità di calcolo " " " " " "</p> <p>A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " "</p> <p>Sommano positivi... m Sommano negativi... m</p> <p>SOMMANO... m</p>								
			1,00	40,00			40,00		
			-1,00			40,000	-40,00		
			0,50			40,000	20,00		
							60,00		
							-40,00		
							20,00	143,17	2'863,40
13491 / 14689 E.4.01.g	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profi ... la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. (EURO centoquarantatre/10)</p> <p>Corpo stradale da progr.18+440.00 a progr.18+767.50</p> <p>Barriera H3BL Carreggiata Sud " " " " " "</p> <p>terminale di fine " " " " " "</p> <p>SOMMANO... m</p> <p>CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)</p>								
			1,00	135,65			135,65		
			1,00	84,67			84,67		
			1,00	1,00			1,00		
			1,00	1,00			1,00		
							222,32	78,65	17'485,47
	A R I P O R T A R E								711'793'820,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'793'820,67
13492 / 14578 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>. Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00</p> <p>. Scavo Carreggiata sud da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 " " * (lung.=18802,00-18440,00)</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3	1,00	362,00	0,660	1,220	291,48		
							291,48	2,15	626,68
13493 / 14579 V.PA.CIV.14 2	<p>CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE</p> <p>CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione</p> <p>. Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00</p> <p>. Cordolo bituminoso Carreggiata sud da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 " " * (lung.=18802,00-18440,00)</p> <p>. SOMMANO...</p>	m	1,00	362,00			362,00		
							362,00	7,61	2'754,82
13494 / 14580 PA.OC.009	<p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>. SOMMANO...</p>								
	A RIPORTARE								711'797'202,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								711'797'202,17
	Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 . Cordolo Carreggiata sud da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 " " * (lung.=18802,00-18440,00) . SOMMANO...	m	1,00	362,00			362,00		
							362,00	8,32	3'011,84
13495 / 14581 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 . Tubazione Carreggiata sud da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 " " * (lung.=18802,00-18440,00) . SOMMANO...	m	2,00	362,00			724,00		
							724,00	5,14	3'721,36
13496 / 14582 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 . Rinfianco in sabbia Carreggiata sud da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 " " * (lung.=18802,00-18440,00) " " * (lung.=18802,00-18440,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m3 m3 m3	1,00	362,00	0,660	0,300	71,68		
			-2,00	362,00			0,018	-13,03	
							71,68		
							-13,03		
							58,65	6,69	392,37
13497 / 14583 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO								
	A R I P O R T A R E								711'804'327,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'804'327,74
	Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 . Riempiemento Carreggiata sud da progr 18+440.00 a progr. 18+802.00 " " " * (lung.=18802,00-18440,00)		1,00	362,00	0,660	0,920	219,81		
	SOMMANO...	m3					219,81	0,36	79,13
13498 / 14584 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 18+440.00 a progr. 18+795.00 . Recinzione metallica " " " 1,00 33,62 " " " 1,00 47,53 " " " 1,00 220,45 . Parziale...	m					301,60		
	A dedurre quantità di calcolo " " " -1,00						301,600	-301,60	
	A sommare quantità relativa alla wbs " " " 0,50						301,600	150,80	
	Parziale...	m					-150,80		
	Sommano positivi...	m					452,40		
	Sommano negativi...	m					-301,60		
	SOMMANO...	m					150,80	14,52	2'189,62
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
13499 /	Fornitura e posa in opera di								
	A RIPORTARE								711'806'596,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'806'596,49
14704 PA.OC.006	<p>segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 18+440.00 a progr. 18+795.00 . Strato di usura sp. 5 cm asse nord " " *(H/peso=(2356,70-576,65)/0,43) .</p>		1,00			4'139,651	4'139,65		
	SOMMANO...	m2					<u>4'139,65</u>	1,48	6'126,68
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13500 / 14727 PA.OC.039	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprieta' dell'amministrazione che direttamente ... l'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dai altri depositi di proprieta' dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. . Da progr 18+440.00 a progr. 18+795.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm asse sud in sx " " *(H/peso=617,68-121,15) .</p>		1,00			496,530	496,53		
	SOMMANO...	m3					<u>496,53</u>	1,57	779,55
13501 / 14728 PA.OC.043	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 18+440.00 a progr.</p>								
	A RIPORTARE								711'813'502,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'815'748,69
13503 / 14719 V.PA.CIV.08 4	<p>CCS10N - CORPO STRADALE DA GN TREBISACCE A VI PAGLIARO - CARR. NORD (Cat 243)</p> <p>CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm Asse nord " " *(H/peso=72,05/0,20)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mq							
			1,00			360,250	360,25		
						<u>360,25</u>		1,31	471,93
13504 / 14720 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00 . Scavi " "</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3							
			1,00			13'139,140	13'139,14		
						<u>13'139,14</u>		1,58	20'759,84
13505 / 14621 A.2.10.b	<p>CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)</p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa</p>								
	A RIPORTARE								711'836'980,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'836'980,46
	opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. . Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00 . Rilevato " " " " " . SOMMANO...	m3	0,40			1'132,930	453,17		
							453,17	5,09	2'306,64
13506 / 14893 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00 . Filtro Asse nord " " "(H/peso=72,05/ 0,20) . SOMMANO...	m3	0,60	0,30		360,250	64,85		
							64,85	6,69	433,85
13507 / 14894 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. . Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00 . Geotessile Asse nord " " "(H/peso=72,05/ 0,20) Lateral " " " (lung.=(22750,00-22218,00)* 0,60) . SOMMANO...	m2	0,60	2,00		360,250	432,30		
			2,00	319,20		0,300	191,52		
							623,82	1,24	773,54
	A RIPORTARE								711'840'494,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'840'494,49
13508 / 14895 PA.OC.037	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7</p> <p>Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei.</p> <p>b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7.</p> <p>Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00</p> <p>Rilevato</p> <p>" "</p> <p>a dedurre filtro</p> <p>" "</p> <p>Sommano positivi...</p> <p>Sommano negativi...</p> <p>SOMMANO...</p>								
			0,60			1'132,930	679,76		
			-1,00			64,850	-64,85		
		mc					679,76		
		mc					-64,85		
		mc					614,91	0,77	473,48
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13509 / 14722 V.PA.CIV.07 0	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE</p> <p>Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00</p> <p>Fondazione stradale sp. 25 cm</p> <p>" "(H/ peso=250,23/0,45*0,25)</p> <p>SOMMANO...</p>								
			1,00			139,017	139,02		
		mc					139,02	26,75	3'718,79
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13510 / 14734 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA</p> <p>materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ...</p>								
	A RIPORTARE								711'844'686,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'844'686,76
	<p>vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento.</p> <p>. Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00</p> <p>. Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=250,23/0,45*0,10)</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3	1,00			55,607	55,61		
							55,61	85,89	4'776,34
13511 / 14735 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA</p> <p>Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>. Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00</p> <p>. Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=250,23/0,45*0,05)</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3	1,00			27,803	27,80		
							27,80	105,45	2'931,51
13512 / 15152 V.PA.CIV.07 1	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5</p> <p>Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5</p> <p>. Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00</p> <p>. Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=250,23/0,45)</p> <p>. SOMMANO...</p>	mq	1,00			556,067	556,07		
							556,07	8,70	4'837,81
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
13513 /	FORNITURA E POSA IN								
	A RIPORTARE								711'857'232,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'857'232,42
13977 V.PA.CIV.13 9	<p>OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>. Corpo stradale da progr.22+239.00 a progr. 22+278.00</p> <p>. Barriera H4BL Carreggiata Nord</p> <p>" " 1,00 14,00 14,00</p> <p>" " 1,00 14,00 14,00</p> <p>. SOMMANO...</p> <p style="text-align: right;">CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)</p>	m							
13514 / 14374 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>. Corpo stradale da progr.22+239.00 a progr. 22+279.00</p> <p>. Scavi Tubazione DN400 in cls</p> <p>" " 1,00 42,00 0,800 1,000 33,60</p> <p>Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata</p> <p>" " 1,00 43,50 0,520 0,920 20,81</p> <p>Canaletta grigliata</p> <p>" " 1,00 16,50 0,800 0,400 5,28</p> <p>" " 1,00 13,50 0,800 0,400 4,32</p> <p>Pozzetti centrali</p> <p>" " 3,00 1,60 1,700 1,700 13,87</p> <p>lateralali</p> <p>" " 1,00 1,80 1,700 1,700 5,20</p> <p>. Parziale...</p> <p>A dedurre quantità di calcolo</p> <p>" " -1,00 83,080 -83,08</p> <p>. A sommare quantità relativa alla wbs</p> <p>" " 0,50 83,080 41,54</p> <p>. Parziale...</p>	m3							
	A RIPORTARE								711'861'712,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						41,54		711'861'712,70
	Sommano positivi...	m3					124,62		
	Sommano negativi...	m3					-83,08		
	SOMMANO...	m3					41,54	2,15	89,31
13515 / 14375 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTRASALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.22+239.00 a progr. 22+279.00 . Rete elettrosaldata Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	43,50	0,520	4,440	100,43		
	Parziale...	kg					100,43		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			100,430	-100,43		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			100,430	50,22		
	Parziale...	kg					-50,21		
	Sommano positivi...	kg					150,65		
	Sommano negativi...	kg					-100,43		
	SOMMANO...	kg					50,22	1,22	61,27
13516 / 14376 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.22+239.00 a progr. 22+279.00 . Magrone Tubazione DN400 in cls								
	" "		1,00	42,00	0,800	0,150	5,04		
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	43,50	0,520	0,100	2,26		
	Parziale...	m3					7,30		
	A RIPORTARE						7,30		711'861'863,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						7,30		711'861'863,28
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			7,300	-7,30		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			7,300	3,65		
	Parziale...	m3					-3,65		
	Sommano positivi...	m3					10,95		
	Sommano negativi...	m3					-7,30		
	SOMMANO...	m3					3,65	50,65	184,87
13517 / 14377 V.PA.CIV.13 0	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 315 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 315 mm . Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 . Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " "		1,00	43,50			43,50		
	Parziale...	m					43,50		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			43,500	-43,50		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			43,500	21,75		
	Parziale...	m					-21,75		
	Sommano positivi...	m					65,25		
	Sommano negativi...	m					-43,50		
	SOMMANO...	m					21,75	29,61	644,02
13518 / 14378 V.PA.CIV.04 6	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 40 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiate su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 40 . Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 . Tubazione DN400 in cls " "		1,00	42,00			42,00		
	A R I P O R T A R E						42,00		711'862'692,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						42,00		711'862'692,17
	Parziale...	m					42,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			42,000	-42,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			42,000	21,00		
	Parziale...	m					-21,00		
	Sommano positivi...	m					63,00		
	Sommano negativi...	m					-42,00		
	SOMMANO...	m					21,00	20,98	440,58
13519 / 14379 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 Rinfiacco Tubazione DN400 in cls " " Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " A dedurre tubazioni Tubazione DN315 in pead " "(H/peso=0,157* 0,157*3,1416) Tubazione DN400 in cls " "(H/peso=0,250* 0,250*3,1416)								
	Parziale...	m3					18,08		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			18,080	-18,08		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			18,080	9,04		
	Parziale...	m3					-9,04		
	Sommano positivi...	m3					38,70		
	Sommano negativi...	m3					-29,66		
	SOMMANO...	m3					9,04	50,65	457,88
13520 / 14380 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	A R I P O R T A R E								711'863'590,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'863'590,63
	Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.22+239.00 a progr. 22+279.00 . Magrone per pozzetti centrali " " 1,00 1,60 1,700 0,100 0,27 lateral " " 3,00 1,80 1,700 0,100 0,92 . Parziale... m3 1,19 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 1,190 -1,19 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 1,190 0,60 . Parziale... m3 -0,59 Sommano positivi... m3 1,79 Sommano negativi... m3 -1,19 SOMMANO... m3 0,60 50,65 30,39								
13521 / 14381 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.22+239.00 a progr. 22+279.00 . Pozzetti centrali " " 1,00 10,00 11,000 12,000 1'320,00 lateral " " 3,00 12,00 11,000 12,000 4'752,00 . Parziale... dcm 6'072,00 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 6'072,000 -6'072,00 . A sommare quantità relativa alla wbs								
	A RIPORTARE								711'863'621,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'863'621,02
	" "		0,50			6'072,000	3'036,00		
	Parziale...	dcm					-3'036,00		
	Sommano positivi...	dcm					9'108,00		
	Sommano negativi...	dcm					-6'072,00		
	SOMMANO...	dcm					3'036,00	0,46	1'396,56
13522 / 14382 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 . Chiusini centrali " " lateral " "								
	Parziale...	kg					360,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			360,000	-360,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			360,000	180,00		
	Parziale...	kg					-180,00		
	Sommano positivi...	kg					540,00		
	Sommano negativi...	kg					-360,00		
	SOMMANO...	kg					180,00	3,26	586,80
13523 / 14383 B.3.11.d	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/ 30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) . Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 . Cordolo in cls per canalette grigliata Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
	A RIPORTARE								711'865'604,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'865'604,38
	" "		1,00	43,50	0,800	0,400	13,92		
	Canaletta grigliata		1,00	16,50	0,800	0,400	5,28		
	" "		1,00	13,50	0,800	0,400	4,32		
	A dedurre canaletta grigliata Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata		-1,00	43,50	0,260	0,300	-3,39		
	" "		-1,00	16,50	0,260	0,300	-1,29		
	" "		-1,00	13,50	0,260	0,300	-1,05		
	Parziale...	m3					17,79		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			17,790	-17,79		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			17,790	8,90		
	Parziale...	m3					-8,89		
	Sommano positivi...	m3					32,42		
	Sommano negativi...	m3					-23,52		
	SOMMANO...	m3					8,90	71,08	632,61
13524 / 14384 V.PA.CIV.13 3	CANALETTA DI DRENAGGIO IN CLS COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO: dim. 29x100 H=25cm Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro lo scavo da conteggiare a parte, completa di: griglia in acciaio zinca ... transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 Canaletta grigliata Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " "(par.ug.=43,50/ 1,00) Canaletta grigliata " "(par.ug.=16,50/ 1,00) " "(par.ug.=13,50/ 1,00) Parziale... A dedurre quantità di calcolo " " A sommare quantità relativa alla wbs " " Parziale... Sommano positivi...	cadauno							
	" "(par.ug.=43,50/ 1,00)		43,50				43,50		
	" "(par.ug.=16,50/ 1,00)		16,50				16,50		
	" "(par.ug.=13,50/ 1,00)		13,50				13,50		
	Parziale...	cadauno					73,50		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			73,500	-73,50		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			73,500	36,75		
	Parziale...	cadauno					-36,75		
	Sommano positivi...	cadauno					110,25		
	A RIPORTARE						36,75		711'866'236,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						36,75		711'866'236,99
	Somma negativi...	cadauno					-73,50		
	SOMMANO...	cadauno					36,75	106,00	3'895,50
13525 / 14385 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 . Rinterri Tubazione DN400 in cls " " " " " " . Parziale... m3 . A dedurre quantità di calcolo " " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00	42,00	0,800	0,400	13,44		
							13,44		
			-1,00			13,440	-13,44		
			0,50			13,440	6,72		
							-6,72		
							20,16		
							-13,44		
							6,72	0,36	2,42
13526 / 14386 -----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
13527 / 14387 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 . Fosso di guardia " "*(larg.=(1,50+0,50)/ 2) . Parziale... m3								
			1,00	142,00	1,000	0,500	71,00		
							71,00		
	A RIPORTARE						71,00		711'870'134,91

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						71,00		711'870'134,91
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			71,000	-71,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			71,000	35,50		
	Parziale...	m3					-35,50		
	Sommano positivi...	m3					106,50		
	Sommano negativi...	m3					-71,00		
	SOMMANO...	m3					35,50	2,15	76,33
13528 / 14388 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 . Fosso di guardia " "		9,00		1,920	0,150	2,59		
	Parziale...	m2					2,59		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			2,590	-2,59		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			2,590	1,30		
	Parziale...	m2					-1,29		
	Sommano positivi...	m2					3,89		
	Sommano negativi...	m2					-2,59		
	SOMMANO...	m2					1,30	11,97	15,56
13529 / 14389 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 . Fosso di guardia								
	A R I P O R T A R E								711'870'226,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'870'226,80
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	142,00	1,000	3,030	430,26		
	Parziale...	kg					430,26		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			430,260	-430,26		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			430,260	215,13		
	Parziale...	kg					-215,13		
	Sommano positivi...	kg					645,39		
	Sommano negativi...	kg					-430,26		
	SOMMANO...	kg					215,13	1,22	262,46
13530 / 14390 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA)								
	Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00								
	Fosso di guardia " "		1,00	142,00	1,920	0,150	40,90		
	Parziale...	m3					40,90		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			40,900	-40,90		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			40,900	20,45		
	Parziale...	m3					-20,45		
	Sommano positivi...	m3					61,35		
	Sommano negativi...	m3					-40,90		
	SOMMANO...	m3					20,45	66,72	1'364,42
	CS.15 - Vasche di prima pioggia (SbCat 159)								
13531 / 14373 PA.OC.011	Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia								
	Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00								
	A RIPORTARE								711'871'853,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								711'871'853,68
	Vasca di prima pioggia " "					1,00			
	Parziale... cadauno					1,00			
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			-1,00	1,000	-1,00	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			0,50	1,000	0,50	
	Parziale... cadauno					-0,50		-0,50	
	Sommano positivi... Sommano negativi... cadauno cadauno					1,50 -1,00		1,50 -1,00	
	SOMMANO... cadauno					0,50		0,50	46'831,75
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								23'415,88
13532 / 14628 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00 . Cordolo bituminoso Carreggiata nord da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00 " " * (lung.=22750,00-22218,00) .		1,00	532,00				532,00	
	SOMMANO... m					532,00		532,00	7,61
13533 / 14629 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00								
	A R I P O R T A R E								711'899'318,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'899'318,08
	Cordolo Carreggiata nord da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00 " " * (lung.=22750,00-22218,00)		1,00	532,00			532,00		
	SOMMANO...	m					532,00	8,32	4'426,24
13534 / 14630 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00 . Scavo Carreggiata nord da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00 " " * (lung.=22750,00-22218,00)		1,00	532,00	0,660	1,220	428,37		
	SOMMANO...	m3					428,37	2,15	921,00
13535 / 14631 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00 . Tubazione Carreggiata nord da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00 " " * (lung.=22750,00-22218,00)		2,00	532,00			1'064,00		
	SOMMANO...	m					1'064,00	5,14	5'468,96
13536 / 14632 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme								
	A RIPORTARE								711'910'134,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'910'134,28
	per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00 . Rinfiaccio in sabbia Carreggiata nord da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00 " " * (lung.=22750,00-22218,00) " " * (lung.=22750,00-22218,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3		1,00	532,00	0,660	0,300	105,34		
			-2,00	532,00		0,018	-19,15		
							105,34		
							-19,15		
							86,19	6,69	576,61
13537 / 14633 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00 . Riempimento Carreggiata nord da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00 " " * (lung.=22750,00-22218,00) .		1,00	532,00	0,660	0,920	323,03		
	SOMMANO... m3						323,03	0,36	116,29
13538 / 14634 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00 . Recinzione metallica " " .		1,00	300,55			300,55		
	A RIPORTARE						300,55		711'910'827,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						300,55		711'910'827,18
	Parziale...	m					300,55		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				300,550	-300,55	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				300,550	150,28	
	Parziale...	m						-150,27	
	Sommano positivi...	m						450,83	
	Sommano negativi...	m						-300,55	
	SOMMANO...	m						150,28	14,52
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
13539 / 14726 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00 segnaletica " *(H/ peso=250,23/0,43)		1,00				581,930	581,93	
	SOMMANO...	m2						581,93	1,48
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13540 / 14737 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprieta' dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprieta' dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00 Terreno vegetale sp. 15 cm " "		1,00				166,100	166,10	
	SOMMANO...	m3						166,10	1,57
13541 / 14738	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA								
	A RIPORTARE								711'914'131,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'914'131,29
PA.OC.043	<p>COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei.</p> <p>COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>. Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00</p> <p>. Terreno vegetale sp. 15 cm</p> <p>" "</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3	1,00			166,100	166,10	0,39	64,78
13542 / 14739 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI</p> <p>Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto.</p> <p>. Da progr 22+218.00 a progr. 22+750.00</p> <p>. Semina</p> <p>" " *(H/peso=166,10/0,15)</p> <p>. SOMMANO...</p> <p>-----</p>	m2	1,00			1'107,333	1'107,33	0,62	686,54
	A RIPORTARE								711'914'882,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								711'914'882,61
13543 / 14730 V.PA.CIV.08 4	CCS10S - CORPO STRADALE DA GN TREBISACCE A VI PAGLIARO - CARR. SUD (Cat 244) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151) PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto . Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=362,36/0,20)					1,00	1'811,800	1'811,80	
	SOMMANO...	mq					1'811,80	1,31	2'373,46
13544 / 14731 PA.OC.032	CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. . Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 . Scavi " "					1,00	14'091,140	14'091,14	
	SOMMANO...	m3					14'091,14	1,58	22'264,00
13545 / 14733 A.2.10.b	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153) STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ...								
	A R I P O R T A R E								711'939'520,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'939'520,07
13546 / 14896 PA.OC.037	c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. . Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 . Rilevato " " " " " " . SOMMANO...	m3	0,40			2'155,060	862,02		
							862,02	5,09	4'387,68
13547 / 14897 PA.OC.040	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 . Rilevato " " " " " " a dedurre filtro " " " " " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	mc mc mc	0,60 -1,00			2'155,060 326,120	1'293,04 -326,12		
							1'293,04 -326,12		
							966,92	0,77	744,53
13548 / 14898 E.1.01.a	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 . Filtro " " " " " " peso=362,36/0,20 . SOMMANO...	m3	0,60	0,30		1'811,800	326,12		
							326,12	6,69	2'181,74
	A RIPORTARE								711'946'834,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'946'834,02
	<p>Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.</p> <p>. Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00</p> <p>. Geotessile " " *(H/ peso=362,36/0,20) Lateral " " * (lung.=(22279,00-22156,00)* 0,60)</p>		0,60	2,00		1'811,800	2'174,16		
			2,00	73,80		0,300	44,28		
	SOMMANO...	m2					2'218,44	1,24	2'750,87
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13549 / 14723 V.PA.CIV.07 0	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE</p> <p>Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>. Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00</p> <p>. Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/ peso=539,85/0,45*0,25)</p>		1,00			299,917	299,92		
	SOMMANO...	mc					299,92	26,75	8'022,86
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13550 / 14743 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA</p> <p>materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato</p>								
	A RIPORTARE								711'957'607,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'957'607,75
	in opera dopo costipamento. . Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=539,85/0,45*0,10) . SOMMANO...	m3	1,00			119,967	119,97		
							119,97	85,89	10'304,22
13551 / 14744 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=539,85/0,45*0,05) . SOMMANO...	m3	1,00			59,983	59,98		
							59,98	105,45	6'324,89
13552 / 15153 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 . Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=539,85/0,45) . SOMMANO...	m3	1,00			1'199,667	1'199,67		
							1'199,67	8,70	10'437,13
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
13553 / 14565 E.4.01.n	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO								
	A RIPORTARE								711'984'673,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'984'673,99
	<p>PONTE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... l prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>. Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+278.00</p> <p>. Barriera H4BP Carreggiata Sud " " 1,00 30,00 30,00 " " 1,00 30,00 30,00</p> <p>. SOMMANO... m 60,00 129,16 7'749,60</p>								
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
13554 / 14367 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>. Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00</p> <p>. Scavi Tubazione DN400 in cls " " 1,00 42,00 0,800 1,000 33,60 Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " 1,00 43,50 0,520 0,920 20,81 Canaletta grigliata " " 1,00 16,50 0,800 0,400 5,28 " " 1,00 13,50 0,800 0,400 4,32 Pozzetti centrali " " 3,00 1,60 1,700 1,700 13,87 lateral " " 1,00 1,80 1,700 1,700 5,20</p> <p>. Parziale... m3 83,08</p> <p>. A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 83,080 -83,08</p> <p>. A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 83,080 41,54</p> <p>. Parziale... m3 -41,54</p>								
	A RIPORTARE						41,54		711'992'423,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						41,54		711'992'423,59
	Sommano positivi...	m3					124,62		
	Sommano negativi...	m3					-83,08		
	SOMMANO...	m3					41,54	2,15	89,31
13555 / 14368 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 . Rete elettrosaldata Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " "								
			1,00	43,50	0,520	4,440	100,43		
	Parziale...	kg					100,43		
	A dedurre quantità di calcolo " " " " " "		-1,00			100,430	-100,43		
	A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " "		0,50			100,430	50,22		
	Parziale...	kg					-50,21		
	Sommano positivi...	kg					150,65		
	Sommano negativi...	kg					-100,43		
	SOMMANO...	kg					50,22	1,22	61,27
13556 / 14369 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 . Magrone Tubazione DN400 in cls " " " " " "								
			1,00	42,00	0,800	0,150	5,04		
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " "		1,00	43,50	0,520	0,100	2,26		
	Parziale...	m3					7,30		
	A RIPORTARE						7,30		711'992'574,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						7,30		711'992'574,17
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			7,300	-7,30		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			7,300	3,65		
	Parziale...	m3					-3,65		
	Sommano positivi...	m3					10,95		
	Sommano negativi...	m3					-7,30		
	SOMMANO...	m3					3,65	50,65	184,87
13557 / 14370 V.PA.CIV.13 0	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 315 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 315 mm . Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 . Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " "		1,00	43,50			43,50		
	Parziale...	m					43,50		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			43,500	-43,50		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			43,500	21,75		
	Parziale...	m					-21,75		
	Sommano positivi...	m					65,25		
	Sommano negativi...	m					-43,50		
	SOMMANO...	m					21,75	29,61	644,02
13558 / 14371 V.PA.CIV.04 6	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 40 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiate su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 40 . Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 . Tubazione DN400 in cls " "		1,00	42,00			42,00		
	A R I P O R T A R E						42,00		711'993'403,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						42,00		711'993'403,06
	Parziale...	m					42,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			42,000	-42,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			42,000	21,00		
	Parziale...	m					-21,00		
	Sommano positivi...	m					63,00		
	Sommano negativi...	m					-42,00		
	SOMMANO...	m					21,00	20,98	440,58
13559 / 14372 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 Rinfiacco Tubazione DN400 in cls " " Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " A dedurre tubazioni Tubazione DN315 in pead " "(H/peso=0,157* 0,157*3,1416) Tubazione DN400 in cls " "(H/peso=0,250* 0,250*3,1416)								
	Parziale...	m3					18,08		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			18,080	-18,08		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			18,080	9,04		
	Parziale...	m3					-9,04		
	Sommano positivi...	m3					38,70		
	Sommano negativi...	m3					-29,66		
	SOMMANO...	m3					9,04	50,65	457,88
13560 / 14391 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	A RIPORTARE								711'994'301,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'994'301,52
	Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.22+239.00 a progr. 22+279.00 . Magrone per pozzetti centrali " " 1,00 1,60 1,700 0,100 0,27 lateral " " 3,00 1,80 1,700 0,100 0,92 . Parziale... m3 1,19 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 1,190 -1,19 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 1,190 0,60 . Parziale... m3 -0,59 Sommano positivi... m3 1,79 Sommano negativi... m3 -1,19 SOMMANO... m3 0,60 50,65 30,39								
13561 / 14392 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.22+239.00 a progr. 22+279.00 . Pozzetti centrali " " 1,00 10,00 11,000 12,000 1'320,00 lateral " " 3,00 12,00 11,000 12,000 4'752,00 . Parziale... dcm 6'072,00 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 6'072,000 -6'072,00 . A sommare quantità relativa alla wbs								
	A RIPORTARE								711'994'331,91

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'994'331,91
	" "		0,50			6'072,000	3'036,00		
	Parziale...	dcm					-3'036,00		
	Sommano positivi...	dcm					9'108,00		
	Sommano negativi...	dcm					-6'072,00		
	SOMMANO...	dcm					3'036,00	0,46	1'396,56
13562 / 14393 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 . Chiusini centrali " " lateral " "								
	" "		1,00			90,000	90,00		
	" "		3,00			90,000	270,00		
	Parziale...	kg					360,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			360,000	-360,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			360,000	180,00		
	Parziale...	kg					-180,00		
	Sommano positivi...	kg					540,00		
	Sommano negativi...	kg					-360,00		
	SOMMANO...	kg					180,00	3,26	586,80
13563 / 14394 B.3.11.d	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/ 30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) . Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 . Cordolo in cls per canalette grigliata Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
	A RIPORTARE								711'996'315,27

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								711'996'315,27
	" "		1,00	43,50	0,800	0,400	13,92		
	Canaletta grigliata		1,00	16,50	0,800	0,400	5,28		
	" "		1,00	13,50	0,800	0,400	4,32		
	A dedurre canaletta grigliata Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata		-1,00	43,50	0,260	0,300	-3,39		
	" "		-1,00	16,50	0,260	0,300	-1,29		
	" "		-1,00	13,50	0,260	0,300	-1,05		
	Parziale...	m3					17,79		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			17,790	-17,79		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			17,790	8,90		
	Parziale...	m3					-8,89		
	Sommano positivi...	m3					32,42		
	Sommano negativi...	m3					-23,52		
	SOMMANO...	m3					8,90	71,08	632,61
13564 / 14395 V.PA.CIV.13 3	CANALETTA DI DRENAGGIO IN CLS COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO: dim. 29x100 H=25cm Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro lo scavo da conteggiare a parte, completa di: griglia in acciaio zinca ... transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 Canaletta grigliata Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " "(par.ug.=43,50/ 1,00) Canaletta grigliata " "(par.ug.=16,50/ 1,00) " "(par.ug.=13,50/ 1,00) Parziale... A dedurre quantità di calcolo " " A sommare quantità relativa alla wbs " " Parziale... Sommano positivi...	cadauno							
	" "(par.ug.=43,50/ 1,00)		43,50				43,50		
	" "(par.ug.=16,50/ 1,00)		16,50				16,50		
	" "(par.ug.=13,50/ 1,00)		13,50				13,50		
	Parziale...	cadauno					73,50		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			73,500	-73,50		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			73,500	36,75		
	Parziale...	cadauno					-36,75		
	Sommano positivi...	cadauno					110,25		
	A RIPORTARE						36,75		711'996'947,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						36,75		711'996'947,88
	Somma negativi...	cadauno					-73,50		
	SOMMANO...	cadauno					36,75	106,00	3'895,50
13565 / 14396 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 . Rinterri Tubazione DN400 in cls " " " " . Parziale... m3 . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... m3 . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 . SOMMANO... m3		1,00	42,00	0,800	0,400	13,44		
								13,44	
			-1,00				13,440	-13,44	
			0,50				13,440	6,72	
								-6,72	
								20,16	
								-13,44	
								6,72	0,36
									2,42
13566 / 14397	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
13567 / 14398 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 . Fosso di guardia " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " . Parziale... m3		1,00	142,00	1,000	0,500	71,00		
								71,00	
	A RIPORTARE						71,00		712'000'845,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						71,00		712'000'845,80
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			71,000	-71,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			71,000	35,50		
	Parziale...	m3					-35,50		
	Sommano positivi...	m3					106,50		
	Sommano negativi...	m3					-71,00		
	SOMMANO...	m3					35,50	2,15	76,33
13568 / 14399 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 . Fosso di guardia " "		9,00		1,920	0,150	2,59		
	Parziale...	m2					2,59		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			2,590	-2,59		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			2,590	1,30		
	Parziale...	m2					-1,29		
	Sommano positivi...	m2					3,89		
	Sommano negativi...	m2					-2,59		
	SOMMANO...	m2					1,30	11,97	15,56
13569 / 14400 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00 . Fosso di guardia								
	A R I P O R T A R E								712'000'937,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								712'000'937,69
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	142,00	1,000	3,030	430,26		
	Parziale...	kg					430,26		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			430,260	-430,26		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			430,260	215,13		
	Parziale...	kg					-215,13		
	Sommano positivi...	kg					645,39		
	Sommano negativi...	kg					-430,26		
	SOMMANO...	kg					215,13	1,22	262,46
13570 / 14401 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA)								
	Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00								
	Fosso di guardia		1,00	142,00	1,920	0,150	40,90		
	" "								
	Parziale...	m3					40,90		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			40,900	-40,90		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			40,900	20,45		
	Parziale...	m3					-20,45		
	Sommano positivi...	m3					61,35		
	Sommano negativi...	m3					-40,90		
	SOMMANO...	m3					20,45	66,72	1'364,42
	CS.15 - Vasche di prima pioggia (SbCat 159)								
13571 / 14318 PA.OC.011	Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia								
	Corpo stradale da progr.22+ 239.00 a progr. 22+279.00								
	" "								
	A RIPORTARE								712'002'564,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								712'002'564,57
	Vasca di prima pioggia " "						1,00		
	Parziale... cadauno						1,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				1,000	-1,00	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				1,000	0,50	
	Parziale... cadauno							-0,50	
	Sommano positivi... cadauno							1,50	
	Sommano negativi... cadauno							-1,00	
	SOMMANO... cadauno						0,50		
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
13572 / 14635 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 . Riempimento Carreggiata sud da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 " " * (lung.=22279,00-22156,00)		1,00	123,00	0,660	0,920	74,69		
	SOMMANO... m3						74,69	0,36	26,89
13573 / 14636 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 . Rinfiaccio in sabbia								
	A RIPORTARE								712'026'007,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								712'026'007,34
	Carreggiata sud da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 " " * (lung.=22279,00-22156,00) " " * (lung.=22279,00-22156,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3		1,00	123,00	0,660	0,300	24,35		
			-2,00	123,00		0,018	-4,43		
							24,35		
							-4,43		
							19,92	6,69	133,26
13574 / 14637 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 . Tubazione Carreggiata sud da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 " " * (lung.=22279,00-22156,00) . SOMMANO... m		2,00	123,00			246,00		
							246,00	5,14	1'264,44
13575 / 14638 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 . Scavo Carreggiata sud da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 " " * (lung.=22279,00-22156,00) . SOMMANO... m3		1,00	123,00	0,660	1,220	99,04		
							99,04	2,15	212,94
13576 / 14639 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di								
	A RIPORTARE								712'027'617,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								712'027'617,98
	<p>altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00</p> <p>Cordolo Carreggiata sud da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 " " * (lung.=22279,00-22156,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	123,00		123,00			
						<u>123,00</u>	8,32		1'023,36
13577 / 14640 V.PA.CIV.14 2	<p>CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione</p> <p>Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00</p> <p>Cordolo bituminoso Carreggiata sud da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 " " * (lung.=22279,00-22156,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	123,00		123,00			
						<u>123,00</u>	7,61		936,03
13578 / 14641 PA.OC.010	<p>Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70</p> <p>Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00</p> <p>Recinzione metallica " "</p>		1,00	300,55		300,55			
	A R I P O R T A R E					<u>300,55</u>			712'029'577,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						300,55		712'029'577,37
	Parziale...	m					300,55		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				300,550	-300,55	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				300,550	150,28	
	Parziale...	m						-150,27	
	Sommano positivi...	m						450,83	
	Sommano negativi...	m						-300,55	
	SOMMANO...	m						150,28	14,52
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
13579 / 14736 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 Strato di usura sp. 5 cm " "(H/ peso=539,85/0,43)		1,00				1'255,465	1'255,47	
	SOMMANO...	m2						1'255,47	1,48
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13580 / 14746 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 Terreno vegetale sp. 15 cm " "		1,00				273,730	273,73	
	SOMMANO...	m3						273,73	1,57
13581 / 14747	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA								
	A RIPORTARE								712'034'047,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI			
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	R I P O R T O								712'034'047,30		
PA.OC.043	<p>COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei.</p> <p>COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>. Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 . <p>Terreno vegetale sp. 15 cm " " " " " "</p> <p>SOMMANO...</p> </p>	m3					1,00	273,730	273,73	0,39	106,75
13582 / 14748 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI</p> <p>Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto.</p> <p>. Da progr 22+156.00 a progr. 22+279.00 . <p>Semina " "(H/ peso=273,73/0,15)</p> <p>SOMMANO...</p> <p>-----</p> </p>	m2					1,00	1'824,867	1'824,87	0,62	1'131,42
	A R I P O R T A R E										712'035'285,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								712'035'285,47
13583 / 14740 V.PA.CIV.08 4	<p>CCS11N - CORPO STRADALE DA VI PAGLIARO A PONTE ALBIDONA - CARR. NORD (Cat 245)</p> <p>CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=367,13/0,20) .</p>								
	SOMMANO...	mq					1'835,65		
			1,00			1'835,650	1'835,65		
							1'835,65	1,31	2'404,70
13584 / 14732 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00 . Scavi " " .</p>								
	SOMMANO...	m3					41'478,00		
			1,00			41'478,000	41'478,00		
							41'478,00	1,58	65'535,24
13585 / 14741 A.2.10.b	<p>CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)</p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ...</p>								
	A R I P O R T A R E								712'103'225,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								712'103'225,41
	c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. . Da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00 . Rilevato " "		0,40			8'479,500	3'391,80		
	SOMMANO...	m3					3'391,80	5,09	17'264,26
13586 / 14899 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00 . Rilevato " "		0,60			8'479,500	5'087,70		
	a dedurre filtro " "		-1,00			330,420	-330,42		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	mc mc					5'087,70 -330,42		
	SOMMANO...	mc					4'757,28	0,77	3'663,11
13587 / 14900 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00 . Filtro " "(H/peso=367,13/0,20)		0,60	0,30		1'835,650	330,42		
	SOMMANO...	m3					330,42	6,69	2'210,51
13588 / 14901 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI Teli DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M								
	A RIPORTARE								712'126'363,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								712'126'363,29
	<p>Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.</p> <p>. Da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00</p> <p>. Geotessile " " *(H/ peso=367,13/0,20) Laterali " " * (lung.=(23362,00-22915,00)* 0,60)</p>								
	SOMMANO...	m2					2'363,70	1,24	2'930,99
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13589 / 14742 V.PA.CIV.07 0	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE</p> <p>Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>. Da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00</p> <p>. Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/ peso=2247,20/0,45*0,25)</p>								
	SOMMANO...	mc	1,00			1'248,44	1'248,44	26,75	33'395,77
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13590 / 14753 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA</p> <p>materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato</p>								
	A R I P O R T A R E								712'162'690,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								712'162'690,05
	in opera dopo costipamento. . Da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=2247,20/0,45*0,10) . SOMMANO...	m3	1,00			499,378	499,38		
							499,38	85,89	42'891,75
13591 / 14754 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=2247,20/0,45*0,05) . SOMMANO...	m3	1,00			249,689	249,69		
							249,69	105,45	26'329,81
13592 / 15154 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00 . Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=2247,20/0,45) . SOMMANO...	m3	1,00			4'993,778	4'993,78		
							4'993,78	8,70	43'445,89
13593 / 14566 V.PA.CIV.13 9	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156) FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO								
	A R I P O R T A R E								712'275'357,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								712'275'357,50
	LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... Il prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.22+918.00 a progr. 23+372.00 . Barriera H4BL Carreggiata Nord " " " " " " barriera di transizione " " " " " " terminale di fine " " " " " " . SOMMANO...	m							
			1,00	20,00			20,00		
			1,00	75,05			75,05		
			1,00	288,63			288,63		
			1,00	5,00			5,00		
			1,00	5,00			5,00		
			1,00	1,00			1,00		
							394,68	160,01	63'152,75
13594 / 14567 V.PA.CIV.15 2	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - NORMALE rispondete al D.M. 21.06.04 di lunghezza minima di 40 ml costituito da elementi modulari di lunghezza variabile, realizzati in acciaio zincato a caldo, ancorati alla pavimentazione ... l'impatto della stessa vettura con la barriera spartitraffico fissa. Per ogni metro effettivo di barriera amovibile. . Corpo stradale da progr.22+918.00 a progr. 23+372.00 . Barriera amovibile per varchi " " " " " " A dedurre quantità di calcolo " " " " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m m m							
			1,00	40,00			40,00		
			-1,00			40,000	-40,00		
			0,50			40,000	20,00		
							60,00		
							-40,00		
							20,00	697,32	13'946,40
13595 / 14568 V.PA.CIV.15 3	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - POSA IN OPERA con esclusione di tutte le opere complementari di sistemazione del piano viabile interessato e di adeguamento della larghezza del varco che verranno compensate a parte, e								
	A RIPORTARE								712'352'456,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								712'352'456,65
	comprensivi ... istemi di raccordo alle barriere esistenti, e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	. Corpo stradale da progr.22+918.00 a progr. 23+372.00								
	. Barriera amovibile per varchi								
	" "		1,00	40,00			40,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			40,000	-40,00		
	. A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			40,000	20,00		
	. Sommano positivi...	m					60,00		
	Sommano negativi...	m					-40,00		
	SOMMANO...	m					20,00	143,17	2'863,40
13596 / 14569 E.4.01.g	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profi ... la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. (EURO centoquarantatre/10)								
	. Corpo stradale da progr.22+918.00 a progr. 23+372.00								
	. Barriera H3BL Carreggiata Nord								
	" "		1,00	98,50			98,50		
	terminale di inizio								
	" "		1,00	6,00			6,00		
	. SOMMANO...	m					104,50	78,65	8'218,93
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
13597 / 14186 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE TIPO EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici di 50 x 50 x 20 cm in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente RCK = 25N/mm ² poste secondo la m ... ediante tondini di acciaio del diametro di 24 mm fissi nel terreno e tutto quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche.								
	. Corpo stradale da progr.22+								
	A RIPORTARE								712'363'538,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								712'363'538,98
	918.00 a progr. 23+372.00								
	Embrici								
	ogni 15.00 mt								
	"*(lung.=(15,50+								
	4,70)/2)		28,00	10,10			282,80		
	ogni 50.00 mt								
	" "		2,00	10,00			20,00		
	ogni 50.00 mt								
	" "		2,00	14,30			28,60		
	.								
	Parziale...	m					331,40		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			331,400	-331,40		
	.								
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			331,400	165,70		
	.								
	Parziale...	m					-165,70		
	Sommano positivi...	m					497,10		
	Sommano negativi...	m					-331,40		
	SOMMANO...	m					165,70	11,54	1'912,18
13598 / 14187 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	.								
	Corpo stradale da progr.22+								
	918.00 a progr. 23+372.00								
	.								
	Scavi								
	Tubazione DN400 in cls								
	" "		1,00	10,30	0,800	1,000	8,24		
	" "		1,00	32,25	0,800	1,000	25,80		
	" "		1,00	22,50	0,800	1,000	18,00		
	" "		1,00	147,35	0,800	1,000	117,88		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	100,00	0,800	1,000	80,00		
	Cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	265,20	0,800	0,400	84,86		
	" "		1,00	185,10	0,800	0,400	59,23		
	" "		1,00	167,80	0,800	0,400	53,70		
	" "		1,00	22,50	0,800	0,400	7,20		
	Pozzetti centrali								
	" "		1,00	1,60	1,700	1,700	4,62		
	laterali								
	" "		6,00	1,80	1,700	1,700	31,21		
	.								
	Parziale...	m3					490,74		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			490,740	-490,74		
	.								
	A RIPORTARE						0,00		712'365'451,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						0,00		712'365'451,16
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			490,740	245,37		
	Parziale...	m3					-245,37		
	Sommano positivi...	m3					736,11		
	Sommano negativi...	m3					-490,74		
	SOMMANO...	m3					245,37	2,15	527,55
13599 / 14188 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 . Sottofondo in csl magro Tubazione DN400 in cls " " " " " " " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " . Parziale...								
	" "		1,00	10,30	0,800	0,150	1,24		
	" "		1,00	32,25	0,800	0,150	3,87		
	" "		1,00	22,50	0,800	0,150	2,70		
	" "		1,00	147,35	0,800	0,150	17,68		
	" "		1,00	100,00	0,800	0,150	12,00		
	Parziale...	m3					37,49		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			37,490	-37,49		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			37,490	18,75		
	Parziale...	m3					-18,74		
	Sommano positivi...	m3					56,24		
	Sommano negativi...	m3					-37,49		
	SOMMANO...	m3					18,75	50,65	949,69
13600 / 14189 V.PA.CIV.04 6	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 40 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 40 .								
	A RIPORTARE								712'366'928,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								712'366'928,40
	Corpo stradale da progr.22+918.00 a progr. 23+372.00								
	Tubazione DN400 in cls								
	" "		1,00	10,30			10,30		
	" "		1,00	32,25			32,25		
	" "		1,00	22,50			22,50		
	" "		1,00	147,35			147,35		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	100,00			100,00		
	Parziale...	m					312,40		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00				312,400	-312,40	
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50				312,400	156,20	
	Parziale...	m						-156,20	
	Sommano positivi...	m						468,60	
	Sommano negativi...	m						-312,40	
	SOMMANO...	m					156,20		20,98
13601 / 14190 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	Corpo stradale da progr.22+918.00 a progr. 23+372.00								
	Rinfiaccio								
	Tubazione DN400 in cls								
	" "		1,00	10,30	0,800	0,600	4,94		
	" "		1,00	32,25	0,800	0,600	15,48		
	" "		1,00	22,50	0,800	0,600	10,80		
	" "		1,00	147,35	0,800	0,600	70,73		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	100,00	0,800	0,600	48,00		
	A dedurre tubazioni								
	Tubazione DN400 in cls								
	" "(H/peso=0,250*0,250*3,1416)		-1,00	312,40		0,196		-61,23	
	Parziale...	m3						88,72	
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00				88,720	-88,72	
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50				88,720	44,36	
	A RIPORTARE						44,36		712'370'205,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						44,36		712'370'205,48
	Parziale...	m3					-44,36		
	Sommano positivi...	m3					194,31		
	Sommano negativi...	m3					-149,95		
	SOMMANO...	m3					44,36	50,65	2'246,83
13602 / 14191 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 . Magrone per pozzetti centrali " " 1,00 1,60 1,700 0,100 0,27 lateral " " 6,00 1,80 1,700 0,100 1,84 . . Parziale... m3 2,11 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 2,110 -2,11 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 2,110 1,06 . . Parziale... m3 -1,05 Sommano positivi... m3 3,17 Sommano negativi... m3 -2,11 SOMMANO... m3 1,06 50,65 53,69								
13603 / 14192 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 . Pozzetti								
	A R I P O R T A R E								712'372'506,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								712'372'506,00
	centrali								
	" "		1,00	10,00	11,000	12,000	1'320,00		
	lateral								
	" "		6,00	12,00	11,000	12,000	9'504,00		
	Parziale...	dcm					10'824,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			10'824,000	-10'824,00		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			10'824,000	5'412,00		
	Parziale...	dcm					-5'412,00		
	Sommano positivi...	dcm					16'236,00		
	Sommano negativi...	dcm					-10'824,00		
	SOMMANO...	dcm					5'412,00	0,46	2'489,52
13604 / 14193 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 Chiusini centrali " " lateral " "								
	centrali								
	" "		1,00			90,000	90,00		
	lateral								
	" "		6,00			90,000	540,00		
	Parziale...	kg					630,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			630,000	-630,00		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			630,000	315,00		
	Parziale...	kg					-315,00		
	Sommano positivi...	kg					945,00		
	Sommano negativi...	kg					-630,00		
	SOMMANO...	kg					315,00	3,26	1'026,90
13605 / 14194 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del								
	A RIPORTARE								712'376'022,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								712'376'022,42
	capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 . Sottofondo per cunetta laterale Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " 1,00 241,30 1,500 0,200 72,39 " " " 1,00 235,00 1,500 0,200 70,50 Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " 1,00 265,20 1,500 0,200 79,56 " " " 1,00 185,10 1,500 0,200 55,53 " " " 1,00 167,80 1,500 0,200 50,34 " " " 1,00 22,50 1,500 0,200 6,75 . Parziale... m3 335,07 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 335,070 -335,07 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 335,070 167,54 . Parziale... m3 -167,53 Sommano positivi... m3 502,61 Sommano negativi... m3 -335,07 SOMMANO... m3 167,54 50,65 8'485,90								
13606 / 14195 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 . Cunetta laterale Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " 1,00 241,30 241,30 " " " 1,00 235,00 235,00 Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " 1,00 265,20 265,20 " " " 1,00 185,10 185,10 " " " 1,00 167,80 167,80 " " " 1,00 22,50 22,50 . Parziale... m 1'116,90 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 1'116,900 -1'116,90 . A sommare quantità relativa alla								
	A R I P O R T A R E								712'384'508,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								712'384'508,32
	wbs								
	" "		0,50			1'116,900	558,45		
	Parziale...	m					-558,45		
	Sommano positivi...	m					1'675,35		
	Sommano negativi...	m					-1'116,90		
	SOMMANO...	m					558,45	84,21	47'027,07
13607 / 14196	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00

13608 / 14197 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 . Fosso di guardia " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ . Parziale... m3 A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 599,380 -599,38 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 599,380 299,69 . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 899,07 Sommano negativi... m3 -599,38 SOMMANO... m3 299,69							2,15	644,33
13609 / 14198 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con								
	A RIPORTARE								712'432'179,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								712'432'179,72
	curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 . Fosso di guardia " " 27,00 1,920 0,150 7,78 " " 14,00 1,920 0,150 4,03 " " 12,00 1,920 0,150 3,46 " " 2,00 1,920 0,150 0,58 " " 18,00 1,920 0,150 5,18 " " 5,00 1,920 0,150 1,44 . Parziale... m2 22,47 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 22,470 -22,47 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 22,470 11,24 . Parziale... m2 -11,23 Sommano positivi... m2 33,71 Sommano negativi... m2 -22,47 SOMMANO... m2 11,24 11,97 134,54								
13610 / 14199 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 . Fosso di guardia " " 1,00 408,55 1,920 3,030 2'376,78 " " 1,00 218,00 1,920 3,030 1'268,24 " " 1,00 179,70 1,920 3,030 1'045,42 " " 1,00 29,00 1,920 3,030 168,71 " " 1,00 279,80 1,920 3,030 1'627,76 " " 1,00 83,70 1,920 3,030 486,93 . Parziale... kg 6'973,84 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 6'973,840 -6'973,84 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 6'973,840 3'486,92 . Parziale... kg -3'486,92								
	A RIPORTARE						3'486,92		712'432'314,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3'486,92		712'432'314,26
	Sommano positivi...	kg					10'460,76		
	Sommano negativi...	kg					-6'973,84		
	SOMMANO...	kg					3'486,92	1,22	4'254,04
13611 / 14200 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) . Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 . Fosso di guardia " " " " " " " " " " " " . Parziale... m3								
	" "		1,00	408,55	1,920	0,150	117,66		
	" "		1,00	218,00	1,920	0,150	62,78		
	" "		1,00	179,70	1,920	0,150	51,75		
	" "		1,00	29,00	1,920	0,150	8,35		
	" "		1,00	279,80	1,920	0,150	80,58		
	" "		1,00	83,70	1,920	0,150	24,11		
	Parziale...	m3					345,23		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			345,230	-345,23		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			345,230	172,62		
	Parziale...	m3					-172,61		
	Sommano positivi...	m3					517,85		
	Sommano negativi...	m3					-345,23		
	SOMMANO...	m3					172,62	66,72	11'517,21
	CS.15 - Vasche di prima pioggia (SbCat 159)								
13612 / 14201 PA.OC.011	Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia . Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 . Vasca di prima pioggia " " . Parziale... cadauno								
	" "						1,00		
	Parziale...	cadauno					1,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			1,000	-1,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	A RIPORTARE								712'448'085,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								712'448'085,51
	" "		0,50			1,000	0,50		
	Parziale... cadauno						-0,50		
	Sommano positivi... cadauno						1,50		
	Sommano negativi... cadauno						-1,00		
	SOMMANO... cadauno						0,50	46'831,75	23'415,88
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
13613 / 14642 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00 . Cordolo bituminoso Carreggiata nord da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00 " " * (lung.=23362,00-22915,00) .		1,00	447,00			447,00		
	SOMMANO...	m					447,00	7,61	3'401,67
13614 / 14643 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . Da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00 . Cordolo Carreggiata nord da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00 " " * (lung.=23362,00-22915,00) .		1,00	447,00			447,00		
	SOMMANO...	m					447,00	8,32	3'719,04
	A RIPORTARE								712'478'622,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								712'478'622,10
13615 / 14644 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>Da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00</p> <p>Scavo Carreggiata nord da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00</p> <p>" " * (lung.=23362,00-22915,00)</p>		1,00	447,00	0,660	1,220	359,92		
	SOMMANO...	m3					359,92	2,15	773,83
13616 / 14645 PA.OC.042	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei.</p> <p>SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>Da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00</p> <p>Riempimento Carreggiata nord da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00</p> <p>" " * (lung.=23362,00-22915,00)</p>		1,00	447,00	0,660	0,920	271,42		
	SOMMANO...	m3					271,42	0,36	97,71
13617 / 14646 PA.OC.040	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>Da progr 22+915.00 a progr.</p>								
	A RIPORTARE								712'479'493,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								712'479'493,64
	23+362.00 . Rinfiando in sabbia Carreggiata nord da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00 " " * (lung.=23362,00-22915,00) " " * (lung.=23362,00-22915,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3		1,00	447,00	0,660	0,300	88,51		
			-2,00	447,00		0,018	-16,09		
							88,51		
							-16,09		
							72,42	6,69	484,49
13618 / 14647 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00 . Tubazione Carreggiata nord da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00 " " * (lung.=23362,00-22915,00) . SOMMANO... m		2,00	447,00			894,00		
							894,00	5,14	4'595,16
13619 / 14648 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00 . Recinzione metallica " " 1,00 37,79 " " 1,00 153,80 " " 1,00 295,55 " " 1,00 225,30 " " 1,00 177,05 " " 1,00 34,82 . Parziale... m . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 . A sommare quantità relativa alla		1,00	37,79			37,79		
			1,00	153,80			153,80		
			1,00	295,55			295,55		
			1,00	225,30			225,30		
			1,00	177,05			177,05		
			1,00	34,82			34,82		
							924,31		
			-1,00			924,310	-924,31		
	A RIPORTARE						0,00		712'484'573,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						0,00		712'484'573,29
	wbs " " . . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m	0,50			924,310	462,16 -462,15 1'386,47 -924,31 462,16	14,52	6'710,56
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
13620 / 14745 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00 . Segnaletica " *(H/ peso=2247,20/0,43) . SOMMANO...	m	1,00			5'226,047	5'226,05 5'226,05	1,48	7'734,55
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13621 / 14756 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprieta' dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprieta' dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. . Da progr 22+915.00 a progr. 23+362.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " " . SOMMANO...	m3	1,00			888,500	888,50 888,50	1,57	1'394,95
13622 / 14757 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o								
	A RIPORTARE								712'500'413,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								712'504'432,33
13624 / 14749 V.PA.CIV.08 4	CCS11S - CORPO STRADALE DA VI PAGLIARO A PONTE ALBIDONA - CARR. SUD (Cat 246) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151) PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto . Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=282,52/0,20) .	mq							
	SOMMANO...		1,00			1'412,600	1'412,60		
							1'412,60	1,31	1'850,51
13625 / 14750 PA.OC.032	CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. . Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00 . Scavi " "	m3							
	SOMMANO...		1,00			42'251,800	42'251,80		
							42'251,80	1,58	66'757,84
13626 / 14751 A.2.10.b	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153) STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ...								
	A RIPORTARE								712'573'040,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								712'573'040,68	
13627 / 14902 PA.OC.037	<p>c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati.</p> <p>. Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00</p> <p>. Rilevato " " " " "</p> <p>SOMMANO...</p> <p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7</p> <p>Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei.</p> <p>b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7.</p> <p>. Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00</p> <p>. Rilevato " " " " "</p> <p>a dedurre filtro " " " " "</p> <p>. Sommano positivi... Sommano negativi...</p> <p>SOMMANO...</p>	m3	0,40			3'646,590	1'458,64			
							1'458,64	5,09		7'424,48
13628 / 14903 PA.OC.040	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>. Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00</p> <p>. Filtro " " " *(H/ peso=282,52/0,20)</p> <p>SOMMANO...</p>	mc mc mc	0,60			3'646,590	2'187,95			
			-1,00				254,270	-254,27		
							2'187,95			
							-254,27			
							1'933,68	0,77		1'488,93
13629 / 14904 E.1.01.a	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M</p> <p>Filtro " " " *(H/ peso=282,52/0,20)</p> <p>SOMMANO...</p>	m3	0,60	0,30		1'412,600	254,27			
							254,27	6,69		1'701,07
	A RIPORTARE									712'583'655,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								712'583'655,16
	<p>Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.</p> <p>. Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00</p> <p>. Geotessile " " *(H/ peso=282,52/0,20) Laterali " " * (lung.=(23372,00-22918,00)/0,60)</p> <p>. SOMMANO...</p>	m2	0,60	2,00		1'412,600	1'695,12		
			2,00	756,67		0,300	454,00		
							2'149,12	1,24	2'664,91
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13630 / 14752 V.PA.CIV.07 0	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE</p> <p>Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>. Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00</p> <p>. Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/ peso=5281,40/0,45*0,25)</p> <p>. SOMMANO...</p>	mc	1,00			2'934,111	2'934,11		
							2'934,11	26,75	78'487,44
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13631 / 14763 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA</p> <p>materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato</p>								
	A R I P O R T A R E								712'664'807,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								712'664'807,51
	in opera dopo costipamento. . Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=5281,40/0,45*0,10) . SOMMANO...	m3	1,00			1'173,644	1'173,64		
							1'173,64	85,89	100'803,94
13632 / 14764 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=5281,40/0,45*0,05) . SOMMANO...	m3	1,00			586,822	586,82		
							586,82	105,45	61'880,17
13633 / 15155 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00 . Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=5281,40/0,45) . SOMMANO...	m3	1,00			11'736,444	11'736,44		
							11'736,44	8,70	102'107,03
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
13634 / 14570 V.PA.CIV.13 9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO								
	A R I P O R T A R E								712'929'598,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								712'929'598,65
	<p>LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... Il prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>Corpo stradale da progr.22+918.00 a progr. 23+372.00</p> <p>Barriera H4BL Carreggiata Sud " " " " " " barriera di transizione " " " " " "</p>								
	SOMMANO...	m					431,85	160,01	69'100,32
13635 / 14571 V.PA.CIV.15 2	<p>FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - NORMALE rispondete al D.M. 21.06.04 di lunghezza minima di 40 ml costituito da elementi modulari di lunghezza variabile, realizzati in acciaio zincato a caldo, ancorati alla pavimentazione ... l'impatto della stessa vettura con la barriera spartitraffico fissa. Per ogni metro effettivo di barriera amovibile.</p> <p>Corpo stradale da progr.22+918.00 a progr. 23+372.00</p> <p>Barriera amovibile per varchi " " " " " " A dedurre quantità di calcolo " " " " " " A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " "</p>								
	Sommano positivi...	m					60,00		
	Sommano negativi...	m					-40,00		
	SOMMANO...	m					20,00	697,32	13'946,40
13636 / 14572 V.PA.CIV.15 3	<p>FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - POSA IN OPERA con esclusione di tutte le opere complementari di sistemazione del piano viabile interessato e di adeguamento della larghezza del varco che verranno compensate a parte, e compresi ... istemi di raccordo alle barriere esistenti, e</p>								
	A RIPORTARE								713'012'645,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								713'012'645,37
	quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte . Corpo stradale da progr.22+918.00 a progr. 23+372.00 . Barriera amovibile per varchi " " " " " " A dedurre quantità di calcolo " " " " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " . Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m								
			1,00	40,00		40,00	40,00		
			-1,00			40,000	-40,00		
			0,50			40,000	20,00		
							60,00		
							-40,00		
							20,00	143,17	2'863,40
13637 / 14573 E.4.01.g	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profi ... la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. (EURO centoquarantatre/10) . Corpo stradale da progr.22+918.00 a progr. 23+372.00 . Barriera H3BL Carreggiata Sud " " " " " " terminale di inizio " " " " " " . SOMMANO... m		1,00	86,05		86,05	86,05		
			1,00	6,00		6,00	6,00		
							92,05	78,65	7'239,73
13638 / 14574 E.4.04/2.b	BARRIERA NEW-JERSEY LATERALE PREFABBRICATA Barriera di sicurezza laterale in calcestruzzo classe B3; le caratteristiche sono le seguenti: rettangolo inferiore 53 x 30 cm; trapezio intermedio larghezze 53 cm inf. e 28 cm superiore, altezza 30 cm; trapezio superiore basi 28, 20 cm ed altezza 80 cm, in opera. . Corpo stradale da progr.22+918.00 a progr. 23+372.00 . Profilo redirettivo Carreggiata Sud " " " " " " . SOMMANO... m		1,00	49,70		49,70	49,70		
							49,70	67,84	3'371,65
	A RIPORTARE								713'026'120,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								713'026'120,15
13639 / 14004 E.3.04	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158) FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE TIPO EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici di 50 x 50 x 20 cm in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente RCK = 25N/mm ² poste secondo la m ... ediante tondini di acciaio del diametro di 24 mm fissi nel terreno e tutto quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche. . Corpo stradale da progr.22+918.00 a progr. 23+372.00 . Embrici ogni 15.00 mt " " *(lung.=(15,50+4,70)/2) ogni 50.00 mt " " ogni 50.00 mt " " . Parziale... m								
			28,00	10,10			282,80		
			2,00	10,00			20,00		
			2,00	14,30			28,60		
							331,40		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				331,400	-331,40	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				331,400	165,70	
	Parziale...	m						-165,70	
	Sommano positivi...	m						497,10	
	Sommano negativi...	m						-331,40	
	SOMMANO...	m						165,70	11,54
13640 / 14005 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.22+918.00 a progr. 23+372.00 . Scavi Tubazione DN400 in cls " " " " " " " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls								
			1,00	10,30	0,800	1,000	8,24		
			1,00	32,25	0,800	1,000	25,80		
			1,00	22,50	0,800	1,000	18,00		
			1,00	147,35	0,800	1,000	117,88		
	A RIPORTARE						169,92		713'028'032,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						169,92		713'028'032,33
	vibrato								
	" "		1,00	100,00	0,800	1,000	80,00		
	Cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	265,20	0,800	0,400	84,86		
	" "		1,00	185,10	0,800	0,400	59,23		
	" "		1,00	167,80	0,800	0,400	53,70		
	" "		1,00	22,50	0,800	0,400	7,20		
	Pozzetti centrali								
	" "		1,00	1,60	1,700	1,700	4,62		
	laterali								
	" "		6,00	1,80	1,700	1,700	31,21		
	.								
	Parziale...	m3					490,74		
	.								
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00				490,740	-490,74	
	.								
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50				490,740	245,37	
	.								
	Parziale...	m3						-245,37	
	.								
	Sommano positivi...	m3						736,11	
	Sommano negativi...	m3						-490,74	
	.								
	SOMMANO...	m3					245,37		
	.								
13641 / 14006 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 . Sottofondo in csl magro Tubazione DN400 in cls								
	" "		1,00	10,30	0,800	0,150	1,24		
	" "		1,00	32,25	0,800	0,150	3,87		
	" "		1,00	22,50	0,800	0,150	2,70		
	" "		1,00	147,35	0,800	0,150	17,68		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	100,00	0,800	0,150	12,00		
	.								
	Parziale...	m3					37,49		
	.								
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00				37,490	-37,49	
	.								
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50				37,490	18,75	
	.								
	Parziale...	m3						-18,74	
	.								
	A RIPORTARE						18,75		713'028'559,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						18,75		713'028'559,88
	Sommano positivi...	m3					56,24		
	Sommano negativi...	m3					-37,49		
	SOMMANO...	m3					18,75	50,65	949,69
13642 / 14125 V.PA.CIV.04 6	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 40 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiate su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 40 . Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 . Tubazione DN400 in cls " " " " " " " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " . . Parziale... . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . . Parziale... . Sommano positivi... Sommano negativi... . SOMMANO...	m m m3 m m m m m m m m m m m m m m m m m m m	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 0,50 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	10,30 32,25 22,50 147,35 100,00 100,00 100,00		10,30 32,25 22,50 147,35 100,00 312,40 -312,40 156,20 -156,20 468,60 -312,40 156,20	20,98	3'277,08	
13643 / 14126 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 . Rinfianco Tubazione DN400 in cls " " " "	m m m m m m m m m m m m m m m	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	10,30 32,25 0,800 0,600 0,800 0,600 0,800 0,600 0,800 0,600 0,800 0,600 0,800 0,600		4,94 15,48 4,94 15,48 4,94 15,48 4,94 15,48 4,94 15,48 4,94 15,48 4,94 15,48		20,42	713'032'786,65
	A RIPORTARE						20,42		713'032'786,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						20,42		713'032'786,65
	" "		1,00	22,50	0,800	0,600	10,80		
	" "		1,00	147,35	0,800	0,600	70,73		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	100,00	0,800	0,600	48,00		
	A dedurre tubazioni Tubazione DN400 in cls " "(H/peso=0,250* 0,250*3,1416)		-1,00	312,40		0,196	-61,23		
	Parziale...	m3					88,72		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			88,720	-88,72		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			88,720	44,36		
	Parziale...	m3					-44,36		
	Sommano positivi...	m3					194,31		
	Sommano negativi...	m3					-149,95		
	SOMMANO...	m3					44,36	50,65	2'246,83
13644 / 14127 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 Magrone per pozzetti centrali " " lateral " "		1,00	1,60	1,700	0,100	0,27		
	" "		6,00	1,80	1,700	0,100	1,84		
	Parziale...	m3					2,11		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			2,110	-2,11		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			2,110	1,06		
	Parziale...	m3					-1,05		
	Sommano positivi...	m3					3,17		
	Sommano negativi...	m3					-2,11		
	SOMMANO...	m3					1,06	50,65	53,69
13645 /	MANUFATTI PREFABBRICATI								
	A RIPORTARE								713'035'087,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								713'035'087,17
14128 E.1.15	IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 . Pozzetti centrali " " laterali " " . Parziale... dcm . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... dcm . Sommano positivi... dcm Sommano negativi... dcm . SOMMANO... dcm								
			1,00	10,00	11,000	12,000	1'320,00		
			6,00	12,00	11,000	12,000	9'504,00		
							10'824,00		
			-1,00			10'824,000	-10'824,00		
			0,50			10'824,000	5'412,00		
							-5'412,00		
							16'236,00		
							-10'824,00		
							5'412,00	0,46	2'489,52
13646 / 14129 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 . Chiusini centrali " " laterali " " . Parziale... kg . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . A RIPORTARE								
			1,00			90,000	90,00		
			6,00			90,000	540,00		
							630,00		
			-1,00			630,000	-630,00		
			0,50			630,000	315,00		
	A RIPORTARE						315,00		713'037'576,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						315,00		713'037'576,69
	Parziale...	kg					-315,00		
	Sommano positivi...	kg					945,00		
	Sommano negativi...	kg					-630,00		
	SOMMANO...	kg					315,00	3,26	1'026,90
13647 / 14130 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 . Sottofondo per cunetta laterale Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " . Parziale... A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
	Parziale...	m3					335,07		
	A dedurre quantità di calcolo								
	"		-1,00			335,070	-335,07		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	"		0,50			335,070	167,54		
	Parziale...	m3					-167,53		
	Sommano positivi...	m3					502,61		
	Sommano negativi...	m3					-335,07		
	SOMMANO...	m3					167,54	50,65	8'485,90
13648 / 14131 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 .								
	A RIPORTARE								713'047'089,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								713'047'089,49
	Cunetta laterale Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	241,30			241,30		
	" "		1,00	235,00			235,00		
	Cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	265,20			265,20		
	" "		1,00	185,10			185,10		
	" "		1,00	167,80			167,80		
	" "		1,00	22,50			22,50		
	Parziale...	m					1'116,90		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00				1'116,900	-1'116,90	
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50				1'116,900	558,45	
	Parziale...	m						-558,45	
	Sommano positivi...	m						1'675,35	
	Sommano negativi...	m						-1'116,90	
	SOMMANO...	m						558,45	84,21
13649 / 14132	SOMMANO...							0,00	0,00
13650 / 14202 PA.Oc.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 Fosso di guardia " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/								
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	408,55	1,000	0,500	204,28		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	218,00	1,000	0,500	109,00		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	179,70	1,000	0,500	89,85		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	29,00	1,000	0,500	14,50		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	279,80	1,000	0,500	139,90		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	83,70	1,000	0,500	41,85		
	Parziale...	m3					599,38		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00				599,380	-599,38	
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	A R I P O R T A R E								713'094'116,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								713'094'116,56	
	" "		0,50			599,380	299,69			
	Parziale...	m3					-299,69			
	Sommano positivi...	m3					899,07			
	Sommano negativi...	m3					-599,38			
	SOMMANO...	m3					299,69	2,15	644,33	
13651 / 14203 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 Fosso di guardia " " 27,00 1,920 0,150 7,78 " " 14,00 1,920 0,150 4,03 " " 12,00 1,920 0,150 3,46 " " 2,00 1,920 0,150 0,58 " " 18,00 1,920 0,150 5,18 " " 5,00 1,920 0,150 1,44 Parziale... m2 22,47 A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 22,470 -22,47 A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 22,470 11,24 Parziale... m2 -11,23 Sommano positivi... m2 33,71 Sommano negativi... m2 -22,47 SOMMANO... m2 11,24 11,97 134,54									
13652 / 14204 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 Fosso di guardia									
	A RIPORTARE								713'094'895,43	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								713'094'895,43	
	" "		1,00	408,55	1,920	3,030	2'376,78			
	" "		1,00	218,00	1,920	3,030	1'268,24			
	" "		1,00	179,70	1,920	3,030	1'045,42			
	" "		1,00	29,00	1,920	3,030	168,71			
	" "		1,00	279,80	1,920	3,030	1'627,76			
	" "		1,00	83,70	1,920	3,030	486,93			
	Parziale...	kg					6'973,84			
	A dedurre quantità di calcolo									
	" "		-1,00			6'973,840	-6'973,84			
	A sommare quantità relativa alla wbs									
	" "		0,50			6'973,840	3'486,92			
	Parziale...	kg					-3'486,92			
	Sommano positivi...	kg					10'460,76			
	Sommano negativi...	kg					-6'973,84			
	SOMMANO...	kg					3'486,92	1,22	4'254,04	
13653 / 14205 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 Fosso di guardia " " " " " " " " " " " " " "									
	" "		1,00	408,55	1,920	0,150	117,66			
	" "		1,00	218,00	1,920	0,150	62,78			
	" "		1,00	179,70	1,920	0,150	51,75			
	" "		1,00	29,00	1,920	0,150	8,35			
	" "		1,00	279,80	1,920	0,150	80,58			
	" "		1,00	83,70	1,920	0,150	24,11			
	Parziale...	m3					345,23			
	A dedurre quantità di calcolo									
	" "		-1,00			345,230	-345,23			
	A sommare quantità relativa alla wbs									
	" "		0,50			345,230	172,62			
	Parziale...	m3					-172,61			
	Sommano positivi...	m3					517,85			
	Sommano negativi...	m3					-345,23			
	SOMMANO...	m3					172,62	66,72	11'517,21	
	CS.15 - Vasche di prima pioggia (SbCat 159)									
	A RIPORTARE								713'110'666,68	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								713'110'666,68
13654 / 14457 PA.OC.011	Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia . Corpo stradale da progr.22+ 918.00 a progr. 23+372.00 . Vasca di prima pioggia " " . Parziale... cadauno						1,00		
							1,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				1,000	-1,00	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				1,000	0,50	
	Parziale... cadauno							-0,50	
	Sommano positivi... cadauno							1,50	
	Sommano negativi... cadauno							-1,00	
	SOMMANO... cadauno						0,50	46'831,75	23'415,88
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
13655 / 14595 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00 . Cordolo bituminoso Carreggiata sud da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00 " " * (lung.=23372,00-22918,00)		1,00	454,00			454,00		
	SOMMANO... m						454,00	7,61	3'454,94
13656 / 14596 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di								
	A R I P O R T A R E								713'137'537,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								713'137'537,50
	<p>altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00</p> <p>Cordolo Carreggiata sud da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00 " " * (lung.=23372,00-22918,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	454,00			454,00	8,32	3'777,28
13657 / 14597 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00</p> <p>Scavo Carreggiata sud da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00 " " * (lung.=23372,00-22918,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	1,00	454,00	0,660	1,220	365,56	2,15	785,95
13658 / 14598 PA.OC.042	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00</p> <p>Riempimento Carreggiata sud da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00 " " * (lung.=23372,00-22918,00)</p>		1,00	454,00	0,660	0,920	275,67		
	A RIPORTARE						275,67		713'142'100,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						275,67		713'142'100,73
	SOMMANO...	m3					275,67	0,36	99,24
13659 / 14599 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00 . Rinfiaccio in sabbia Carreggiata sud da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00 " " * (lung.=23372,00-22918,00) " " * (lung.=23372,00-22918,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) . Sommano positivi... Sommano negativi...	m3 m3					89,89 -16,34		
	SOMMANO...	m3					73,55	6,69	492,05
13660 / 14600 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bichiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00 . Tubazione Carreggiata sud da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00 " " * (lung.=23372,00-22918,00) . Sommano...	m					908,00		
	SOMMANO...	m					908,00	5,14	4'667,12
13661 / 14601 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette								
	A RIPORTARE								713'147'359,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								713'147'359,14
	di altezza mt. 1,70 . Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00 . Recinzione metallica " " " " " " " " " " " " . Parziale... m 924,31 . A dedurre quantità di calcolo " " " " " " -1,00 924,310 -924,31 . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " 0,50 924,310 462,16 . Parziale... m -462,15 Sommano positivi... m 1'386,47 Sommano negativi... m -924,31 SOMMANO... m 462,16								
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
13662 / 14755 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00 . Segnaletica " " *(H/peso=5281,40/0,43) . SOMMANO... m2		1,00			12'282,326	12'282,33		
	SOMMANO... m2						12'282,33	1,48	18'177,85
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13663 / 14766 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dai altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o								
	A RIPORTARE								713'172'247,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								713'172'247,55
	dell'Appaltatore. . Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " " " .		1,00			1'073,090	1'073,09		
	SOMMANO...	m3					1'073,09	1,57	1'684,75
13664 / 14767 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " " " .		1,00			1'073,090	1'073,09		
	SOMMANO...	m3					1'073,09	0,39	418,51
13665 / 14768 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto. . Da progr 22+918.00 a progr. 23+372.00 . Semina " " *(H/ peso=1073,09/0,15) .		1,00			7'153,933	7'153,93		
	SOMMANO...	m2					7'153,93	0,62	4'435,44
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A RIPORTARE								713'178'786,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								713'178'786,25
13666 / 14759 V.PA.CIV.08 4	<p>CCS12N - CORPO STRADALE DA PNTE ALBIDONA A VI MONACO - CARR. NORD (Cat 247)</p> <p>CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00</p> <p>. Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/peso=1394,29/0,20)</p>	mq	1,00			6'971,450	6'971,45		
	SOMMANO...						6'971,45	1,31	9'132,60
13667 / 14760 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00</p> <p>. Scavi " "</p>	m3	1,00			9'341,270	9'341,27		
	SOMMANO...						9'341,27	1,58	14'759,21
13668 / 14761 A.2.10.b	<p>CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)</p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ...</p>								
	A RIPORTARE								713'202'678,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								713'202'678,06	
13669 / 14905 PA.OC.037	<p>c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati.</p> <p>Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00</p> <p>Rilevato " " " "</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7.</p> <p>Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00</p> <p>Rilevato " " " "</p> <p>a dedurre filtro " " " "</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi... Sommano negativi...</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	0,40			7'677,850	3'071,14			
							3'071,14	5,09		15'632,10
13670 / 14906 PA.OC.040	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00</p> <p>Filtro " " " *(H/ peso=1394,29/0,20)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mc mc mc	0,60			7'677,850	4'606,71			
			-1,00			1'254,860	-1'254,86			
							4'606,71			
							-1'254,86			
							3'351,85	0,77		2'580,92
13671 / 14907 E.1.01.a	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M</p> <p>Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00</p> <p>Filtro " " " *(H/ peso=1394,29/0,20)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	0,60	0,30		6'971,450	1'254,86			
							1'254,86	6,69		8'395,01
	A RIPORTARE									713'229'286,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								713'229'286,09
	<p>Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.</p> <p>. Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00</p> <p>. Geotessile " " *(H/ peso=1394,29/0,20) Laterali " " * (lung.=(24070,00-23412,00)* 0,60)</p>								
	SOMMANO...	m2					8'602,62	1,24	10'667,25
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13672 / 14762 V.PA.CIV.07 0	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE</p> <p>Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>. Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00</p> <p>. Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/ peso=3191,06/0,45*0,25)</p>								
	SOMMANO...	mc					1'772,81	26,75	47'422,67
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13673 / 14773 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA</p> <p>materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato</p>								
	A RIPORTARE								713'287'376,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								713'287'376,01
	in opera dopo costipamento. . Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=3191,06/0,45*0,10) . SOMMANO...	m3	1,00			709,124	709,12		
							709,12	85,89	60'906,32
13674 / 14774 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=3191,06/0,45*0,05) . SOMMANO...	m3	1,00			354,562	354,56		
							354,56	105,45	37'388,35
13675 / 15156 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00 . Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=3191,06/0,45) . SOMMANO...	m3	1,00			7'091,244	7'091,24		
							7'091,24	8,70	61'693,79
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
13676 / 14511 V.PA.CIV.13 9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO								
	A R I P O R T A R E								713'447'364,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								713'447'364,47
	LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.23+412.00 a progr. 24+069.95 . Barriera H4BL Carreggiata Nord " "		1,00	624,75			624,75		
	SOMMANO...	m					<u>624,75</u>	160,01	99'966,25
13677 / 14512 V.PA.CIV.13 8	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.23+412.00 a progr. 24+069.95 . Barriera H2BL Carreggiata Nord " "		1,00	254,30			254,30		
	" "		1,00	100,00			100,00		
	terminale di inizio		1,00	6,00			6,00		
	terminale di fine		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	SOMMANO...	m					<u>362,30</u>	84,09	30'465,81
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
13678 / 14142 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.23+								
	A RIPORTARE								713'577'796,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								713'577'796,53
	412.00 a progr. 24+069.95								
	Scavi								
	Tubazione DN400 in cls		1,00	17,00	0,800	1,000	13,60		
	" "		1,00	14,35	0,800	1,000	11,48		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato		1,00	60,72	0,800	1,000	48,58		
	" "		1,00	37,80	0,520	0,920	18,08		
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata		1,00	103,50	0,520	0,920	49,51		
	" "		1,00	81,25	0,600	1,000	48,75		
	Canaletta grigliata		1,00	49,10	0,800	0,400	15,71		
	" "		1,00	70,00	1,500	0,400	42,00		
	Cunetta trapezoidale in cls vibrato		1,00	87,10	1,500	0,400	52,26		
	" "		1,00	95,16	1,500	0,400	57,10		
	" "		1,00	43,04	1,500	0,400	25,82		
	" "		1,00	112,80	1,500	0,400	67,68		
	" "		1,00	135,70	1,500	0,400	81,42		
	Pozzetti centrali		5,00	1,60	1,700	1,700	23,12		
	" "		7,00	1,80	1,700	1,700	36,41		
	lateral								
	" "								
	Parziale...	m3					591,52		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			439,250	-439,25		
	" "								
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			439,250	219,63		
	" "								
	Parziale...	m3					-219,62		
	Sommano positivi...	m3					811,15		
	Sommano negativi...	m3					-439,25		
	SOMMANO...	m3					371,90	2,15	799,59
13679 / 14143 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.								
	Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95								
	Rete elettrosaldata								
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata		1,00	37,80	0,520	4,440	87,27		
	" "		1,00	103,50	0,520	4,440	238,96		
	" "								
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	A R I P O R T A R E						326,23		713'578'596,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						326,23		713'578'596,12
	" "		1,00	81,25	0,600	4,440	216,45		
	Parziale...	kg					542,68		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			542,680	-542,68		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			542,680	271,34		
	Parziale...	kg					-271,34		
	Sommano positivi...	kg					814,02		
	Sommano negativi...	kg					-542,68		
	SOMMANO...	kg					271,34	1,22	331,03
13680 / 14144 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95 Sottofondo in cls magro Tubazione DN400 in cls " " " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " " Parziale...								
	" "		1,00	17,00	0,800	0,150	2,04		
	" "		1,00	14,35	0,800	0,150	1,72		
	" "		1,00	60,72	0,800	0,150	7,29		
	" "		1,00	37,80	0,520	0,100	1,97		
	" "		1,00	103,50	0,520	0,100	5,38		
	" "		1,00	81,25	0,600	0,100	4,88		
	Parziale...	m3					23,28		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			23,280	-23,28		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			23,280	11,64		
	Parziale...	m3					-11,64		
	Sommano positivi...	m3					34,92		
	Sommano negativi...	m3					-23,28		
	SOMMANO...	m3					11,64	50,65	589,57
	A RIPORTARE								713'579'516,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								713'579'516,72
13681 / 14145 V.PA.CIV.04 6	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 40 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiate su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 40 . . Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95 . . Tubazione DN400 in cls " " " " " " " " " " " " " " " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " . . Parziale... m . . A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " " . . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " " . . Parziale... m Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m								
			1,00	17,00			17,00		
			1,00	14,35			14,35		
			1,00	60,72			60,72		
							92,07		
			-1,00				92,070	-92,07	
			0,50				92,070	46,04	
								-46,03	
								138,11	
								-92,07	
							46,04		20,98
13682 / 14146 V.PA.CIV.13 0	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 315 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 315 mm . . Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95 . . Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " " " " " " " " " . . Parziale... m . . A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " " . . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " " . .								
			1,00	37,80			37,80		
			1,00	103,50			103,50		
							141,30		
			-1,00				141,300	-141,30	
			0,50				141,300	70,65	
	A RIPORTARE						70,65		713'580'482,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						70,65		713'580'482,64
	Parziale...	m					-70,65		
	Sommano positivi...	m					211,95		
	Sommano negativi...	m					-141,30		
	SOMMANO...	m					70,65	29,61	2'091,95
13683 / 14147 V.PA.CIV.13 1	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 400 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 400 mm . Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95 . Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " " " "		1,00	81,25			81,25		
	Parziale...	m					81,25		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			81,250	-81,25		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			81,250	40,63		
	Parziale...	m					-40,62		
	Sommano positivi...	m					121,88		
	Sommano negativi...	m					-81,25		
	SOMMANO...	m					40,63	41,94	1'704,02
13684 / 14148 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95 . Rinfianco Tubazione DN400 in cls " " " " " " " "		1,00	17,00	0,800	0,600	8,16		
	" " " "		1,00	14,35	0,800	0,600	6,89		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	A RIPORTARE						15,05		713'584'278,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						15,05		713'584'278,61
	" "		1,00	60,72	0,800	0,600	29,15		
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata		1,00	37,80	0,520	0,520	10,22		
	" "		1,00	103,50	0,520	0,520	27,99		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata		1,00	81,25	0,600	0,600	29,25		
	" "								
	Parziale...	m3					111,66		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			111,660	-111,66		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			111,660	55,83		
	" "								
	Parziale...	m3					-55,83		
	Sommano positivi...	m3					167,49		
	Sommano negativi...	m3					-111,66		
	SOMMANO...	m3					55,83	50,65	2'827,79
13685 / 14149 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95 Magrone per pozzetti centrali " " lateral " " Parziale... A dedurre quantità di calcolo " " A sommare quantità relativa alla wbs " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
	" "		5,00	1,60	1,700	0,100	1,36		
	lateral		7,00	1,80	1,700	0,100	2,14		
	" "								
	Parziale...	m3					3,50		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			3,500	-3,50		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			3,500	1,75		
	" "								
	Parziale...	m3					-1,75		
	Sommano positivi...	m3					5,25		
	Sommano negativi...	m3					-3,50		
	SOMMANO...	m3					1,75	50,65	88,64
13686 / 14150 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON								
	A RIPORTARE								713'587'195,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								713'587'195,04
	VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95 . Pozzetti centrali " " lateral " " . Parziale... dcm . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... dcm . Sommano positivi... dcm Sommano negativi... dcm . SOMMANO... dcm								
			5,00	10,00	11,000	12,000	6'600,00		
			7,00	12,00	11,000	12,000	11'088,00		
							17'688,00		
			-1,00			17'688,00	-17'688,00		
			0,50			17'688,00	8'844,00		
							-8'844,00		
							26'532,00		
							-17'688,00		
							8'844,00	0,46	4'068,24
13687 / 14151 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95 . Chiusini centrali " " lateral " " . Parziale... kg . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . A RIPORTARE								
			5,00			90,000	450,00		
			7,00			90,000	630,00		
							1'080,00		
			-1,00			1'080,000	-1'080,00		
			0,50			1'080,000	540,00		
							540,00		713'591'263,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						540,00		713'591'263,28	
	Parziale...	kg					-540,00			
	Sommano positivi...	kg					1'620,00			
	Sommano negativi...	kg					-1'080,00			
	SOMMANO...	kg					540,00	3,26	1'760,40	
13688 / 14152 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.23+412.00 a progr. 24+069.95 . Magrone per cunetta laterale Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 60,72 1,500 0,200 18,22 Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 70,00 1,500 0,200 21,00 " " 1,00 87,10 1,500 0,200 26,13 " " 1,00 95,16 1,500 0,200 28,55 " " 1,00 43,04 1,500 0,200 12,91 " " 1,00 112,80 1,500 0,200 33,84 " " 1,00 135,70 1,500 0,200 40,71 . Parziale... m3 181,36 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 181,360 -181,36 . A sommare quantità relativa alla ws " " 0,50 181,360 90,68 . Parziale... m3 -90,68 Sommano positivi... m3 272,04 Sommano negativi... m3 -181,36 SOMMANO... m3 90,68							50,65	4'592,94	
13689 / 14153 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . Corpo stradale da progr.23+412.00 a progr. 24+069.95 . Cunetta laterale									
	A RIPORTARE								713'597'616,62	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								713'597'616,62
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	60,72			60,72		
	Cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	70,00			70,00		
	" "		1,00	87,10			87,10		
	" "		1,00	95,16			95,16		
	" "		1,00	43,04			43,04		
	" "		1,00	112,80			112,80		
	" "		1,00	135,70			135,70		
	.								
	Parziale...	m					604,52		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00				604,520	-604,52	
	.								
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50				604,520	302,26	
	.								
	Parziale...	m						-302,26	
	Sommano positivi...	m						906,78	
	Sommano negativi...	m						-604,52	
	SOMMANO...	m						302,26	84,21
									25'453,31
13690 / 14154 B.3.11.d	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA)								
	Corpo stradale da progr.23+412.00 a progr. 24+069.95								
	Cordolo in cls per canalette grigliata								
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata		1,00	37,80	0,800	0,400	12,10		
	" "		1,00	103,50	0,800	0,400	33,12		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata		1,00	81,25	0,800	0,400	26,00		
	Canaletta grigliata		1,00	49,10	0,800	0,400	15,71		
	A dedurre canaletta grigliata								
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata		-1,00	37,80	0,260	0,300	-2,95		
	" "		-1,00	103,50	0,260	0,300	-8,07		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata		-1,00	81,25	0,260	0,300	-6,34		
	" "		-1,00	49,10	0,260	0,300	-3,83		
	.								
	.								
	A RIPORTARE						65,74		713'623'069,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						65,74		713'623'069,93
	Parziale...	m3					65,74		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			65,740	-65,74		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			65,740	32,87		
	Parziale...	m3					-32,87		
	Sommano positivi...	m3					119,80		
	Sommano negativi...	m3					-86,93		
	SOMMANO...	m3					32,87	71,08	2'336,40
13691 / 14155 V.PA.CIV.13 3	CANALETTA DI DRENAGGIO IN CLS COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO: dim. 29x100 H=25cm Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro lo scavo da conteggiare a parte, completa di: griglia in acciaio zinca ... transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95 Canaletta grigliata Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " Canaletta grigliata " " " " " " Parziale...								
	Parziale...	cadauno					271,65		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			271,650	-271,65		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			271,650	135,83		
	Parziale...	cadauno					-135,82		
	Sommano positivi...	cadauno					407,48		
	Sommano negativi...	cadauno					-271,65		
	SOMMANO...	cadauno					135,83	106,00	14'397,98
13692 / 14156	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
13693 / 14157 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M								
	A RIPORTARE								713'639'804,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								713'639'804,31
	Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . . Corpo stradale da progr.23+412.00 a progr. 24+069.95 . . Fosso di guardia " *(larg.=(1,50+0,50)/2) " *(larg.=(1,50+0,50)/2) " *(larg.=(1,50+0,50)/2) " *(larg.=(1,50+0,50)/2) " *(larg.=(1,50+0,50)/2) " *(larg.=(1,50+0,50)/2) . . Parziale... m3								
			1,00	110,00	1,000	0,500	55,00		
			1,00	85,25	1,000	0,500	42,63		
			1,00	74,40	1,000	0,500	37,20		
			1,00	125,70	1,000	0,500	62,85		
			1,00	125,40	1,000	0,500	62,70		
							260,38		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				-260,38		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			260,380	130,19		
							-130,19		
	Sommano positivi... m3						390,57		
	Sommano negativi... m3						-260,38		
	SOMMANO... m3						130,19	2,15	279,91
13694 / 14158 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . . Corpo stradale da progr.23+412.00 a progr. 24+069.95 . . Fosso di guardia " " " " " " " " " " . . Parziale... m2		7,00		1,920	0,150	2,02		
			5,00		1,920	0,150	1,44		
			5,00		1,920	0,150	1,44		
			8,00		1,920	0,150	2,30		
			8,00		1,920	0,150	2,30		
							9,50		
	A RIPORTARE						9,50		713'640'084,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						9,50		713'640'084,22
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			9,500	-9,50		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			9,500	4,75		
	Parziale...	m2					-4,75		
	Sommano positivi...	m2					14,25		
	Sommano negativi...	m2					-9,50		
	SOMMANO...	m2					4,75	11,97	56,86
13695 / 14159 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95 . Fosso di guardia " " " " " " " " " "		1,00	110,00	1,920	3,030	639,94		
	" "		1,00	85,25	1,920	3,030	495,95		
	" "		1,00	74,40	1,920	3,030	432,83		
	" "		1,00	125,70	1,920	3,030	731,27		
	" "		1,00	125,40	1,920	3,030	729,53		
	Parziale...	kg					3'029,52		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			3'029,520	-3'029,52		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			3'029,520	1'514,76		
	Parziale...	kg					-1'514,76		
	Sommano positivi...	kg					4'544,28		
	Sommano negativi...	kg					-3'029,52		
	SOMMANO...	kg					1'514,76	1,22	1'848,01
13696 / 14160 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) . Corpo stradale da progr.23+								
	A RIPORTARE								713'641'989,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								713'641'989,09
	412.00 a progr. 24+069.95								
	Fosso di guardia								
	" "		1,00	110,00	1,920	0,150	31,68		
	" "		1,00	85,25	1,920	0,150	24,55		
	" "		1,00	74,40	1,920	0,150	21,43		
	" "		1,00	125,70	1,920	0,150	36,20		
	" "		1,00	125,40	1,920	0,150	36,12		
	Parziale...	m3					149,98		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			149,980	-149,98		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs		0,50			149,980	74,99		
	Parziale...	m3					-74,99		
	Sommano positivi...	m3					224,97		
	Sommano negativi...	m3					-149,98		
	SOMMANO...	m3					74,99	66,72	5'003,33
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
13697 / 14657 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00 Tubazione Carreggiata nord da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00 " " * (lung.=24070,00-23412,00)		2,00	658,00			1'316,00		
	SOMMANO...	m					1'316,00	5,14	6'764,24
13698 / 14658 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00 Rinfiaccio in sabbia Carreggiata nord								
	A RIPORTARE								713'653'756,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								713'653'756,66
	da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00 " " * (lung.=24070,00-23412,00) " " * (lung.=24070,00-23412,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) .		1,00	658,00	0,660	0,300	130,28		
			-2,00	658,00		0,018	-23,69		
	Sommano positivi...	m3					130,28		
	Sommano negativi...	m3					-23,69		
	SOMMANO...	m3					106,59	6,69	713,09
13699 / 14659 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00 . Riempimento Carreggiata nord da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00 " " * (lung.=24070,00-23412,00) .		1,00	658,00	0,660	0,920	399,54		
	SOMMANO...	m3					399,54	0,36	143,83
13700 / 14660 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00 . Scavo Carreggiata nord da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00 " " * (lung.=24070,00-23412,00) .		1,00	658,00	0,660	1,220	529,82		
	SOMMANO...	m3					529,82	2,15	1'139,11
13701 / 14661	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e								
	A RIPORTARE								713'655'752,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								713'655'752,69
PA.OC.009	<p>magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>. Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00</p> <p>. Cordolo Carreggiata nord da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00 " " * (lung.=24070,00-23412,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	658,00		658,00			
						658,00		8,32	5'474,56
13702 / 14662 V.PA.CIV.14 2	<p>CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione</p> <p>. Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00</p> <p>. Cordolo bituminoso Carreggiata nord da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00 " " * (lung.=24070,00-23412,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	658,00		658,00			
						658,00		7,61	5'007,38
13703 / 14663 PA.OC.010	<p>Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70</p> <p>. Da progr 23+412.00 a progr.</p>								
	A R I P O R T A R E								713'666'234,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								713'666'234,63
	24+070.00								
	Recinzione metallica								
	" "		1,00	117,01			117,01		
	" "		1,00	93,31			93,31		
	" "		1,00	26,08			26,08		
	Parziale...	m					236,40		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			236,400	-236,40		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			236,400	118,20		
	Parziale...	m					-118,20		
	Sommano positivi...	m					354,60		
	Sommano negativi...	m					-236,40		
	SOMMANO...	m					118,20	14,52	1'716,26
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
13704 / 14765 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale								
	Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00								
	Segnaletica								
	" "(H/ peso=3191,06/0,43)		1,00			7'421,070	7'421,07		
	SOMMANO...	m2					7'421,07	1,48	10'983,18
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13705 / 14776 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore.								
	Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00								
	Terreno vegetale sp. 15 cm								
	A R I P O R T A R E								713'678'934,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								713'678'934,07
13706 / 14777 PA.OC.043	<p>" " " "</p> <p>SOMMANO...</p> <p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei.</p> <p>COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00</p> <p>Terreno vegetale sp. 15 cm</p>	m3	1,00			751,040	751,04		
							751,04	1,57	1'179,13
13707 / 14778 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI</p> <p>Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto.</p> <p>Da progr 23+412.00 a progr. 24+070.00</p> <p>Terreno vegetale sp. 15 cm</p> <p>" " *(H/ peso=751,04/0,15)</p>	m3	1,00			751,040	751,04		
							751,04	0,39	292,91
	<p>SOMMANO...</p> <p>-----</p>	m2					5'006,93		
							5'006,93	0,62	3'104,30
	A RIPORTARE								713'683'510,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								713'683'510,41
13708 / 14769 V.PA.CIV.08 4	<p>CCS12S - CORPO STRADALE DA PNTE ALBIDONA A VI MONACO - CARR. SUD (Cat 248)</p> <p>CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=437,78/0,20) .</p>								
	SOMMANO...	mq					2'188,90	1,31	2'867,46
13709 / 14770 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00 . Scavi " " .</p>								
	SOMMANO...	m3					19'355,91	1,58	30'582,34
13710 / 14771 A.2.10.b	<p>CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)</p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ...</p>								
	A RIPORTARE								713'716'960,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								713'716'960,21
13711 / 14908 PA.OC.037	c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. . Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00 . Rilevato " " " " " " . SOMMANO...	m3	0,40			2'105,200	842,08		
							842,08	5,09	4'286,19
13712 / 14909 PA.OC.040	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00 . Rilevato " " " " " " a dedurre filtro " " " " " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	mc mc mc	0,60 -1,00			2'105,200	1'263,12 -394,00		
							1'263,12 -394,00		
							869,12	0,77	669,22
13713 / 14910 E.1.01.a	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00 . Filtro " " " " " " peso=437,78/0,20 . SOMMANO...	m3	0,60	0,30		2'188,900	394,00		
							394,00	6,69	2'635,86
	A RIPORTARE								713'724'551,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								713'724'551,48
	Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. . Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00 . Geotessile " " *(H/ peso=437,78/0,20) Lateral " " * (lung.=(24077,00-23414,00)* 0,60) . SOMMANO...	m2	0,60	2,00		2'188,900	2'626,68		
			2,00	397,80		0,300	238,68		
							<u>2'865,36</u>	1,24	3'553,05
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13714 / 14772 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00 . Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/ peso=4445,52/0,45*0,25) . SOMMANO...	mc	1,00			2'469,733	2'469,73		
							<u>2'469,73</u>	26,75	66'065,28
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13715 / 14783 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato								
	A RIPORTARE								713'794'169,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								713'794'169,81
	in opera dopo costipamento. . Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=4445,52/0,45*0,10) . SOMMANO...	m3	1,00			987,893	987,89		
							987,89	85,89	84'849,87
13716 / 14784 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=4445,52/0,45*0,05) . SOMMANO...	m3	1,00			493,947	493,95		
							493,95	105,45	52'087,03
13717 / 15157 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00 . Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=4445,52/0,45) . SOMMANO...	m3	1,00			9'878,933	9'878,93		
							9'878,93	8,70	85'946,69
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
13718 / 14513 V.PA.CIV.13 9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO								
	A R I P O R T A R E								714'017'053,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								714'017'053,40
	LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... Il prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.23+412.00 a progr. 24+069.95 . Barriera H4BL Carreggiata Sud " " " " " "		1,00	624,77			624,77		
	SOMMANO...	m					624,77	160,01	99'969,45
13719 / 14514 V.PA.CIV.13 8	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.23+412.00 a progr. 24+069.95 . Barriera H2BL Carreggiata Sud " " " " " " terminale di inizio " " " " " " terminale di fine " " " " " " " " " " " "		1,00	235,45			235,45		
			1,00	6,00			6,00		
			1,00	1,00			1,00		
							1,00		
	SOMMANO...	m					243,45	84,09	20'471,71
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
13720 / 14167 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.23+412.00 a progr. 24+069.95								
	A R I P O R T A R E								714'137'494,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								714'137'494,56
	Scavi								
	Tubazione DN400 in cls								
	" "		1,00	17,00	0,800	1,000	13,60		
	" "		1,00	14,35	0,800	1,000	11,48		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	60,72	0,800	1,000	48,58		
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	37,80	0,520	0,920	18,08		
	" "		1,00	103,50	0,520	0,920	49,51		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	81,25	0,600	1,000	48,75		
	Canaletta grigliata								
	" "		1,00	49,10	0,800	0,400	15,71		
	Cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	70,00	1,500	0,400	42,00		
	" "		1,00	87,10	1,500	0,400	52,26		
	" "		1,00	95,16	1,500	0,400	57,10		
	" "		1,00	43,04	1,500	0,400	25,82		
	" "		1,00	112,80	1,500	0,400	67,68		
	" "		1,00	135,70	1,500	0,400	81,42		
	Pozzetti centrali								
	" "		5,00	1,60	1,700	1,700	23,12		
	laterali								
	" "		7,00	1,80	1,700	1,700	36,41		
	Parziale...	m3					591,52		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			439,250	-439,25		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			439,250	219,63		
	Parziale...	m3					-219,62		
	Sommano positivi...	m3					811,15		
	Sommano negativi...	m3					-439,25		
	SOMMANO...	m3					371,90	2,15	799,59
13721 / 14168 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.								
	Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95								
	Rete elettrosaldata								
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	37,80	0,520	4,440	87,27		
	" "		1,00	103,50	0,520	4,440	238,96		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	81,25	0,600	4,440	216,45		
	A R I P O R T A R E						542,68		714'138'294,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						542,68		714'138'294,15
	Parziale...	kg					542,68		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			542,680	-542,68		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			542,680	271,34		
	Parziale...	kg					-271,34		
	Sommano positivi...	kg					814,02		
	Sommano negativi...	kg					-542,68		
	SOMMANO...	kg					271,34	1,22	331,03
13722 / 14169 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95 Sottofondo in cls magro Tubazione DN400 in cls " " " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " "								
	Parziale...	m3					23,28		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			23,280	-23,28		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			23,280	11,64		
	Parziale...	m3					-11,64		
	Sommano positivi...	m3					34,92		
	Sommano negativi...	m3					-23,28		
	SOMMANO...	m3					11,64	50,65	589,57
13723 /	FORNIT. E POSA SU								
	A RIPORTARE								714'139'214,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								714'139'214,75
14170 V.PA.CIV.04 6	TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 40 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 40 . Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95 . Tubazione DN400 in cls " " " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " . Parziale... m . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... m Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m								
			1,00	17,00			17,00		
			1,00	14,35			14,35		
			1,00	60,72			60,72		
							92,07		
			-1,00				92,070	-92,07	
			0,50				92,070	46,04	
								-46,03	
								138,11	
								-92,07	
							46,04	20,98	965,92
13724 / 14171 V.PA.CIV.13 0	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 315 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 315 mm . Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95 . Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " . Parziale... m . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . A RIPORTARE								
			1,00	37,80			37,80		
			1,00	103,50			103,50		
							141,30		
			-1,00				141,300	-141,30	
			0,50				141,300	70,65	
							70,65		714'140'180,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						70,65		714'140'180,67
	Parziale...	m					-70,65		
	Sommano positivi...	m					211,95		
	Sommano negativi...	m					-141,30		
	SOMMANO...	m					70,65	29,61	2'091,95
13725 / 14172 V.PA.CIV.13 1	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 400 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 400 mm . Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95 . Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " "		1,00	81,25			81,25		
	Parziale...	m					81,25		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			81,250	-81,25		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			81,250	40,63		
	Parziale...	m					-40,62		
	Sommano positivi...	m					121,88		
	Sommano negativi...	m					-81,25		
	SOMMANO...	m					40,63	41,94	1'704,02
13726 / 14173 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95 . Rinfiacco Tubazione DN400 in cls " " " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " "		1,00	17,00	0,800	0,600	8,16		
	" "		1,00	14,35	0,800	0,600	6,89		
	" "		1,00	60,72	0,800	0,600	29,15		
	A RIPORTARE						44,20		714'143'976,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						44,20		714'143'976,64
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	37,80	0,520	0,520	10,22		
	" "		1,00	103,50	0,520	0,520	27,99		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	81,25	0,600	0,600	29,25		
	Parziale...	m3					111,66		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00				111,660	-111,66	
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50				111,660	55,83	
	Parziale...	m3						-55,83	
	Sommano positivi...	m3						167,49	
	Sommano negativi...	m3						-111,66	
	SOMMANO...	m3						55,83	50,65
13727 / 14174 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.23+412.00 a progr. 24+069.95 Magrone per pozzetti centrali " " lateral " " Parziale... A dedurre quantità di calcolo " " A sommare quantità relativa alla wbs " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m3							
	" "		5,00	1,60	1,700	0,100	1,36		
	" "		7,00	1,80	1,700	0,100	2,14		
	Parziale...	m3					3,50		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00				3,500	-3,50	
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50				3,500	1,75	
	Parziale...	m3						-1,75	
	Sommano positivi...	m3						5,25	
	Sommano negativi...	m3						-3,50	
	SOMMANO...	m3						1,75	50,65
13728 / 14175 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A								
	A RIPORTARE								714'146'893,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								714'146'893,07
	DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.23+412.00 a progr. 24+069.95 . Pozzetti centrali " " 5,00 10,00 11,000 12,000 6'600,00 lateral " " 7,00 12,00 11,000 12,000 11'088,00 . Parziale... dcm 17'688,00 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 17'688,000 -17'688,00 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 17'688,000 8'844,00 . Parziale... dcm -8'844,00 Sommano positivi... dcm 26'532,00 Sommano negativi... dcm -17'688,00 SOMMANO... dcm 8'844,00								
13729 / 14176 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Corpo stradale da progr.23+412.00 a progr. 24+069.95 . Chiusini centrali " " 5,00 90,000 450,00 lateral " " 7,00 90,000 630,00 . Parziale... kg 1'080,00 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 1'080,000 -1'080,00 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 1'080,000 540,00 . Parziale... kg -540,00								
	A RIPORTARE						540,00		714'150'961,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						540,00		714'150'961,31
	Sommano positivi...	kg					1'620,00		
	Sommano negativi...	kg					-1'080,00		
	SOMMANO...	kg					540,00	3,26	1'760,40
13730 / 14177 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.23+412.00 a progr. 24+069.95 . Magrone per cunetta laterale Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " "								
	" "		1,00	60,72	1,500	0,200	18,22		
	Cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	70,00	1,500	0,200	21,00		
	" "		1,00	87,10	1,500	0,200	26,13		
	" "		1,00	95,16	1,500	0,200	28,55		
	" "		1,00	43,04	1,500	0,200	12,91		
	" "		1,00	112,80	1,500	0,200	33,84		
	" "		1,00	135,70	1,500	0,200	40,71		
	Parziale...	m3					181,36		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00				181,360	-181,36	
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50				181,360	90,68	
	Parziale...	m3						-90,68	
	Sommano positivi...	m3					272,04		
	Sommano negativi...	m3					-181,36		
	SOMMANO...	m3					90,68	50,65	4'592,94
13731 / 14178 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . Corpo stradale da progr.23+412.00 a progr. 24+069.95 . Cunetta laterale Tubazione DN400 in cls con								
	A RIPORTARE								714'157'314,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								714'157'314,65
	cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	60,72			60,72		
	Cunetta trapezoidale in cls vibrato		1,00	70,00			70,00		
	" "		1,00	87,10			87,10		
	" "		1,00	95,16			95,16		
	" "		1,00	43,04			43,04		
	" "		1,00	112,80			112,80		
	" "		1,00	135,70			135,70		
	.								
	Parziale...	m					604,52		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00				604,520	-604,52	
	.								
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50				604,520	302,26	
	.								
	Parziale...	m						-302,26	
	Sommano positivi...	m						906,78	
	Sommano negativi...	m						-604,52	
	SOMMANO...	m						302,26	84,21
									25'453,31
13732 / 14179 B.3.11.d	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA)								
	.								
	Corpo stradale da progr.23+412.00 a progr. 24+069.95								
	.								
	Cordolo in cls per canalette grigliata								
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata		1,00	37,80	0,800	0,400	12,10		
	" "		1,00	103,50	0,800	0,400	33,12		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata		1,00	81,25	0,800	0,400	26,00		
	" "		1,00	49,10	0,800	0,400	15,71		
	Canaletta grigliata								
	" "								
	A dedurre canaletta grigliata								
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata		-1,00	37,80	0,260	0,300	-2,95		
	" "		-1,00	103,50	0,260	0,300	-8,07		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata		-1,00	81,25	0,260	0,300	-6,34		
	" "		-1,00	49,10	0,260	0,300	-3,83		
	Canaletta grigliata								
	" "								
	.								
	.								
	Parziale...	m3					65,74		
	A RIPORTARE						65,74		714'182'767,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						65,74		714'182'767,96
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			65,740	-65,74		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			65,740	32,87		
	Parziale...	m3					-32,87		
	Sommano positivi...	m3					119,80		
	Sommano negativi...	m3					-86,93		
	SOMMANO...	m3					32,87	71,08	2'336,40
13733 / 14180 V.PA.CIV.13 3	CANALETTA DI DRENAGGIO IN CLS COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO: dim. 29x100 H=25cm Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro lo scavo da conteggiare a parte, completa di: griglia in acciaio zinca ... transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm . Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95 . Canaletta grigliata Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " Canaletta grigliata " " . . Parziale... . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . . Parziale... . Sommano positivi... Sommano negativi... . SOMMANO...	cadauno							
			1,00	37,80			37,80		
			1,00	103,50			103,50		
			1,00	81,25			81,25		
			1,00	49,10			49,10		
							271,65		
			-1,00			271,650	-271,65		
			0,50			271,650	135,83		
							-135,82		
							407,48		
							-271,65		
							135,83	106,00	14'397,98
13734 / 14181	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
13735 / 14182 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione								
	A R I P O R T A R E								714'199'502,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								714'199'502,34
	obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.23+412.00 a progr. 24+069.95 . Fosso di guardia " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ . Parziale... m3								
			1,00	110,00	1,000	0,500	55,00		
			1,00	85,25	1,000	0,500	42,63		
			1,00	74,40	1,000	0,500	37,20		
			1,00	125,70	1,000	0,500	62,85		
			1,00	125,40	1,000	0,500	62,70		
							260,38		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			260,380	-260,38		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			260,380	130,19		
	Parziale... m3						-130,19		
	Sommano positivi... m3						390,57		
	Sommano negativi... m3						-260,38		
	SOMMANO... m3						130,19	2,15	279,91
13736 / 14183 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradale da progr.23+412.00 a progr. 24+069.95 . Fosso di guardia " " 7,00 " 1,920 0,150 2,02 " " 5,00 " 1,920 0,150 1,44 " " 5,00 " 1,920 0,150 1,44 " " 8,00 " 1,920 0,150 2,30 " " 8,00 " 1,920 0,150 2,30 . Parziale... m2								
							9,50		
	A dedurre quantità di calcolo								
	A RIPORTARE						9,50		714'199'782,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						9,50		714'199'782,25
	" "		-1,00			9,500	-9,50		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			9,500	4,75		
	Parziale...	m2					-4,75		
	Sommano positivi...	m2					14,25		
	Sommano negativi...	m2					-9,50		
	SOMMANO...	m2					4,75	11,97	56,86
13737 / 14184 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95 Fosso di guardia " " " " " " " " " " Parziale... A dedurre quantità di calcolo " " A sommare quantità relativa alla wbs " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
	" "		1,00	110,00	1,920	3,030	639,94		
	" "		1,00	85,25	1,920	3,030	495,95		
	" "		1,00	74,40	1,920	3,030	432,83		
	" "		1,00	125,70	1,920	3,030	731,27		
	" "		1,00	125,40	1,920	3,030	729,53		
	Parziale...	kg					3'029,52		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			3'029,520	-3'029,52		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			3'029,520	1'514,76		
	Parziale...	kg					-1'514,76		
	Sommano positivi...	kg					4'544,28		
	Sommano negativi...	kg					-3'029,52		
	SOMMANO...	kg					1'514,76	1,22	1'848,01
13738 / 14185 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) Corpo stradale da progr.23+ 412.00 a progr. 24+069.95								
	A RIPORTARE								714'201'687,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								714'201'687,12
	Fosso di guardia								
	" "		1,00	110,00	1,920	0,150	31,68		
	" "		1,00	85,25	1,920	0,150	24,55		
	" "		1,00	74,40	1,920	0,150	21,43		
	" "		1,00	125,70	1,920	0,150	36,20		
	" "		1,00	125,40	1,920	0,150	36,12		
	Parziale...	m3					149,98		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			149,980	-149,98		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs		0,50			149,980	74,99		
	Parziale...	m3					-74,99		
	Sommano positivi...	m3					224,97		
	Sommano negativi...	m3					-149,98		
	SOMMANO...	m3					74,99	66,72	5'003,33
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
13739 / 14585 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00 Tubazione Carreggiata sud da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00 " " * (lung.=24077,00-23414,00)		2,00	663,00			1'326,00		
	SOMMANO...	m					1'326,00	5,14	6'815,64
13740 / 14586 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00 Rinfianco in sabbia Carreggiata sud da progr 23+414.00 a progr.								
	A RIPORTARE								714'213'506,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								714'213'506,09
	24+077.00 " " * (lung.=24077,00-23414,00) " " * (lung.=24077,00-23414,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) .		1,00	663,00	0,660	0,300	131,27		
			-2,00	663,00		0,018	-23,87		
	Sommano positivi...	m3					131,27		
	Sommano negativi...	m3					-23,87		
	SOMMANO...	m3					107,40	6,69	718,51
13741 / 14587 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00 . Riempimento Carreggiata sud da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00 " " * (lung.=24077,00-23414,00) .		1,00	663,00	0,660	0,920	402,57		
	SOMMANO...	m3					402,57	0,36	144,93
13742 / 14588 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00 . Scavo Carreggiata sud da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00 " " * (lung.=24077,00-23414,00) .		1,00	663,00	0,660	1,220	533,85		
	SOMMANO...	m3					533,85	2,15	1'147,78
13743 / 14589 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro								
	A RIPORTARE								714'215'517,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								714'215'517,31
	<p>eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00</p> <p>Cordolo Carreggiata sud da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00 " " * (lung.=24077,00-23414,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	663,00		663,00			
						<u>663,00</u>	8,32		5'516,16
13744 / 14590 V.PA.CIV.14 2	<p>CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione</p> <p>Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00</p> <p>Cordolo bituminoso Carreggiata sud da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00 " " * (lung.=24077,00-23414,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	663,00		663,00			
						<u>663,00</u>	7,61		5'045,43
13745 / 14591 PA.OC.010	<p>Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70</p> <p>Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00</p>								
	A R I P O R T A R E								714'226'078,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								714'226'078,90
	Recinzione metallica								
	" "		1,00	117,01			117,01		
	" "		1,00	93,31			93,31		
	" "		1,00	26,08			26,08		
	Parziale...	m					236,40		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			236,400	-236,40		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			236,400	118,20		
	Parziale...	m					-118,20		
	Sommano positivi...	m					354,60		
	Sommano negativi...	m					-236,40		
	SOMMANO...	m					118,20	14,52	1'716,26
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
13746 / 14775 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale								
	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale								
	Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00								
	Segnaletica								
	" *(H/ peso=4445,52/0,43)		1,00			10'338,419	10'338,42		
	SOMMANO...	m2					10'338,42	1,48	15'300,86
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13747 / 14786 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE								
	Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore.								
	Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00								
	Terreno vegetale sp. 15 cm								
	" "		1,00			518,630	518,63		
	A R I P O R T A R E						518,63		714'243'096,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						518,63		714'243'096,02
13748 / 14787 PA.OC.043	<p style="text-align: center;">SOMMANO...</p> <p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei.</p> <p>COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00</p> <p>Terreno vegetale sp. 15 cm</p> <p>" " " " " "</p>	m3	1,00			518,630	518,63	1,57	814,25
	SOMMANO...	m3					518,63	0,39	202,27
13749 / 14788 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI</p> <p>Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto.</p> <p>Da progr 23+414.00 a progr. 24+077.00</p> <p>Semina</p> <p>" " *(H/ peso=518,63/0,15)</p>	m2	1,00			3'457,533	3'457,53	0,62	2'143,67
	SOMMANO...	m2					3'457,53	0,62	2'143,67
	A RIPORTARE								714'246'256,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								714'246'256,21
13750 / 14779 V.PA.CIV.08 4	CCS13N - CORPO STRADALE DA VI MONACO A VI FORNO - CARR. NORD (Cat 249) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151) PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto . Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=328,51/0,20) . SOMMANO...	mq							
			1,00			1'642,550	1'642,55		
							1'642,55	1,31	2'151,74
13751 / 14780 PA.OC.032	CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. . Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00 . Scavi " " . SOMMANO...	m3							
			1,00			19'120,100	19'120,10		
							19'120,10	1,58	30'209,76
13752 / 14781 A.2.10.b	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153) STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per								
	A RIPORTARE								714'278'617,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								714'278'617,71
13753 / 14911 PA.OC.037	<p>la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati.</p> <p>. Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00</p> <p>. Rilevato " " " " " "</p> <p>. SOMMANO...</p> <p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7.</p> <p>. Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00</p> <p>. Rilevato " " " " " "</p> <p>a dedurre filtro " " " " " "</p> <p>. Sommano positivi... Sommano negativi...</p> <p>SOMMANO...</p>	m3	0,40			1'563,200	625,28		
							625,28	5,09	3'182,68
13754 / 14912 PA.OC.040	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>. Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00</p> <p>. Filtro " " " " " "(H/ peso=328,51/0,20) 8</p> <p>SOMMANO...</p>	mc mc mc	0,60 -1,00			1'563,200	937,92 -295,66		
							937,92 -295,66		
							642,26	0,77	494,54
13755 / 14913 E.1.01.a	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M</p> <p>Fornitura e stesa su qualunque</p>	m3	0,60	0,30		1'642,550	295,66		
							295,66	6,69	1'977,97
	A R I P O R T A R E								714'284'272,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								714'284'272,90
	<p>superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.</p> <p>Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00</p> <p>Geotessile " *(H/ peso=328,51/0,20) Laterali " * (lung.=(25046,00-24490,00)* 0,60)</p>		0,60	2,00		1'642,550	1'971,06		
			2,00	333,60		0,300	200,16		
	SOMMANO...	m2					2'171,22	1,24	2'692,31
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13756 / 14782 V.PA.CIV.07 0	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00</p> <p>Fondazione stradale sp. 25 cm " *(H/ peso=2511,64/0,45*0,25)</p>		1,00			1'395,356	1'395,36		
	SOMMANO...	mc					1'395,36	26,75	37'325,88
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13757 / 14793 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento.</p>								
	A R I P O R T A R E								714'324'291,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								714'324'291,09
	Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=2511,64/0,45*0,10) .		1,00			558,142	558,14		
	SOMMANO...	m3				558,14	558,14	85,89	47'938,64
13758 / 14794 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=2511,64/0,45*0,05) .		1,00			279,071	279,07		
	SOMMANO...	m3				279,07	279,07	105,45	29'427,93
13759 / 15158 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00 . Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=2511,64/0,45) .		1,00			5'581,422	5'581,42		
	SOMMANO...	mq				5'581,42	5'581,42	8,70	48'558,35
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
13760 / 14804 V.PA.CIV.13 9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE								
	A R I P O R T A R E								714'450'216,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								714'450'216,01
	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... Il prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.								
	. Corpo stradale da progr.24+490.00 a progr. 25+046.15								
	. Barriera H4BL Carreggiata Nord								
	" "		1,00	20,00			20,00		
	" "		1,00	50,00			50,00		
	" "		1,00	433,95			433,95		
	" "		1,00	45,00			45,00		
	barriera di transizione								
	" "		1,00	5,00			5,00		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	. SOMMANO...	m					568,95	160,01	91'037,69
13761 / 14805 V.PA.CIV.15 2	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - NORMALE rispondete al D.M. 21.06.04 di lunghezza minima di 40 ml costituito da elementi modulari di lunghezza variabile, realizzati in acciaio zincato a caldo, ancorati alla pavimentazione ... l'impatto della stessa vettura con la barriera spartitraffico fissa. Per ogni metro effettivo di barriera amovibile. . Corpo stradale da progr.24+490.00 a progr. 25+046.15								
	. Barriera amovibile per varchi								
	" "		1,00	40,00			40,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			40,000	-40,00		
	. A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			40,000	20,00		
	. Sommano positivi...	m					60,00		
	Sommano negativi...	m					-40,00		
	SOMMANO...	m					20,00	697,32	13'946,40
13762 / 14806 V.PA.CIV.15 3	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - POSA IN OPERA con esclusione di tutte le opere complementari di sistemazione del piano viabile interessato e di adeguamento della larghezza del varco che verranno compensate a parte, e								
	A RIPORTARE								714'555'200,10

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								714'555'200,10
	comprensivi ... istemi di raccordo alle barriere esistenti, e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	Corpo stradale da progr.24+490.00 a progr. 25+046.15								
	Barriera amovibile per varchi								
	" "		1,00	40,00			40,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			40,000	-40,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			40,000	20,00		
	Sommano positivi...	m					60,00		
	Sommano negativi...	m					-40,00		
	SOMMANO...	m					20,00	143,17	2'863,40
13763 / 14807 V.PA.CIV.13 8	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... rezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.								
	Corpo stradale da progr.24+490.00 a progr. 25+046.15								
	Barriera H2BL								
	Carreggiata Nord								
	" "		1,00	302,25			302,25		
	" "		1,00	150,25			150,25		
	terminale di fine								
	" "		1,00	1,00			1,00		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	SOMMANO...	m					454,50	84,09	38'218,90
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
13764 / 14458 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	Corpo stradale da progr.24+								
	A RIPORTARE								714'596'282,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								714'596'282,40
	490.00 a progr. 25+046.15								
	Scavi								
	Tubazione DN630 in cls								
	" "		1,00	14,60	1,160	1,460	24,73		
	" "		1,00	14,25	1,160	1,460	24,13		
	" "		1,00	20,65	1,160	1,460	34,97		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	92,00	0,800	1,000	73,60		
	" "		1,00	103,00	0,800	1,000	82,40		
	" "		1,00	94,80	0,800	1,000	75,84		
	Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	42,80	1,160	1,460	72,49		
	" "		1,00	99,10	1,160	1,460	167,84		
	" "		1,00	98,50	1,160	1,460	166,82		
	" "		1,00	193,00	1,160	1,460	326,86		
	" "		1,00	164,00	1,160	1,460	277,75		
	Pozzetti lateral								
	" "		19,00	1,80	1,700	1,700	98,84		
	Parziale...	m3					1'426,27		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			439,250	-439,25		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			439,250	219,63		
	Parziale...	m3					-219,62		
	Sommano positivi...	m3					1'645,90		
	Sommano negativi...	m3					-439,25		
	SOMMANO...	m3					1'206,65	2,15	2'594,30
13765 / 14459 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.24+ 490.00 a progr. 25+046.15								
	Sottofondo in cls magro								
	Tubazione DN630 in cls								
	" "		1,00	14,60	1,160	0,150	2,54		
	" "		1,00	14,25	1,160	0,150	2,48		
	" "		1,00	20,65	1,160	0,150	3,59		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	92,00	0,800	0,150	11,04		
	" "		1,00	103,00	0,800	0,150	12,36		
	" "		1,00	94,80	0,800	0,150	11,38		
	Tubazione DN630 in cls con								
	A RIPORTARE						43,39		714'598'876,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						43,39		714'598'876,70
	cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	42,80	1,160	0,150	7,45		
	" "		1,00	99,10	1,160	0,150	17,24		
	" "		1,00	98,50	1,160	0,150	17,14		
	" "		1,00	193,00	1,160	0,150	33,58		
	" "		1,00	164,00	1,160	0,150	28,54		
	Parziale...	m3					147,34		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			147,340	-147,34		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			147,340	73,67		
	Parziale...	m3					-73,67		
	Sommano positivi...	m3					221,01		
	Sommano negativi...	m3					-147,34		
	SOMMANO...	m3					73,67	50,65	3'731,39
13766 / 14460 V.PA.CIV.04 6	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 40 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 40 Corpo stradale da progr.24+490.00 a progr. 25+046.15 Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	92,00			92,00		
	" "		1,00	103,00			103,00		
	" "		1,00	94,80			94,80		
	Parziale...	m					289,80		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			289,800	-289,80		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			289,800	144,90		
	Parziale...	m					-144,90		
	Sommano positivi...	m					434,70		
	Sommano negativi...	m					-289,80		
	SOMMANO...	m					144,90	20,98	3'040,00
13767 / 14461 V.PA.CIV.04 8	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 60 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente								
	A RIPORTARE								714'605'648,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								714'605'648,09
	poggiate su platea in calcestruzzo, congiunte a maschio e femmina e sigillate con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 60								
	Corpo stradale da progr.24+490.00 a progr. 25+046.15								
	Tubazione DN630 in cls								
	" "		1,00	14,60				14,60	
	" "		1,00	14,25				14,25	
	" "		1,00	20,65				20,65	
	Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	42,80				42,80	
	" "		1,00	99,10				99,10	
	" "		1,00	98,50				98,50	
	" "		1,00	193,00				193,00	
	" "		1,00	164,00				164,00	
	Parziale...	m						646,90	
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			646,900		-646,90	
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			646,900		323,45	
	Parziale...	m						-323,45	
	Sommano positivi...	m						970,35	
	Sommano negativi...	m						-646,90	
	SOMMANO...	m						323,45	28,33
13768 / 14462 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	Corpo stradale da progr.24+490.00 a progr. 25+046.15								
	Rinfiacco								
	Tubazione DN630 in cls								
	" "		1,00	14,60	1,160	0,910		15,41	
	" "		1,00	14,25	1,160	0,910		15,04	
	" "		1,00	20,65	1,160	0,910		21,80	
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	92,00	0,800	0,600		44,16	
	" "		1,00	103,00	0,800	0,600		49,44	
	" "		1,00	94,80	0,800	0,600		45,50	
	Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	A RIPORTARE							191,35	714'614'811,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						191,35		714'614'811,43
	" "		1,00	42,80	1,160	0,910	45,18		
	" "		1,00	99,10	1,160	0,910	104,61		
	" "		1,00	98,50	1,160	0,910	103,98		
	" "		1,00	193,00	1,160	0,910	203,73		
	" "		1,00	164,00	1,160	0,910	173,12		
	A dedurre Tubazione DN400 in pead " "(H/peso=0,200* 0,200*3,1416)		-1,00	144,90		0,126	-18,26		
	Tubazione DN630 in pead " "(H/peso=0,315* 0,315*3,1416)		-1,00	323,45		0,312	-100,92		
	Parziale...	m3					702,79		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			702,790	-702,79		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			702,790	351,40		
	Parziale...	m3					-351,39		
	Sommano positivi...	m3					1'173,37		
	Sommano negativi...	m3					-821,97		
	SOMMANO...	m3					351,40	50,65	17'798,41
13769 / 14463 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.24+ 490.00 a progr. 25+046.15 Magrone per pozzetti lateral " "		19,00	1,80	1,700	0,100	5,81		
	Parziale...	m3					5,81		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			5,810	-5,81		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			5,810	2,91		
	Parziale...	m3					-2,90		
	Sommano positivi...	m3					8,72		
	Sommano negativi...	m3					-5,81		
	SOMMANO...	m3					2,91	50,65	147,39
13770 /	MANUFATTI PREFABBRICATI								
	A RIPORTARE								714'632'757,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								714'632'757,23
14464 E.1.15	IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.24+ 490.00 a progr. 25+046.15 . Pozzetti laterali " "								
			19,00	12,00	11,000	12,000	30'096,00		
	Parziale...	dcm					30'096,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			30'096,000	-30'096,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			30'096,000	15'048,00		
	Parziale...	dcm					-15'048,00		
	Sommano positivi...	dcm					45'144,00		
	Sommano negativi...	dcm					-30'096,00		
	SOMMANO...	dcm					15'048,00	0,46	6'922,08
13771 / 14465 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Corpo stradale da progr.24+ 490.00 a progr. 25+046.15 . Chiusini laterali " "								
			19,00			90,000	1'710,00		
	Parziale...	kg					1'710,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'710,000	-1'710,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'710,000	855,00		
	Parziale...	kg					-855,00		
	A RIPORTARE						855,00		714'639'679,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						855,00		714'639'679,31
	Sommano positivi...	kg					2'565,00		
	Sommano negativi...	kg					-1'710,00		
	SOMMANO...	kg					855,00	3,26	2'787,30
13772 / 14466 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.24+ 490.00 a progr. 25+046.15 . Magrone per cunetta laterale Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 92,00 1,500 0,200 27,60 " " 1,00 103,00 1,500 0,200 30,90 " " 1,00 94,80 1,500 0,200 28,44 Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 42,80 1,500 0,200 12,84 " " 1,00 99,10 1,500 0,200 29,73 " " 1,00 98,50 1,500 0,200 29,55 " " 1,00 193,00 1,160 0,200 44,78 " " 1,00 164,00 1,160 0,200 38,05 . Parziale... m3 241,89 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 241,890 -241,89 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 241,890 120,95 . Parziale... m3 -120,94 Sommano positivi... m3 362,84 Sommano negativi... m3 -241,89 SOMMANO... m3 120,95								
13773 / 14467 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . Corpo stradale da progr.24+ 490.00 a progr. 25+046.15 . Cunetta laterale								
	A RIPORTARE								714'648'592,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								714'648'592,73
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	92,00			92,00		
	" "		1,00	103,00			103,00		
	" "		1,00	94,80			94,80		
	Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	42,80			42,80		
	" "		1,00	99,10			99,10		
	" "		1,00	98,50			98,50		
	" "		1,00	193,00			193,00		
	" "		1,00	164,00			164,00		
	Parziale...	m					887,20		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			887,200	-887,20		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			887,200	443,60		
	Parziale...	m					-443,60		
	Sommano positivi...	m					1'330,80		
	Sommano negativi...	m					-887,20		
	SOMMANO...	m					443,60	84,21	37'355,56
13774 / 14468	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
13775 / 14469 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Corpo stradale da progr.24+490.00 a progr. 25+046.15 Fosso di guardia								
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	141,80	1,000	0,500	70,90		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	208,15	1,000	0,500	104,08		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	198,50	1,000	0,500	99,25		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/								
	2)		1,00	531,00	1,000	0,500	265,50		
	Parziale...	m3					539,73		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			539,730	-539,73		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			539,730	269,87		
	A RIPORTARE						269,87		714'685'948,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						269,87		714'685'948,29
	Parziale...	m3					-269,86		
	Sommano positivi...	m3					809,60		
	Sommano negativi...	m3					-539,73		
	SOMMANO...	m3					269,87	2,15	580,22
13776 / 14470 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradale da progr.24+ 490.00 a progr. 25+046.15 . Fosso di guardia " " 9,00 1,920 0,150 2,59 " " 14,00 1,920 0,150 4,03 " " 13,00 1,920 0,150 3,74 " " 35,00 1,920 0,150 10,08 . Parziale... m2 20,44 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 20,440 -20,44 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 20,440 10,22 . Parziale... m2 -10,22 . Sommano positivi... m2 30,66 Sommano negativi... m2 -20,44 . SOMMANO... m2 10,22 11,97 122,33								
13777 / 14471 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alla normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.24+ 490.00 a progr. 25+046.15 . Fosso di guardia " " 1,00 141,80 1,920 3,030 824,94 " " 1,00 208,15 1,920 3,030 1'210,93 " " 1,00 198,50 1,920 3,030 1'154,79 " " 1,00 531,00 1,920 3,030 3'089,15								
	A R I P O R T A R E						6'279,81		714'686'650,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						6'279,81		714'686'650,84
	Parziale...	kg					6'279,81		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			6'279,810	-6'279,81		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			6'279,810	3'139,91		
	Parziale...	kg					-3'139,90		
	Sommano positivi...	kg					9'419,72		
	Sommano negativi...	kg					-6'279,81		
	SOMMANO...	kg					3'139,91	1,22	3'830,69
13778 / 14472 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA)								
	Corpo stradale da progr.24+ 490.00 a progr. 25+046.15								
	Fosso di guardia								
	" "		1,00	141,80	1,920	0,150	40,84		
	" "		1,00	208,15	1,920	0,150	59,95		
	" "		1,00	198,50	1,920	0,150	57,17		
	" "		1,00	531,00	1,920	0,150	152,93		
	Parziale...	m3					310,89		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			310,890	-310,89		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			310,890	155,45		
	Parziale...	m3					-155,44		
	Sommano positivi...	m3					466,34		
	Sommano negativi...	m3					-310,89		
	SOMMANO...	m3					155,45	66,72	10'371,62
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
13779 / 14664 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A								
	A RIPORTARE								714'700'853,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								714'700'853,15
	<p>GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione</p> <p>. Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00</p> <p>. Cordolo bituminoso Carreggiata nord da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00 " " * (lung.=25046,00-24490,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	556,00		556,00		7,61	4'231,16
13780 / 14665 PA.OC.009	<p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>. Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00</p> <p>. Cordolo Carreggiata nord da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00 " " * (lung.=25046,00-24490,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	556,00		556,00		8,32	4'625,92
13781 / 14666 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>. Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00</p> <p>. Scavo Carreggiata nord da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00</p>								
	A R I P O R T A R E								714'709'710,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								714'709'710,23
13782 / 14667 PA.OC.042	" " " (lung.=25046,00-24490,00) . SOMMANO...	m3	1,00	556,00	0,660	1,220	447,69		
							447,69	2,15	962,53
	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00 . Riempimento Carreggiata nord da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00 " " " (lung.=25046,00-24490,00) .		1,00	556,00	0,660	0,920	337,60		
	SOMMANO...	m3					337,60	0,36	121,54
13783 / 14668 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00 . Rinfianco in sabbia Carreggiata nord da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00 " " " (lung.=25046,00-24490,00) " " " (lung.=25046,00-24490,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) .		1,00	556,00	0,660	0,300	110,09		
	Sommano positivi...	m3					110,09		
	Sommano negativi...	m3	-2,00	556,00		0,018	-20,02		
	SOMMANO...	m3					90,07	6,69	602,57
13784 / 14669 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI								
	A RIPORTARE								714'711'396,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								714'711'396,87
	Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00 . Tubazione Carreggiata nord da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00 " " " (lung.=25046,00-24490,00) . SOMMANO...	m	2,00	556,00			1'112,00		
							1'112,00	5,14	5'715,68
13785 / 14670 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00 . Recinzione metallica " " " 1,00 153,78 " " " 1,00 166,89 " " " 1,00 38,42 " " " 1,00 208,49 " " " 1,00 164,20 " " " 1,00 158,80 " " " 1,00 265,39 . Parziale...	m					1'155,97		
	A dedurre quantità di calcolo " " " -1,00						1'155,970	-1'155,97	
	A sommare quantità relativa alla wbs " " " 0,50						1'155,970	577,99	
								-577,98	
		m					1'733,96		
		m					-1'155,97		
	SOMMANO...	m					577,99	14,52	8'392,41
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
13786 / 14785 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di								
	A RIPORTARE								714'725'504,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								714'725'504,96
	segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00 . Segnaletica " *(H/ peso=2511,64/0,43) . SOMMANO...	m2	1,00			5'841,023	5'841,02		
							5'841,02	1,48	8'644,71
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13787 / 14796 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. . Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " " . SOMMANO...	m3	1,00			1'024,270	1'024,27		
							1'024,27	1,57	1'608,10
13788 / 14797 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 24+490.00 a progr. 25+046.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " " . SOMMANO...	m3	1,00			1'024,270	1'024,27		
							1'024,27	0,39	399,47
	A R I P O R T A R E								714'736'157,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								714'740'390,89
13790 / 14789 V.PA.CIV.08 4	<p>CCS13S - CORPO STRADALE DA VI MONACO A VI FORNO - CARR. SUD (Cat 250) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00</p> <p>. Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/peso=71,98/0,20)</p> <p>. SOMMANO...</p>	mq							
			1,00			359,900	359,90		
							<u>359,90</u>	1,31	471,47
13791 / 14790 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00</p> <p>. Scavi " "</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3							
			1,00			31'573,360	31'573,36		
							<u>31'573,36</u>	1,58	49'885,91
13792 / 14791 A.2.10.b	<p>CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)</p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per</p>								
	A R I P O R T A R E								714'790'748,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								714'790'748,27
13793 / 14914 PA.OC.037	<p>la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati.</p> <p>. Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00</p> <p>. Rilevato " " " " " "</p> <p>. SOMMANO...</p> <p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7.</p> <p>. Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00</p> <p>. Rilevato " " " " " "</p> <p>a dedurre filtro " " " " " "</p> <p>. Sommano positivi... Sommano negativi...</p> <p>SOMMANO...</p>	m3	0,40			418,420	167,37		
							167,37	5,09	851,91
13794 / 14915 PA.OC.040	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>. Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00</p> <p>. Filtro " " " *(H/peso=71,98/0,20)</p> <p>. SOMMANO...</p>	mc mc mc	0,60 -1,00			418,420 64,780	251,05 -64,78		
							251,05 -64,78		
							186,27	0,77	143,43
13795 / 14916 E.1.01.a	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M</p> <p>Fornitura e stesa su qualunque</p>	m3	0,60	0,30		359,900	64,78		
							64,78	6,69	433,38
	A RIPORTARE								714'792'176,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								714'792'176,99
	superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. . Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00 . Geotessile " *(H/peso=71,98/0,20) Lateral " " " (lung.=(25048,00-24492,00)*0,60) . SOMMANO...	m2	0,60	2,00		359,900	431,88		
			2,00	333,60		0,300	200,16		
							632,04	1,24	783,73
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13796 / 14792 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00 . Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/peso=4685,08/0,45*0,25) . SOMMANO...	mc	1,00			2'602,822	2'602,82		
							2'602,82	26,75	69'625,43
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13797 / 14799 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento.								
	A R I P O R T A R E								714'862'586,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								714'862'586,15
	. Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=4685,08/0,45*0,10) .		1,00			1'041,129	1'041,13		
	SOMMANO...	m3					1'041,13	85,89	89'422,66
13798 / 14800 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=4685,08/0,45*0,05) .		1,00			520,564	520,56		
	SOMMANO...	m3					520,56	105,45	54'893,05
13799 / 15159 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00 . Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=4685,08/0,45) .		1,00			10'411,289	10'411,29		
	SOMMANO...	mq					10'411,29	8,70	90'578,22
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
13800 / 14808 V.PA.CIV.13 9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE								
	A RIPORTARE								715'097'480,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'097'480,08
	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... Il prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.								
	. Corpo stradale da progr.24+490.00 a progr. 25+046.15								
	. Barriera H4BL Carreggiata Sud								
	" "		1,00	433,95			433,95		
	" "		1,00	45,00			45,00		
	" "		1,00	20,00			20,00		
	barriera di transizione								
	" "		1,00	5,00			5,00		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	. SOMMANO...	m					513,95	160,01	82'237,14
13801 / 14809 V.PA.CIV.15 2	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - NORMALE rispondete al D.M. 21.06.04 di lunghezza minima di 40 ml costituito da elementi modulari di lunghezza variabile, realizzati in acciaio zincato a caldo, ancorati alla pavimentazione ... l'impatto della stessa vettura con la barriera spartitraffico fissa. Per ogni metro effettivo di barriera amovibile.								
	. Corpo stradale da progr.24+490.00 a progr. 25+046.15								
	. Barriera amovibile per varchi								
	" "		1,00	40,00			40,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			40,000	-40,00		
	. A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			40,000	20,00		
	. Sommano positivi...	m					60,00		
	Sommano negativi...	m					-40,00		
	SOMMANO...	m					20,00	697,32	13'946,40
13802 / 14810 V.PA.CIV.15 3	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - POSA IN OPERA con esclusione di tutte le opere complementari di sistemazione del piano viabile interessato e di adeguamento della larghezza del varco che verranno compensate a parte, e compresi ... istemi di raccordo alle barriere esistenti, e								
	A RIPORTARE								715'193'663,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							715'193'663,62	
	<p>quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>Corpo stradale da progr.24+490.00 a progr. 25+046.15</p> <p>Barriera amovibile per varchi</p> <p>" " " 1,00 40,00 40,00</p> <p>A dedurre quantità di calcolo</p> <p>" " " -1,00 40,000 -40,00</p> <p>A sommare quantità relativa alla wbs</p> <p>" " " 0,50 40,000 20,00</p> <p>Somma positive...</p> <p>Somma negative...</p> <p>SOMMANO...</p>	m m m						143,17	2'863,40
13803 / 14811 E.4.04/2.b	<p>BARRIERA NEW-JERSEY LATERALE PREFABBRICATA</p> <p>Barriera di sicurezza laterale in calcestruzzo classe B3; le caratteristiche sono le seguenti: rettangolo inferiore 53 x 30 cm; trapezio intermedio larghezze 53 cm inf. e 28 cm superiore, altezza 30 cm; trapezio superiore basi 28, 20 cm ed altezza 80 cm, in opera.</p> <p>Corpo stradale da progr.24+490.00 a progr. 25+046.15</p> <p>Profilo redirettivo Carreggiata Sud</p> <p>" " " 1,00 75,77 75,77</p> <p>SOMMANO...</p>	m					75,77	67,84	5'140,24
13804 / 14812 E.4.01.g	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profi ... la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. (EURO centoquarantatre/10)</p> <p>Corpo stradale da progr.24+490.00 a progr. 25+046.15</p> <p>Barriera H3BL Carreggiata Sud</p> <p>" " " 1,00 90,00 90,00</p> <p>barriera di transizione</p> <p>" " " 1,00 5,00 5,00</p> <p>SOMMANO...</p>	m					95,00	78,65	7'471,75
	A R I P O R T A R E								715'209'139,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'209'139,01
13805 / 14813 V.PA.CIV.13 8	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... rezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>Corpo stradale da progr.24+490.00 a progr. 25+046.15</p> <p>Barriera H2BL Carreggiata Sud</p> <p>" " " " " " " "</p> <p>terminale di fine</p> <p>" " " " " " " "</p> <p>.</p>								
	SOMMANO...	m					337,00	84,09	28'338,33
13806 / 14133 PA.OC.041	<p>CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)</p> <p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>Corpo stradale da progr.24+490.00 a progr. 25+046.15</p> <p>Scavi</p> <p>Tubazione DN630 in cls</p> <p>" " " " " " " "</p> <p>Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato</p> <p>" " " " " " " "</p> <p>Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato</p> <p>" " " " " " " "</p> <p>Pozzetti laterali</p>								
	A RIPORTARE						1'327,43		715'237'477,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'327,43		715'237'477,34
	" "		19,00	1,80	1,700	1,700	98,84		
	Parziale...	m3					1'426,27		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			439,250	-439,25		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			439,250	219,63		
	Parziale...	m3					-219,62		
	Sommano positivi...	m3					1'645,90		
	Sommano negativi...	m3					-439,25		
	SOMMANO...	m3					1'206,65	2,15	2'594,30
13807 / 14134 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.24+ 490.00 a progr. 25+046.15 Sottofondo in cls magro Tubazione DN630 in cls " " " " " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " " " " " Parziale...		1,00	14,60	1,160	0,150	2,54		
	" "		1,00	14,25	1,160	0,150	2,48		
	" "		1,00	20,65	1,160	0,150	3,59		
	" "		1,00	92,00	0,800	0,150	11,04		
	" "		1,00	103,00	0,800	0,150	12,36		
	" "		1,00	94,80	0,800	0,150	11,38		
	" "		1,00	42,80	1,160	0,150	7,45		
	" "		1,00	99,10	1,160	0,150	17,24		
	" "		1,00	98,50	1,160	0,150	17,14		
	" "		1,00	193,00	1,160	0,150	33,58		
	" "		1,00	164,00	1,160	0,150	28,54		
	Parziale...	m3					147,34		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			147,340	-147,34		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			147,340	73,67		
	Parziale...	m3					-73,67		
	Sommano positivi...	m3					221,01		
	Sommano negativi...	m3					-147,34		
	A RIPORTARE						73,67		715'240'071,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						73,67		715'240'071,64
	SOMMANO...	m3					73,67	50,65	3'731,39
13808 / 14135 V.PA.CIV.04 6	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 40 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 40 . Corpo stradale da progr.24+ 490.00 a progr. 25+046.15 . Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " . Parziale...	m							
	" "		1,00	92,00			92,00		
	" "		1,00	103,00			103,00		
	" "		1,00	94,80			94,80		
	Parziale...	m					289,80		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			289,800	-289,80		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			289,800	144,90		
	Parziale...	m					-144,90		
	Sommano positivi...	m					434,70		
	Sommano negativi...	m					-289,80		
	SOMMANO...	m					144,90	20,98	3'040,00
13809 / 14136 V.PA.CIV.04 8	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 60 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 60 . Corpo stradale da progr.24+ 490.00 a progr. 25+046.15 . Tubazione DN630 in cls " " " " " " Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " " " . A RIPORTARE								
	" "		1,00	14,60			14,60		
	" "		1,00	14,25			14,25		
	" "		1,00	20,65			20,65		
	" "		1,00	42,80			42,80		
	" "		1,00	99,10			99,10		
	" "		1,00	98,50			98,50		
	" "		1,00	193,00			193,00		
	" "		1,00	164,00			164,00		
	A RIPORTARE						646,90		715'246'843,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						646,90		715'246'843,03
	Parziale...	m					646,90		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			646,900	-646,90		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			646,900	323,45		
	Parziale...	m					-323,45		
	Sommano positivi...	m					970,35		
	Sommano negativi...	m					-646,90		
	SOMMANO...	m					323,45	28,33	9'163,34
13810 / 14137 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.24+ 490.00 a progr. 25+046.15 . Rinfiacco Tubazione DN630 in cls " " 1,00 14,60 1,160 0,910 15,41 " " 1,00 14,25 1,160 0,910 15,04 " " 1,00 20,65 1,160 0,910 21,80 Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 92,00 0,800 0,600 44,16 " " 1,00 103,00 0,800 0,600 49,44 " " 1,00 94,80 0,800 0,600 45,50 Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 42,80 1,160 0,910 45,18 " " 1,00 99,10 1,160 0,910 104,61 " " 1,00 98,50 1,160 0,910 103,98 " " 1,00 193,00 1,160 0,910 203,73 " " 1,00 164,00 1,160 0,910 173,12 A dedurre Tubazione DN400 in pead " "(H/peso=0,200* 0,200*3,1416) -1,00 144,90 0,126 -18,26 Tubazione DN630 in pead " "(H/peso=0,315* 0,315*3,1416) -1,00 323,45 0,312 -100,92 . Parziale... m3 702,79								
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			702,790	-702,79		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			702,790	351,40		
	A RIPORTARE						351,40		715'256'006,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						351,40		715'256'006,37
	Parziale...	m3					-351,39		
	Sommano positivi...	m3					1'173,37		
	Sommano negativi...	m3					-821,97		
	SOMMANO...	m3					351,40	50,65	17'798,41
13811 / 14138 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.24+ 490.00 a progr. 25+046.15 . Magrone per pozzetti laterali " "		19,00	1,80	1,700	0,100	5,81		
	Parziale...	m3					5,81		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			5,810	-5,81		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			5,810	2,91		
	Parziale...	m3					-2,90		
	Sommano positivi...	m3					8,72		
	Sommano negativi...	m3					-5,81		
	SOMMANO...	m3					2,91	50,65	147,39
13812 / 14139 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.24+ 490.00 a progr. 25+046.15 . Pozzetti laterali " "		19,00	12,00	11,000	12,000	30'096,00		
	A R I P O R T A R E						30'096,00		715'273'952,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						30'096,00		715'273'952,17
	Parziale...	dcm					30'096,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			30'096,000	-30'096,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			30'096,000	15'048,00		
	Parziale...	dcm					-15'048,00		
	Sommano positivi...	dcm					45'144,00		
	Sommano negativi...	dcm					-30'096,00		
	SOMMANO...	dcm					15'048,00	0,46	6'922,08
13813 / 14140 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Corpo stradale da progr.24+ 490.00 a progr. 25+046.15 Chiusini lateral " "		19,00			90,000	1'710,00		
	Parziale...	kg					1'710,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'710,000	-1'710,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'710,000	855,00		
	Parziale...	kg					-855,00		
	Sommano positivi...	kg					2'565,00		
	Sommano negativi...	kg					-1'710,00		
	SOMMANO...	kg					855,00	3,26	2'787,30
13814 / 14141 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.24+								
	A RIPORTARE								715'283'661,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'283'661,55
	490.00 a progr. 25+046.15 Magrone per cunetta laterale Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	92,00	1,500	0,200	27,60		
	" "		1,00	103,00	1,500	0,200	30,90		
	" "		1,00	94,80	1,500	0,200	28,44		
	Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	42,80	1,500	0,200	12,84		
	" "		1,00	99,10	1,500	0,200	29,73		
	" "		1,00	98,50	1,500	0,200	29,55		
	" "		1,00	193,00	1,160	0,200	44,78		
	" "		1,00	164,00	1,160	0,200	38,05		
	Parziale...	m3					241,89		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			241,890	-241,89		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			241,890	120,95		
	Parziale...	m3					-120,94		
	Sommano positivi...	m3					362,84		
	Sommano negativi...	m3					-241,89		
	SOMMANO...	m3					120,95	50,65	6'126,12
13815 / 14161 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm Corpo stradale da progr.24+ 490.00 a progr. 25+046.15 Cunetta laterale Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	92,00			92,00		
	" "		1,00	103,00			103,00		
	" "		1,00	94,80			94,80		
	Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	42,80			42,80		
	" "		1,00	99,10			99,10		
	" "		1,00	98,50			98,50		
	" "		1,00	193,00			193,00		
	" "		1,00	164,00			164,00		
	Parziale...	m					887,20		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			887,200	-887,20		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	A RIPORTARE								715'289'787,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'289'787,67
	" "		0,50			887,200	443,60		
	Parziale...	m					-443,60		
	Sommano positivi...	m					1'330,80		
	Sommano negativi...	m					-887,20		
	SOMMANO...	m					443,60	84,21	37'355,56
13816 / 14162	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
13817 / 14163 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Corpo stradale da progr.24+ 490.00 a progr. 25+046.15 Fosso di guardia " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) Parziale... A dedurre quantità di calcolo " " A sommare quantità relativa alla wbs " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m3							
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	141,80	1,000	0,500	70,90		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	208,15	1,000	0,500	104,08		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	198,50	1,000	0,500	99,25		
	" *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	531,00	1,000	0,500	265,50		
	Parziale...	m3					539,73		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			539,730	-539,73		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			539,730	269,87		
	Parziale...	m3					-269,86		
	Sommano positivi...	m3					809,60		
	Sommano negativi...	m3					-539,73		
	SOMMANO...	m3					269,87	2,15	580,22
13818 / 14164 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le r mature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le								
	A RIPORTARE								715'327'723,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'327'723,45
	armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Corpo stradale da progr.24+490.00 a progr. 25+046.15 Fosso di guardia " " " " " " " "		9,00 14,00 13,00 35,00		1,920 1,920 1,920 1,920	0,150 0,150 0,150 0,150	2,59 4,03 3,74 10,08		
	Parziale...	m2					20,44		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				20,440	-20,44	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			20,440	10,22		
	Parziale...	m2					-10,22		
	Sommano positivi...	m2					30,66		
	Sommano negativi...	m2					-20,44		
	SOMMANO...	m2					10,22		11,97
13819 / 14165 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Corpo stradale da progr.24+490.00 a progr. 25+046.15 Fosso di guardia " " " " " " " "		1,00 1,00 1,00 1,00	141,80 208,15 198,50 531,00	1,920 1,920 1,920 1,920	3,030 3,030 3,030 3,030	824,94 1'210,93 1'154,79 3'089,15		
	Parziale...	kg					6'279,81		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				6'279,810	-6'279,81	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			6'279,810	3'139,91		
	Parziale...	kg					-3'139,90		
	Sommano positivi...	kg					9'419,72		
	Sommano negativi...	kg					-6'279,81		
	SOMMANO...	kg					3'139,91		1,22
13820 / 14166 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA)								
	A RIPORTARE								715'331'676,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'331'676,47
	Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) . Corpo stradale da progr.24+490.00 a progr. 25+046.15 . Fosso di guardia " " 1,00 141,80 1,920 0,150 40,84 " " 1,00 208,15 1,920 0,150 59,95 " " 1,00 198,50 1,920 0,150 57,17 " " 1,00 531,00 1,920 0,150 152,93 . Parziale... m3 310,89 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 310,890 -310,89 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 310,890 155,45 . Parziale... m3 -155,44 Sommano positivi... m3 466,34 Sommano negativi... m3 -310,89 SOMMANO... m3 155,45 66,72 10'371,62								
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
13821 / 14671 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00 . Cordolo bituminoso Carreggiata sud da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00 " " * (lung.=25048,00-24492,00) . SOMMANO... m 556,00 7,61 4'231,16								
	A RIPORTARE								715'346'279,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'346'279,25
13822 / 14672 PA.OC.009	<p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00</p> <p>Cordolo Carreggiata sud da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00 " " * (lung.=25048,00-24492,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	556,00			556,00	8,32	4'625,92
13823 / 14673 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00</p> <p>Scavo Carreggiata sud da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00 " " * (lung.=25048,00-24492,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	1,00	556,00	0,660	1,220	447,69	2,15	962,53
13824 / 14674 PA.OC.042	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei.</p> <p>SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p>								
	A RIPORTARE								715'351'867,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								715'351'867,70
	Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00 . Riempimento Carreggiata sud da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00 " " * (lung.=25048,00-24492,00) .		1,00	556,00	0,660	0,920	337,60		
	SOMMANO...	m3					337,60	0,36	121,54
13825 / 14675 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00 . Rinfianco in sabbia Carreggiata sud da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00 " " * (lung.=25048,00-24492,00) " " * (lung.=25048,00-24492,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) .		1,00	556,00	0,660	0,300	110,09		
	Sommano positivi...	m3					110,09		
	Sommano negativi...	m3					-20,02		
	SOMMANO...	m3					90,07	6,69	602,57
13826 / 14676 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00 . Tubazione Carreggiata sud da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00 " " * (lung.=25048,00-24492,00) .		2,00	556,00			1'112,00		
	SOMMANO...	m					1'112,00	5,14	5'715,68
13827 / 14677 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e								
	A R I P O R T A R E								715'358'307,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'358'307,49
	saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00 . Recinzione metallica								
	" "		1,00	153,78			153,78		
	" "		1,00	166,89			166,89		
	" "		1,00	38,42			38,42		
	" "		1,00	208,49			208,49		
	" "		1,00	164,20			164,20		
	" "		1,00	158,80			158,80		
	" "		1,00	265,39			265,39		
	Parziale...	m					1'155,97		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			1'155,970	-1'155,97		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			1'155,970	577,99		
	Parziale...	m					-577,98		
	Sommano positivi...	m					1'733,96		
	Sommano negativi...	m					-1'155,97		
	SOMMANO...	m					577,99	14,52	8'392,41
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
13828 / 14795 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00 . Segnaletica								
	" "*(H/peso=4685,08/0,43)		1,00			10'895,535	10'895,54		
	SOMMANO...	m2					10'895,54	1,48	16'125,40
	CS.16 - Opere a verde/mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13829 / 14801 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI								
	A RIPORTARE								715'382'825,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'382'825,30
	<p>DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... l'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dai altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore.</p> <p>Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00</p> <p>Terreno vegetale sp. 15 cm " " " " " "</p>		1,00			821,920	821,92		
	SOMMANO...	m3					821,92	1,57	1'290,41
13830 / 14802 PA.OC.043	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei.</p> <p>COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00</p> <p>Terreno vegetale sp. 15 cm " " " " " "</p>		1,00			821,920	821,92		
	SOMMANO...	m3					821,92	0,39	320,55
13831 / 14803 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI</p> <p>Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto.</p> <p>Da progr 24+492.00 a progr. 25+048.00</p> <p>Semina " " *(H/ peso=821,92/0,15)</p>		1,00			5'479,467	5'479,47		
	A RIPORTARE						5'479,47		715'384'436,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'387'833,53
13832 / 881 V.PA.CIV.08 4	<p>CCS34N - CORPO STRADALE DA VI FORNO A GA SCHIAVI - CARR. NORD (Cat 251) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00</p> <p>. Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=2233,30/0,20)</p> <p>. SOMMANO...</p>	mq							
			1,00			11'166,500	11'166,50		
							11'166,50	1,31	14'628,12
13833 / 882 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00</p> <p>. Scavi " " ".</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3							
			1,00			19'356,220	19'356,22		
							19'356,22	1,58	30'582,83
13834 / 883 A.2.10.b	<p>CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)</p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per</p>								
	A RIPORTARE								715'433'044,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'433'044,48
13835 / 891 PA.OC.037	<p>la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati.</p> <p>. Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00</p> <p>. Rilevato " "</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7.</p> <p>. Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00</p> <p>. Rilevato " "</p> <p>a dedurre filtro " "</p> <p>. Sommano positivi... Sommano negativi...</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	0,40			48'035,510	19'214,20		
							19'214,20	5,09	97'800,28
13836 / 892 PA.OC.040	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>. Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00</p> <p>. Filtro " "(H/ peso=2233,30/0,20)</p> <p>. Sommano positivi... Sommano negativi...</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mc mc mc	0,60 -1,00			48'035,510	28'821,31 -2'009,97		
							28'821,31 -2'009,97		
							26'811,34	0,77	20'644,73
13836 / 892 PA.OC.040	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>. Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00</p> <p>. Filtro " "(H/ peso=2233,30/0,20)</p> <p>. Sommano positivi... Sommano negativi...</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	0,60	0,30		11'166,500	2'009,97		
							2'009,97	6,69	13'446,70
13837 / 893 E.1.01.a	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M</p> <p>Fornitura e stesa su qualunque</p>								
	A RIPORTARE								715'564'936,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'564'936,19
	<p>superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.</p> <p>. Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00</p> <p>. Geotessile " *(H/ peso=2233,30/0,20) Laterali " * (lung.=(26020,00-25441,00)* 0,60)</p>		0,60	2,00		11'166,500	13'399,80		
			2,00	347,40		0,300	208,44		
	SOMMANO...	m2					13'608,24	1,24	16'874,22
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13838 / 884 V.PA.CIV.07 0	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE</p> <p>Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>. Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00</p> <p>. Fondazione stradale sp. 25 cm " *(H/ peso=2612,41/0,45*0,25)</p>		1,00			1'451,339	1'451,34		
	SOMMANO...	mc					1'451,34	26,75	38'823,35
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13839 / 886 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA</p> <p>materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento.</p>								
	A RIPORTARE								715'620'633,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'620'633,76
	. Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=2612,41/0,45*0,10) .		1,00			580,536	580,54		
	SOMMANO...	m3					<u>580,54</u>	85,89	49'862,58
13840 / 887 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=2612,41/0,45*0,05) .		1,00			290,268	290,27		
	SOMMANO...	m3					<u>290,27</u>	105,45	30'608,97
13841 / 894 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00 . Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=2612,41/0,45) .		1,00			5'805,356	5'805,36		
	SOMMANO...	mq					<u>5'805,36</u>	8,70	50'506,63
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
13842 / 856 V.PA.CIV.13 9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE								
	A RIPORTARE								715'751'611,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'751'611,94
	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.								
	. Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00								
	. Corpo stradale da progr.25+457.10 a progr. 25+804.40								
	Barriera H4BL								
	Carreggiata Nord								
	" "		1,00	20,00			20,00		
	" "		1,00	20,00			20,00		
	" "		1,00	186,67			186,67		
	" "		1,00	55,10			55,10		
	barriera di transizione								
	" "		1,00	4,85			4,85		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	terminale di fine								
	" "		1,00	1,00			1,00		
	. Parziale...	m					297,62		
	. Corpo stradale da progr.25+457.10 a progr. 25+804.40								
	" "		-1,00			297,620	-297,62		
	. Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml								
	" " *								
	(lung.=26330,00-25466,00)*(H/peso=297,62/347,30)		1,00	864,00		0,857	740,45		
	ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi								
	" " *(H/peso=297,62/347,30)		1,00	40,00		0,857	34,28		
	. Parziale...	m					477,11		
	Sommano positivi...	m					1'072,35		
	Sommano negativi...	m					-297,62		
	SOMMANO...	m					774,73	160,01	123'964,55
13843 / 857 V.PA.CIV.15 2	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - NORMALE rispondete al D.M. 21.06.04 di lunghezza minima di 40 ml costituito da elementi modulari di lunghezza variabile, realizzati in acciaio zincato a caldo, ancorati alla pavimentazione ... l'impatto della stessa vettura con la barriera spartitraffico fissa. Per ogni metro effettivo di barriera amovibile.								
	. Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00								
	. Corpo stradale da progr.25+								
	A RIPORTARE								715'875'576,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'875'576,49
	457.10 a progr. 25+804.40 Barriera amovibile per varchi " "		1,00	40,00			40,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			40,000	-40,00		
	. A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			40,000	20,00		
	Sommano positivi...	m					60,00		
	Sommano negativi...	m					-40,00		
	SOMMANO...	m					20,00	697,32	13'946,40
13844 / 858 V.PA.CIV.15 3	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - POSA IN OPERA con esclusione di tutte le opere complementari di sistemazione del piano viabile interessato e di adeguamento della larghezza del varco che verranno compensate a parte, e comprensivi ... istemi di raccordo alle barriere esistenti, e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte . Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Barriera amovibile per varchi " "		1,00	40,00			40,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			40,000	-40,00		
	. A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			40,000	20,00		
	Sommano positivi...	m					60,00		
	Sommano negativi...	m					-40,00		
	SOMMANO...	m					20,00	143,17	2'863,40
13845 / 859 E.4.01.n	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00								
	A RIPORTARE								715'892'386,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'892'386,29
	. Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Barriera H4BP Carreggiata Nord " " " " " " barriera di transizione " " " " " " . Parziale... m		1,00	30,00			30,00		
	" " " " " " barriera di transizione " " " " " " . Parziale... m		1,00	30,00			30,00		
	" " " " " " barriera di transizione " " " " " " . Parziale... m		1,00	10,00			10,00		
	" " " " " " barriera di transizione " " " " " " . Parziale... m		1,00	10,00			10,00		
	. Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " " " " " " Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " " " * (lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=80,00/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " " " " *(H/peso=80,00/ 347,30) . Parziale... m							80,00	
	" " " " " " Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " " " * (lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=80,00/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " " " " *(H/peso=80,00/ 347,30) . Parziale... m		-1,00			80,000	-80,00		
	" " " " " " Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " " " * (lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=80,00/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " " " " *(H/peso=80,00/ 347,30) . Parziale... m		1,00	864,00		0,230	198,72		
	" " " " " " Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " " " * (lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=80,00/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " " " " *(H/peso=80,00/ 347,30) . Parziale... m		1,00	40,00		0,230	9,20		
	. Parziale... m							127,92	
	Sommano positivi... m							287,92	
	Sommano negativi... m							-80,00	
	SOMMANO... m							207,92	129,16
13846 / 860 V.PA.CIV.13 8	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... rezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Barriera H2BL Carreggiata Nord " " " " " " " " " " " " terminale di inizio " " " " " " . Parziale... m								
	" " " " " " Carreggiata Nord " " " " " " terminale di inizio " " " " " " . Parziale... m		1,00	119,90			119,90		
	" " " " " " Carreggiata Nord " " " " " " terminale di inizio " " " " " " . Parziale... m		1,00	30,00			30,00		
	" " " " " " Carreggiata Nord " " " " " " terminale di inizio " " " " " " . Parziale... m		1,00	6,00			6,00		
	. Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " " " " " " Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " " " * . Parziale... m							155,90	
	" " " " " " Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " " " " " " Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " " " * . Parziale... m		-1,00			155,900	-155,90		
	A RIPORTARE								715'919'241,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'919'241,24
	(lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=155,90/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/ peso=155,90/347,30) .		1,00	864,00		0,449	387,94		
			1,00	40,00		0,449	17,96		
	Parziale...	m					250,00		
	Sommano positivi...	m					561,80		
	Sommano negativi...	m					-155,90		
	SOMMANO...	m					405,90	84,09	34'132,13
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
13847 / 852 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Scavi Tubazione DN400 in cls " " " " 1,00 14,40 0,800 1,000 11,52 " " 1,00 6,45 0,800 1,000 5,16 Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " 1,00 96,70 0,800 1,000 77,36 Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " " 1,00 178,00 0,600 1,000 106,80 Canaletta grigliata " " " " 1,00 33,40 0,800 0,400 10,69 Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " 1,00 124,10 1,500 0,400 74,46 " " 1,00 40,60 1,500 0,400 24,36 " " 1,00 108,60 1,500 0,400 65,16 Tubazione DN630 in cls " " " " 1,00 27,10 1,160 1,460 45,90 Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " 1,00 101,70 1,160 1,460 172,24 Pozzetti centrali " " " " 3,00 1,60 1,700 1,700 13,87 lateral " " " " 6,00 1,80 1,700 1,700 31,21 . Parziale... m3 638,73 . A dedurre quantità di calcolo " " " " -1,00 638,730 -638,73 .								
	A RIPORTARE								715'953'373,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								715'953'373,37
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			638,730	319,37		
	Parziale...	m3					-319,36		
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " "		-1,00			319,360	-319,36		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " *		1,00	864,00		0,920	794,88		
	(lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=319,36/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/ peso=319,36/347,30)		1,00	40,00		0,920	36,80		
	Parziale...	m3					512,32		
	Sommano positivi...	m3					1'789,78		
	Sommano negativi...	m3					-958,09		
	SOMMANO...	m3					831,69	2,15	1'788,13
13848 / 853 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Sottofondo in cls magro Tubazione DN400 in cls " " " " " "		1,00	14,40	0,800	0,150	1,73		
			1,00	6,45	0,800	0,150	0,77		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " "		1,00	96,70	0,800	0,150	11,60		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " "		1,00	178,00	0,600	0,150	16,02		
	Tubazione DN630 in cls " "		1,00	27,10	1,160	0,150	4,72		
	Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " "		1,00	101,70	1,160	0,150	17,70		
	Parziale...	m3					52,54		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			52,540	-52,54		
	A R I P O R T A R E						0,00		715'955'161,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						0,00		715'955'161,50
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			52,540	26,27		
	Parziale...	m3					-26,27		
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " "		-1,00			26,270	-26,27		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " *								
	(lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=26,27/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/peso=26,27/ 347,30)		1,00	864,00		0,076	65,66		
			1,00	40,00		0,076	3,04		
	Parziale...	m3					42,43		
	Sommano positivi...	m3					147,51		
	Sommano negativi...	m3					-78,81		
	SOMMANO...	m3					68,70	50,65	3'479,66
13849 / 854 V.PA.CIV.04 6	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 40 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 40 Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00 Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Tubazione DN400 in cls " " " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " Parziale...	m					295,55		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			295,550	-295,55		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			295,550	147,78		
	Parziale...	m					-147,77		
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " "		-1,00			147,780	-147,78		
	A RIPORTARE								715'958'641,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'958'641,16
	. Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " * (lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=147,78/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/ peso=147,78/347,30) .		1,00	864,00		0,426	368,06		
			1,00	40,00		0,426	17,04		
	Parziale...	m					237,32		
	Sommano positivi...	m					828,43		
	Sommano negativi...	m					-443,33		
	SOMMANO...	m					385,10	20,98	8'079,40
13850 / 855 V.PA.CIV.04 8	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 60 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 60 . Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Tubazione DN630 in cls " " Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " . Parziale... . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " " . Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " * (lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=64,40/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/peso=64,40/ 347,30) .		1,00	27,10			27,10		
			1,00	101,70			101,70		
	Parziale...	m					128,80		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			128,800	-128,80		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			128,800	64,40		
	Parziale...	m					-64,40		
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " "		-1,00			64,400	-64,40		
	. Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " * (lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=64,40/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/peso=64,40/ 347,30) .		1,00	864,00		0,185	159,84		
			1,00	40,00		0,185	7,40		
	Parziale...	m					102,84		
	A RIPORTARE						167,24		715'966'720,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						167,24		715'966'720,56
	Sommano positivi...	m					360,44		
	Sommano negativi...	m					-193,20		
	SOMMANO...	m					167,24	28,33	4'737,91
13851 / 861 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . . Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00 . . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Rinterri Tubazione DN400 in cls " " " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN630 in cls " " Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " A dedurre Tubazione DN400 in cls " "(H/peso=0,20* 0,20*3,1416) " "(H/peso=0,20* 0,20*3,1416) Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " "(H/peso=0,20* 0,20*3,1416) Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " "(H/peso=0,20* 0,20*3,1416) Tubazione DN630 in cls " "(H/peso=0,315* 0,315*3,1416) Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " "(H/peso=0,315* 0,315*3,1416) . . Parziale... m3 . . A dedurre quantità di calcolo " " . . A sommare quantità relativa alla								
	A RIPORTARE								715'971'458,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'971'458,47
	wbs								
	" "		0,50			179,050	89,53		
	Parziale...	m3					-89,52		
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40								
	" "		-1,00			89,520	-89,52		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml								
	" " *								
	(lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=89,52/347,30)		1,00	864,00		0,258	222,91		
	ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi								
	" " *(H/peso=89,52/ 347,30)		1,00	40,00		0,258	10,32		
	Parziale...	m3					143,71		
	Sommano positivi...	m3					579,23		
	Sommano negativi...	m3					-345,99		
	SOMMANO...	m3					233,24	50,65	11'813,61
13852 / 862 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00								
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40								
	Magrone per pozzetti centrali								
	" "		3,00	1,60	1,700	0,100	0,82		
	lateral								
	" "		6,00	1,80	1,700	0,100	1,84		
	Parziale...	m3					2,66		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			2,660	-2,66		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			2,660	1,33		
	Parziale...	m3					-1,33		
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40								
	" "		-1,00			1,330	-1,33		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml								
	A RIPORTARE								715'983'272,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'983'272,08
	" " " (lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=1,33/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/peso=1,33/ 347,30) .		1,00	864,00		0,004	3,46		
			1,00	40,00		0,004	0,16		
	Parziale...	m3					2,29		
	Sommano positivi...	m3					7,61		
	Sommano negativi...	m3					-3,99		
	SOMMANO...	m3					3,62	50,65	183,35
13853 / 863 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Pozzetti centrali " " lateral " " . Parziale... . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " " . Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " (lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=6732,00/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/ peso=6732,00/347,30) . Parziale...		3,00	10,00	11,000	12,000	3'960,00		
			6,00	12,00	11,000	12,000	9'504,00		
		dcm					13'464,00		
			-1,00			13'464,000	-13'464,00		
			0,50			13'464,000	6'732,00		
		dcm					-6'732,00		
			-1,00			6'732,000	-6'732,00		
			1,00	864,00		19,384	16'747,78		
			1,00	40,00		19,384	775,36		
		dcm					10'791,14		
	A RIPORTARE						17'523,14		715'983'455,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						17'523,14		715'983'455,43
	Sommano positivi...	dcm					37'719,14		
	Sommano negativi...	dcm					-20'196,00		
	SOMMANO...	dcm					17'523,14	0,46	8'060,64
13854 / 864 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Chiusini centrali " " " " " " " " laterali " " " " " " " " . Parziale... . A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " " . Parziale... . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " " " " " " " " . Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " " " " " " (lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=405,00/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " " " " " " " peso=405,00/347,30) . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			3,00			90,000	270,00		
			6,00			90,000	540,00		
		kg					810,00		
			-1,00			810,000	-810,00		
			0,50			810,000	405,00		
		kg					-405,00		
			-1,00			405,000	-405,00		
			1,00	864,00		1,166	1'007,42		
			1,00	40,00		1,166	46,64		
		kg					649,06		
		kg					2'269,06		
		kg					-1'215,00		
		kg					1'054,06	3,26	3'436,24
13855 / 865 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/								
	A RIPORTARE								715'994'952,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								715'994'952,31
	1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . . Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00 . . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " " " Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " " "								
	Parziale...	m3						141,51	
	A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " " " " " "		-1,00				141,510	-141,51	
	A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " " " " " "		0,50				151,510	75,76	
	Parziale...	m3						-65,75	
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " " " " " " " " " " " "		-1,00				65,750	-65,75	
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " " " " " " " " " " (lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=65,75/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " " " " " " " " " " " 347,30) " *(H/peso=65,75/ 347,30) . .		1,00	864,00			0,189	163,30	
	" " " " " " " " " " " "		1,00	40,00			0,189	7,56	
	Parziale...	m3						105,11	
	Sommano positivi...	m3						388,13	
	Sommano negativi...	m3						-207,26	
	SOMMANO...	m3						180,87	50,65
									9'161,07
13856 / 866 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . . Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00								
	A RIPORTARE								716'004'113,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'004'113,38
	. Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " "		1,00	96,70			96,70		
	Cunetta trapezoidale in cls vibrato " "		1,00	124,10			124,10		
	" "		1,00	40,60			40,60		
	" "		1,00	108,60			108,60		
	Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " "		1,00	101,70			101,70		
	. Parziale... m						471,70		
	. A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				471,700	-471,70	
	. A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				471,700	235,85	
	. Parziale... m							-235,85	
	. Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " "		-1,00				235,850	-235,85	
	. Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " "* (lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=235,85/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " "* peso=235,85/347,30)		1,00	864,00		0,679	586,66		
	. " "* peso=235,85/347,30)		1,00	40,00		0,679	27,16		
	. Parziale... m						377,97		
	Sommano positivi... m						1'321,37		
	Sommano negativi... m						-707,55		
	SOMMANO... m						613,82	84,21	51'689,78
13857 / 867 B.3.11.d	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/ 30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) . Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Tubazione DN400 in pead con								
	A RIPORTARE								716'055'803,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'055'803,16
	canaletta grigliata		1,00	178,00	0,800	0,400	56,96		
	" a dedurre canaletta		-1,00	178,00	0,260	0,300	-13,88		
	" " " " " "								
	Parziale...	m3					43,08		
	" A dedurre quantità di calcolo		-1,00			43,080	-43,08		
	" " " " " "								
	" A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			43,080	21,54		
	" " " " " "								
	Parziale...	m3					-21,54		
	" Corpo stradale da progr.25+457.10 a progr. 25+804.40		-1,00			21,540	-21,54		
	" " " " " "								
	" Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml								
	" " " " " "								
	" (lung.=26330,00-25466,00)*(H/peso=21,54/347,30)		1,00	864,00		0,062	53,57		
	" ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi		1,00	40,00		0,062	2,48		
	" " " " " " *(H/peso=21,54/347,30)								
	Parziale...	m3					34,51		
	" Sommano positivi...	m3					134,55		
	" Sommano negativi...	m3					-78,50		
	SOMMANO...	m3					56,05	71,08	3'984,03
13858 / 868 V.PA.CIV.13 3	CANALETTA DI DRENAGGIO IN CLS COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO: dim. 29x100 H=25cm Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro lo scavo da conteggiare a parte, completa di: griglia in acciaio zinca ... transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00 Corpo stradale da progr.25+457.10 a progr. 25+804.40 Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata		1,00	178,00			178,00		
	" " " " " "								
	Parziale...	cadauno					178,00		
	" A dedurre quantità di calcolo		-1,00			178,000	-178,00		
	" " " " " "								
	" A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			178,000	89,00		
	" " " " " "								
	A RIPORTARE						89,00		716'059'787,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						89,00		716'059'787,19
	Parziale... cadauno						-89,00		
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " " " "		-1,00			89,000	-89,00		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " * (lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=89,00/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/peso=89,00/ 347,30)		1,00	864,00		0,256	221,18		
	Parziale... cadauno						142,42		
	Sommano positivi... Sommano negativi... cadauno cadauno						498,42 -267,00		
	SOMMANO... cadauno						231,42	106,00	24'530,52
13859 / 869 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
13860 / 870 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00 - Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Fosso di guardia " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	316,20	1,000	0,500	158,10		
	Parziale... m3						370,60		
	A dedurre quantità di calcolo " " " "		-1,00			370,600	-370,60		
	A sommare quantità relativa alla wbs " " " "		0,50			370,600	185,30		
	Parziale... m3						-185,30		
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " " " "		-1,00			185,300	-185,30		
	A RIPORTARE								716'084'317,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'084'317,71
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " * (lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=185,30/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/ peso=185,30/347,30) .		1,00	864,00		0,534	461,38		
			1,00	40,00		0,534	21,36		
	Parziale...	m3					297,44		
	Sommano positivi...	m3					1'038,64		
	Sommano negativi...	m3					-555,90		
	SOMMANO...	m3					482,74	2,15	1'037,89
13861 / 871 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Fosso di guardia " " " " " " . Parziale... . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " " . Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " * (lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=145,44/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/ peso=145,44/347,30) .		21,00		1,920	3,030	122,17		
			21,00		1,920	3,030	122,17		
			8,00		1,920	3,030	46,54		
	Parziale...	m2					290,88		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			290,880	-290,88		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			290,880	145,44		
	Parziale...	m2					-145,44		
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40		-1,00			145,440	-145,44		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " * (lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=145,44/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/ peso=145,44/347,30) .		1,00	864,00		0,419	362,02		
			1,00	40,00		0,419	16,76		
	Parziale...	m2					233,34		
	A RIPORTARE						378,78		716'085'355,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						378,78		716'085'355,60
	Sommano positivi...	m2					815,10		
	Sommano negativi...	m2					-436,32		
	SOMMANO...	m2					378,78	11,97	4'534,00
13862 / 872 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Fosso di guardia " " " " " " " " " " " " " " " " " " . Parziale... . A dedurre quantità di calcolo " " " " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " . Parziale... . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " " " " " " . Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " " " " (lung.=26330,00-25466,00)*(H/ peso=2156,00/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " " " " " peso=2156,00/347,30) . Parziale... . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m2							
			1,00	316,20	1,920	3,030	1'839,53		
			1,00	302,00	1,920	3,030	1'756,92		
			1,00	123,00	1,920	3,030	715,56		
		kg					4'312,01		
			-1,00			4'312,010	-4'312,01		
			0,50			4'312,010	2'156,01		
		kg					-2'156,00		
			-1,00			2'156,000	-2'156,00		
			1,00	864,00		6,208	5'363,71		
			1,00	40,00		6,208	248,32		
		kg					3'456,03		
		kg					12'080,05		
		kg					-6'468,01		
		kg					5'612,04	1,22	6'846,69
13863 / 873 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/								
	A RIPORTARE								716'096'736,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'096'736,29
	1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) . Da progr 25+466.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+457.10 a progr. 25+804.40 Fosso di guardia " " " " " " " " " " " " " " " " " " . Parziale... m3		1,00	316,20	1,920	0,150	91,07		
	" " " " " "		1,00	302,00	1,920	0,150	86,98		
	" " " " " "		1,00	123,00	1,920	0,150	35,42		
	Parziale... m3						213,47		
	A dedurre quantità di calcolo " " " "		-1,00			213,470	-213,47		
	A sommare quantità relativa alla wbs " " " "		0,50			213,470	106,74		
	Parziale... m3						-106,73		
	Corpo stradale da progr.25+457.10 a progr. 25+804.40 " " " "		-1,00			106,730	-106,73		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " * (lung.=26330,00-25466,00)*(H/peso=106,73/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorcimento G.A. Schiavi " " " *(H/peso=106,73/347,30) . Parziale... m3		1,00	864,00		0,307	265,25		
	" " " " " " " " " " " " " " " " " " . Parziale... m3		1,00	40,00		0,307	12,28		
	Parziale... m3						170,80		
	Sommano positivi... m3						597,74		
	Sommano negativi... m3						-320,20		
	SOMMANO... m3						277,54	66,72	18'517,47
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
13864 / 874 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00 . Tubazione Carreggiata nord " " " * (lung.=26020,00-25441,00) . Parziale... m3		2,00	579,00			1'158,00		
	A RIPORTARE						1'158,00		716'115'253,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'158,00		716'115'253,76
	SOMMANO...	m					1'158,00	5,14	5'952,12
13865 / 875 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00 . Rinfianco in sabbia Carreggiata nord " " * " " * (lung.=26020,00-25441,00) " " * (lung.=26020,00-25441,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) .		1,00	579,00	0,660	0,300	114,64		
	Sommano positivi...	m3					114,64		
	Sommano negativi...	m3					-20,84		
	SOMMANO...	m3					93,80	6,69	627,52
13866 / 876 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00 . Riempimento Carreggiata nord " " * " " * (lung.=26020,00-25441,00) .		1,00	579,00	0,660	0,920	351,57		
	SOMMANO...	m3					351,57	0,36	126,57
13867 / 877 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica.								
	A RIPORTARE								716'121'959,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								716'121'959,97
	Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00 . Scavo Carreggiata nord " " " " (lung.=26020,00-25441,00) . SOMMANO...	m3	1,00	579,00	0,660	1,220	466,21		
							466,21	2,15	1'002,35
13868 / 878 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00 . Cordolo Carreggiata nord " " " " (lung.=26020,00-25441,00) . SOMMANO...	m	1,00	579,00			579,00		
							579,00	8,32	4'817,28
13869 / 879 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00 . Cordolo bituminoso Carreggiata nord " " " " (lung.=26020,00-25441,00) . SOMMANO...	m	1,00	579,00			579,00		
							579,00	7,61	4'406,19
13870 / 880 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e								
	A R I P O R T A R E								716'132'185,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'132'185,79
	saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00 . Recinzione metallica " " * (lung.=26020,00-25441,00)		2,00	579,00			1'158,00		
	Parziale...	m					1'158,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'158,00	-1'158,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'158,00	579,00		
	Parziale...	m					-579,00		
	Sommano positivi...	m					1'737,00		
	Sommano negativi...	m					-1'158,00		
	SOMMANO...	m					579,00	14,52	8'407,08
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
13871 / 885 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00 . Segnaletica " " *(H/ peso=2612,41/0,45)		1,00			5'805,356	5'805,36		
	SOMMANO...	m2					5'805,36	1,48	8'591,93
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13872 / 888 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di propria'								
	A RIPORTARE								716'149'184,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'149'184,80
	dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. . Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " " . . SOMMANO...	m3	1,00			1'183,970	1'183,97		
							<u>1'183,97</u>	1,57	1'858,83
13873 / 889 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " " . . SOMMANO...	m3	1,00			1'183,970	1'183,97		
							<u>1'183,97</u>	0,39	461,75
13874 / 890 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto. . Da progr 25+441.00 a progr. 26+020.00 . Semina " " *(H/ peso=1183,970/0,15) . . SOMMANO...	m2	1,00			7'893,133	7'893,13		
							<u>7'893,13</u>	0,62	4'893,74
	A RIPORTARE								716'156'399,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'156'399,12
13875 / 922 V.PA.CIV.08 4	CCS34S - CORPO STRADALE DA VI FORNO A GA SCHIAVI - CARR. SUD (Cat 252) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151) PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto . Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=1349,13/0,20) . SOMMANO...	mq							
			1,00			6'745,650	6'745,65		
							6'745,65	1,31	8'836,80
13876 / 923 PA.OC.032	CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. . Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00 . Scavi " " . SOMMANO...	m3							
			1,00			29'825,070	29'825,07		
							29'825,07	1,58	47'123,61
13877 / 924 A.2.10.b	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153) STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per								
	A RIPORTARE								716'212'359,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI							
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE						
	RIPORTO								716'212'359,53						
13878 / 933 PA.OC.037	la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. . Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00 . Rilevato " " " " 0,40 . SOMMANO... m3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00 . Rilevato " " " " 0,60 a dedurre filtro " " " " -1,00 . Sommano positivi... mc Sommano negativi... mc SOMMANO... mc	m3				25'859,780	10'343,91			10'343,91	5,09	52'650,50			
13879 / 934 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00 . Filtro " " " *(H/ peso=1349,13/0,20) . SOMMANO... m3	m3				25'859,780	15'515,87			15'515,87	-1'214,22		14'301,65	0,77	11'012,27
13880 / 935 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI Teli DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque	m3	0,60	0,30		6'745,650	1'214,22			1'214,22	6,69	8'123,13			
	A RIPORTARE													716'284'145,43	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'284'145,43
	<p>superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.</p> <p>. Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00</p> <p>. geotessile " *(H/ peso=1349,13/0,20) Laterali " * (lung.=(26020,00-25442,00)* 0,60)</p>		0,60	2,00		6'745,650	8'094,78		
			2,00	346,80		0,300	208,08		
	SOMMANO...	m2					8'302,86	1,24	10'295,55
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13881 / 925 V.PA.CIV.07 0	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE</p> <p>Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>. Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00</p> <p>. Fondazione stradale sp. 25 cm " *(H/ peso=2608,02/0,45*0,25)</p>		1,00			1'448,900	1'448,90		
	SOMMANO...	mc					1'448,90	26,75	38'758,08
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13882 / 927 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA</p> <p>materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento.</p>								
	A RIPORTARE								716'333'199,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								716'333'199,06
	. Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=2608,02/0,45*0,10) .		1,00			579,560	579,56		
	SOMMANO...	m3					579,56	85,89	49'778,41
13883 / 928 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=2608,02/0,45*0,05) .		1,00			289,780	289,78		
	SOMMANO...	m3					289,78	105,45	30'557,30
13884 / 936 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00 . Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=2608,02/0,45) .		1,00			5'795,600	5'795,60		
	SOMMANO...	mq					5'795,60	8,70	50'421,72
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
13885 / 912 V.PA.CIV.13 9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE								
	A R I P O R T A R E								716'463'956,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'463'956,49
	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... Il prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.								
	. Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00								
	. Corpo stradale da progr.25+457.10 a progr. 25+804.40								
	Barriera H4BL								
	Carreggiata Sud								
	" "		1,00	186,40			186,40		
	" "		1,00	94,75			94,75		
	" "		1,00	50,00			50,00		
	barriera di transizione								
	" "		1,00	5,00			5,00		
	" "		1,00	5,00			5,00		
	terminale di inizio								
	" "		1,00	6,00			6,00		
	. Parziale...	m					347,15		
	. Corpo stradale da progr.25+457.10 a progr. 25+804.40								
	" "		-1,00			347,150	-347,15		
	. Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml								
	" "								
	(lung.=26330,00-25467,00)*(H/peso=347,15/347,30)		1,00	863,00		1,000	863,00		
	ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi								
	" "								
	peso=347,14/347,30)		40,00			1,000	40,00		
	. Parziale...	m					555,85		
	Sommano positivi...	m					1'250,15		
	Sommano negativi...	m					-347,15		
	SOMMANO...	m					903,00	160,01	144'489,03
13886 / 913 V.PA.CIV.15 2	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - NORMALE rispondete al D.M. 21.06.04 di lunghezza minima di 40 ml costituito da elementi modulari di lunghezza variabile, realizzati in acciaio zincato a caldo, ancorati alla pavimentazione ... l'impatto della stessa vettura con la barriera spartitraffico fissa. Per ogni metro effettivo di barriera amovibile.								
	. Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00								
	. Barriera amovibile per varchi								
	" "		1,00	40,00			40,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	A RIPORTARE						40,00		716'608'445,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						40,00		716'608'445,52
	" "		-1,00			40,000	-40,00		
	. A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			40,000	20,00		
	. Sommano positivi...	m					60,00		
	Sommano negativi...	m					-40,00		
	SOMMANO...	m					20,00	697,32	13'946,40
13887 / 914 V.PA.CIV.15 3	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - POSA IN OPERA con esclusione di tutte le opere complementari di sistemazione del piano viabile interessato e di adeguamento della larghezza del varco che verranno compensate a parte, e compresi ... istemi di raccordo alle barriere esistenti, e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte . Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00 . Barriera amovibile per varchi " "		1,00	40,00			40,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			40,000	-40,00		
	. A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			40,000	20,00		
	. Sommano positivi...	m					60,00		
	Sommano negativi...	m					-40,00		
	SOMMANO...	m					20,00	143,17	2'863,40
13888 / 932 V.PA.CIV.13 8	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... rezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Barriera H2BL Carreggiata Sud " " terminale di fine " "		1,00	89,90			89,90		
	" "		1,00	1,00			1,00		
	. A RIPORTARE						90,90		716'625'255,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						90,90		716'625'255,32
	Parziale...	m					90,90		
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 "		-1,00			90,900	-90,90		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " * (lung.=26330,00-25467,00)*(H/ peso=90,90/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/peso=90,90/ 347,30)		1,00	863,00		0,262	226,11		
	40,00					0,262	10,48		
	Parziale...	m					145,69		
	Sommano positivi...	m					327,49		
	Sommano negativi...	m					-90,90		
	SOMMANO...	m					236,59	84,09	19'894,85
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
13889 / 895 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Scavi Tubazione DN400 in cls " " " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " " Canaletta grigliata " " " " Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " Tubazione DN630 in cls " " " " Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " Pozzetti centrali " "		1,00	14,40	0,800	1,000	11,52		
			1,00	6,45	0,800	1,000	5,16		
			1,00	96,70	0,800	1,000	77,36		
			1,00	178,00	0,600	1,000	106,80		
			1,00	33,40	0,800	0,400	10,69		
			1,00	124,10	1,500	0,400	74,46		
			1,00	40,60	1,500	0,400	24,36		
			1,00	108,60	1,500	0,400	65,16		
			1,00	27,10	1,160	1,460	45,90		
			1,00	101,70	1,160	1,460	172,24		
			3,00	1,60	1,700	1,700	13,87		
	A RIPORTARE						607,52		716'645'150,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						607,52		716'645'150,17
	lateral " "		6,00	1,80	1,700	1,700	31,21		
	Parziale...	m3					638,73		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			638,730	-638,73		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			638,730	319,37		
	Parziale...	m3					-319,36		
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " "		-1,00			319,360	-319,36		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " *								
	(lung.=26330,00-25467,00)*(H/ peso=319,36/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/ peso=319,36/347,30)		1,00	863,00		0,920	793,96		
			40,00			0,920	36,80		
	Parziale...	m3					511,40		
	Sommano positivi...	m3					1'788,86		
	Sommano negativi...	m3					-958,09		
	SOMMANO...	m3					830,77	2,15	1'786,16
13890 / 896 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00 Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Sottofondo in cls magro Tubazione DN400 in cls " " " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN630 in cls " " Tubazione DN630 in cls con		1,00	14,40	0,800	0,150	1,73		
			1,00	6,45	0,800	0,150	0,77		
			1,00	96,70	0,800	0,150	11,60		
			1,00	178,00	0,600	0,150	16,02		
			1,00	27,10	1,160	0,150	4,72		
	A RIPORTARE						34,84		716'646'936,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						34,84		716'646'936,33
	cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	101,70	1,160	0,150	17,70		
	Parziale...	m3					52,54		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			52,540	-52,54		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			52,540	26,27		
	Parziale...	m3					-26,27		
	Corpo stradale da progr.25+457.10 a progr. 25+804.40		-1,00			26,270	-26,27		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml								
	" " *		1,00	863,00		0,076	65,59		
	(lung.=26330,00-25467,00)*(H/peso=26,27/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorcimento G.A. Schiavi		40,00			0,076	3,04		
	" " *(H/peso=26,27/347,30)								
	Parziale...	m3					42,36		
	Sommano positivi...	m3					147,44		
	Sommano negativi...	m3					-78,81		
	SOMMANO...	m3					68,63	50,65	3'476,11
13891 / 897 V.PA.CIV.04 6	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 40 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 40 Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00 Corpo stradale da progr.25+457.10 a progr. 25+804.40 Tubazione DN400 in cls " " " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " "								
	" "		1,00	14,40			14,40		
	" "		1,00	6,45			6,45		
	" "		1,00	96,70			96,70		
	" "		1,00	178,00			178,00		
	Parziale...	m					295,55		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			295,550	-295,55		
	A sommare quantità relativa alla								
	A RIPORTARE								716'650'412,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'650'412,44
	wbs								
	" "		0,50			295,550	147,78		
	Parziale...	m					-147,77		
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40								
	" "		-1,00			147,770	-147,77		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml								
	" " *								
	(lung.=26330,00-25467,00)*(H/ peso=147,77/347,30)		1,00	863,00		0,425	366,78		
	ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi								
	" " *(H/ peso=147,77/347,30)		40,00			0,425	17,00		
	Parziale...	m					236,01		
	Sommano positivi...	m					827,11		
	Sommano negativi...	m					-443,32		
	SOMMANO...	m					383,79	20,98	8'051,91
13892 / 898 V.PA.CIV.04 8	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 60 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiate su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 60								
	Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00								
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40								
	Tubazione DN630 in cls		1,00	27,10			27,10		
	" "								
	Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato		1,00	101,70			101,70		
	" "								
	Parziale...	m					128,80		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			128,800	-128,80		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			128,800	64,40		
	Parziale...	m					-64,40		
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40								
	" "		-1,00			64,400	-64,40		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml								
	" " *								
	A RIPORTARE								716'658'464,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'658'464,35
	(lung.=26330,00-25467,00)*(H/peso=64,40/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " "(H/peso=64,40/ 347,30)		1,00	863,00		0,185	159,66		
			40,00			0,185	7,40		
	Parziale...	m					102,66		
	Sommano positivi...	m					360,26		
	Sommano negativi...	m					-193,20		
	SOMMANO...	m					167,06	28,33	4'732,81
13893 / 899 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Rinterri Tubazione DN400 in cls " " " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN630 in cls " " Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " A dedurre Tubazione DN400 in cls " "(H/peso=0,20* 0,20*3,1416) " "(H/peso=0,20* 0,20*3,1416) Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " "(H/peso=0,20* 0,20*3,1416) Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " "(H/peso=0,20* 0,20*3,1416) Tubazione DN630 in cls " "(H/peso=0,315* 0,315*3,1416) Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato		1,00	14,40	0,800	0,600	6,91		
			1,00	6,45	0,800	0,600	3,10		
			1,00	96,70	0,800	0,600	46,42		
			1,00	178,00	0,600	0,600	64,08		
			1,00	27,10	1,160	0,910	28,61		
			1,00	101,70	1,160	0,910	107,35		
			-1,00	14,40		0,126	-1,81		
			-1,00	6,45		0,126	-0,81		
			-1,00	96,70		0,126	-12,18		
			-1,00	178,00		0,126	-22,43		
			-1,00	27,10		0,312	-8,46		
	A RIPORTARE						210,78		716'663'197,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						210,78		716'663'197,16
	" "*(H/peso=0,315* 0,315*3,1416)		-1,00	101,70		0,312	-31,73		
	Parziale...	m3					179,05		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			179,050	-179,05		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			179,050	89,53		
	Parziale...	m3					-89,52		
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40		-1,00			89,520	-89,52		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml								
	(lung.=26330,00-25467,00)*(H/ peso=89,52/347,30)		1,00	863,00		0,258	222,65		
	ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi		40,00			0,258	10,32		
	Parziale...	m3					143,45		
	Sommano positivi...	m3					578,97		
	Sommano negativi...	m3					-345,99		
	SOMMANO...	m3					232,98	50,65	11'800,44
13894 / 900 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00 Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Magrone per pozzetti centrali " " " " " " laterali " " " " " " Parziale...	m3					2,66		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			2,660	-2,66		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			2,660	1,33		
	A RIPORTARE						1,33		716'674'997,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1,33		716'674'997,60
	Parziale...	m3					-1,33		
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " "		-1,00			1,330	-1,33		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " *								
	(lung.=26330,00-25467,00)*(H/ peso=1,33/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/peso=1,33/ 347,30)		1,00	863,00			0,004	3,45	
			40,00				0,004	0,16	
	Parziale...	m3					2,28		
	Sommano positivi...	m3					7,60		
	Sommano negativi...	m3					-3,99		
	SOMMANO...	m3					3,61	50,65	182,85
13895 / 901 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00 Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Pozzetti centrali " " laterali " "		3,00	10,00	11,000	12,000	3'960,00		
			6,00	12,00	11,000	12,000	9'504,00		
	Parziale...	dcm					13'464,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			13'464,000	-13'464,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			13'464,000	6'732,00		
	Parziale...	dcm					-6'732,00		
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " "		-1,00			6'732,000	-6'732,00		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " *								
	A RIPORTARE								716'675'180,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'675'180,45
	(lung.=26330,00-25467,00)*(H/ peso=6732,00/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/ peso=6732,00/347,30)		1,00	863,00		19,384	16'728,39		
			40,00			19,384	775,36		
	Parziale...	dcm					10'771,75		
	Sommano positivi...	dcm					37'699,75		
	Sommano negativi...	dcm					-20'196,00		
	SOMMANO...	dcm					17'503,75	0,46	8'051,73
13896 / 902 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00 Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Chiusini centrali " " " " " " lateral " " " " " " Parziale... A dedurre quantità di calcolo " " " " " " A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " Parziale... Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " " " " " " Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " " " " (lung.=26330,00-25467,00)*(H/ peso=405,00/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/ peso=405,00/347,30)								
			3,00			90,000	270,00		
			6,00			90,000	540,00		
	Parziale...	kg					810,00		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			810,000	-810,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			810,000	405,00		
	Parziale...	kg					-405,00		
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40		-1,00			405,000	-405,00		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml								
	(lung.=26330,00-25467,00)*(H/ peso=405,00/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/ peso=405,00/347,30)		1,00	863,00		1,166	1'006,26		
			40,00			1,166	46,64		
	Parziale...	kg					647,90		
	Sommano positivi...	kg					2'267,90		
	Sommano negativi...	kg					-1'215,00		
	SOMMANO...	kg					1'052,90	3,26	3'432,45
	A RIPORTARE								716'686'664,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								716'686'664,63	
13897 / 903 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . . Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00 . . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " . . Parziale... m3 . . A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " " . . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " " . . Parziale... m3 . . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " " " " " " " " . . Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " " " " " " (lung.=26330,00-25467,00)*(H/ peso=65,75/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " " " " " " " 347,30) " " " " " " " " . . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3									
			1,00	96,70	1,500	0,200	29,01			
			1,00	124,10	1,500	0,200	37,23			
			1,00	40,60	1,500	0,200	12,18			
			1,00	108,60	1,500	0,200	32,58			
			1,00	101,70	1,500	0,200	30,51			
							141,51			
			-1,00			141,510	-141,51			
			0,50			151,510	75,76			
							-65,75			
			-1,00			65,750	-65,75			
			1,00	863,00		0,189	163,11			
			40,00			0,189	7,56			
							104,92			
							387,94			
							-207,26			
							180,68	50,65	9'151,44	
13898 / 904	CUNETTA STRADALE DI									
	A RIPORTARE								716'695'816,07	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'695'816,07
V.PA.CIV.13 4	FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " Tubazione DN630 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " . Parziale... m . A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " " . Parziale... m . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " " " " " " " " . Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " " " " " " (lung.=26330,00-25467,00)*(H/ peso=235,85/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " " " " " " " peso=235,85/347,30) . . Parziale... m Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m								
			1,00	96,70			96,70		
			1,00	124,10			124,10		
			1,00	40,60			40,60		
			1,00	108,60			108,60		
			1,00	101,70			101,70		
							471,70		
			-1,00			471,700	-471,70		
			0,50			471,700	235,85		
							-235,85		
			-1,00			235,850	-235,85		
			1,00	863,00		0,679	585,98		
			40,00			0,679	27,16		
							377,29		
							1'320,69		
							-707,55		
							613,14	84,21	51'632,52
13899 / 905 B.3.11.d	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/ 30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/								
	A RIPORTARE								716'747'448,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'747'448,59
	1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) . Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " a dedurre canaletta " " " . Parziale... m3 . A dedurre quantità di calcolo " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " . Parziale... m3 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " " " . Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " " (lung.=26330,00-25467,00)*(H/ peso=21,54/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " " *(H/peso=21,54/ 347,30) . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00	178,00	0,800	0,400	56,96		
			-1,00	178,00	0,260	0,300	-13,88		
							43,08		
			-1,00			43,080	-43,08		
			0,50			43,080	21,54		
							-21,54		
			-1,00			21,540	-21,54		
			1,00	863,00		0,062	53,51		
			40,00			0,062	2,48		
							34,45		
							134,49		
							-78,50		
							55,99	71,08	3'979,77
13900 / 906 V.PA.CIV.13 3	CANALETTA DI DRENAGGIO IN CLS COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO: dim. 29x100 H=25cm Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro lo scavo da conteggiare a parte, completa di: griglia in acciaio zinca ... transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm . Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+								
	A RIPORTARE								716'751'428,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'751'428,36
	457.10 a progr. 25+804.40 Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " "		1,00	178,00			178,00		
	Parziale...	cadauno					178,00		
	A dedurre quantità di calcolo " " " "		-1,00				178,000	-178,00	
	A sommare quantità relativa alla wbs " " " "		0,50				178,000	89,00	
	Parziale...	cadauno						-89,00	
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " " " "		-1,00				89,000	-89,00	
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " " *								
	(lung.=26330,00-25467,00)*(H/ peso=89,00/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " " " *(H/peso=89,00/ 347,30)		1,00	863,00			0,256	220,93	
			40,00				0,256	10,24	
	Parziale...	cadauno						142,17	
	Sommano positivi...	cadauno						498,17	
	Sommano negativi...	cadauno						-267,00	
	SOMMANO...	cadauno						231,17	106,00
									24'504,02
13901 / 907	SOMMANO...							0,00	0,00
13902 / 908 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Fosso di guardia " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) ".		1,00	316,20	1,000	0,500	158,10		
			1,00	302,00	1,000	0,500	151,00		
			1,00	123,00	1,000	0,500	61,50		
	Parziale...	m3						370,60	
	A dedurre quantità di calcolo								
	A RIPORTARE						370,60		716'775'932,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						370,60		716'775'932,38
	" "		-1,00			370,600	-370,60		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			370,600	185,30		
	Parziale...	m3					-185,30		
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40								
	" "		-1,00			185,300	-185,30		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml								
	" " *								
	(lung.=26330,00-25467,00)*(H/ peso=185,30/347,30)		1,00	863,00		0,534	460,84		
	ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi								
	" " *(H/ peso=185,30/347,30)		40,00			0,534	21,36		
	Parziale...	m3					296,90		
	Sommano positivi...	m3					1'038,10		
	Sommano negativi...	m3					-555,90		
	SOMMANO...	m3					482,20	2,15	1'036,73
13903 / 909 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00 Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Fosso di guardia								
	" "		21,00		1,920	3,030	122,17		
	" "		21,00		1,920	3,030	122,17		
	" "		8,00		1,920	3,030	46,54		
	Parziale...	m2					290,88		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			290,880	-290,88		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			290,880	145,44		
	Parziale...	m2					-145,44		
	Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40								
	A R I P O R T A R E						145,44		716'776'969,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						145,44		716'776'969,11
	" "		-1,00				145,440	-145,44	
	. Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " * (lung.=26330,00-25467,00)*(H/ peso=145,44/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/ peso=145,44/347,30) .		1,00	863,00		0,419	361,60		
	. Parziale...	m2						232,92	
	Sommano positivi...	m2						814,68	
	Sommano negativi...	m2						-436,32	
	SOMMANO...	m2						378,36	11,97
13904 / 910 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Fosso di guardia " " " " " " . Parziale...	kg							
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				4'312,010	-4'312,01	
	. A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale...	kg	0,50				4'312,010	2'156,01	
	. Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " " . Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " * (lung.=26330,00-25467,00)*(H/ peso=2156,00/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/ peso=2156,00/347,30) . Parziale...	kg						-2'156,00	
	. Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " " . Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " * (lung.=26330,00-25467,00)*(H/ peso=2156,00/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/ peso=2156,00/347,30) . Parziale...	kg	-1,00				2'156,000	-2'156,00	
	. Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " * (lung.=26330,00-25467,00)*(H/ peso=2156,00/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/ peso=2156,00/347,30) . Parziale...	kg	1,00	863,00		6,208	5'357,50		
	. Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " * (lung.=26330,00-25467,00)*(H/ peso=2156,00/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/ peso=2156,00/347,30) . Parziale...	kg	40,00			6,208	248,32		
	A RIPORTARE						5'605,83		716'781'498,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						5'605,83		716'781'498,08
	Sommano positivi...	kg					12'073,84		
	Sommano negativi...	kg					-6'468,01		
	SOMMANO...	kg					5'605,83	1,22	6'839,11
13905 / 911 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) . Da progr 25+467.00 a progr. 26+330.00 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 Fosso di guardia " " 1,00 316,20 1,920 0,150 91,07 " " 1,00 302,00 1,920 0,150 86,98 " " 1,00 123,00 1,920 0,150 35,42 . Parziale... m3 213,47 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 213,470 -213,47 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 213,470 106,74 . Parziale... m3 -106,73 . Corpo stradale da progr.25+ 457.10 a progr. 25+804.40 " " -1,00 106,730 -106,73 . Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " * (lung.=26330,00-25467,00)*(H/ peso=106,73/347,30) ulteriori 40 mt dovuti ad accorciamento G.A. Schiavi " " *(H/ peso=106,73/347,30) 40,00 0,307 264,94 0,307 12,28 . Parziale... m3 170,49 . Sommano positivi... m3 597,43 Sommano negativi... m3 -320,20 SOMMANO... m3 277,23 66,72 18'496,79 CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
13906 / 915	FORN./POSA TUBAZIONI IN								
	A RIPORTARE								716'806'833,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								716'806'833,98
B.7.31	PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00 . Tubazione Carreggiata sud " " " " (lung.=26020,00-25442,00) .		2,00	578,00			1'156,00		
	SOMMANO...	m					1'156,00	5,14	5'941,84
13907 / 916 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00 . Rinfiaccio in sabbia Carreggiata sud " " " " (lung.=26020,00-25442,00) " " " " (lung.=26020,00-25442,00)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416) .		1,00	578,00	0,660	0,300	114,44		
	Sommano positivi...	m3					114,44		
	Sommano negativi...	m3	-2,00	578,00		0,018	-20,81		
	SOMMANO...	m3					93,63	6,69	626,38
13908 / 917 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00 . Riempimento Carreggiata sud " " " "								
	A R I P O R T A R E								716'813'402,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'813'402,20
	(lung.=26020,00-25442,00)		1,00	578,00	0,660	0,920	350,96		
	SOMMANO...	m3					350,96	0,36	126,35
13909 / 918 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . . Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00 . . Scavo Carreggiata sud " " * (lung.=26020,00-25442,00)		1,00	578,00	0,660	1,220	465,41		
	SOMMANO...	m3					465,41	2,15	1'000,63
13910 / 919 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . . Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00 . . Cordolo " " * (lung.=26020,00-25442,00)		1,00	578,00			578,00		
	SOMMANO...	m					578,00	8,32	4'808,96
13911 / 920 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione								
	A RIPORTARE								716'819'338,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'819'338,14
	Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00 . Cordolo bituminoso Carreggiata sud " " * (lung.=26020,00-25442,00) .		1,00	578,00			578,00		
	SOMMANO...	m				578,00		7,61	4'398,58
13912 / 921 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 .								
	Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00 . Recinzione metallica " " * (lung.=26020,00-25442,00) .		2,00	578,00			1'156,00		
	Parziale...	m				1'156,00			
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'156,000	-1'156,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'156,000	578,00		
	Parziale...	m				-578,00			
	Sommano positivi...	m				1'734,00			
	Sommano negativi...	m				-1'156,00			
	SOMMANO...	m				578,00		14,52	8'392,56
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
13913 / 926 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale .								
	Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00 . Segnaletica " *(H/ peso=2608,02/0,45) .		1,00			5'795,600	5'795,60		
	SOMMANO...	m2				5'795,60		1,48	8'577,49
	A RIPORTARE								716'840'706,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'840'706,77
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13914 / 929 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprieta' dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprieta' dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. . Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " "		1,00			1'229,050	1'229,05		
	SOMMANO...	m3					1'229,05	1,57	1'929,61
13915 / 930 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 25+442.00 a progr. 26+020.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " "		1,00			1'229,050	1'229,05		
	SOMMANO...	m3					1'229,05	0,39	479,33
13916 / 931 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e								
	A RIPORTARE								716'843'115,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								716'848'195,79
13917 / 288 V.PA.CIV.08 4	<p>CCS35N - CORPO STRADALE DA GA SCHIAVI A VI AVENA - CARR. NORD (Cat 253) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>. Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/peso=57,97/0,20)</p> <p>. SOMMANO...</p>	mq							
			1,00			289,850	289,85		
							<u>289,85</u>	1,31	379,70
13918 / 284 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>. Scavi " "</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3							
			1,00			548,240	548,24		
							<u>548,24</u>	1,58	866,22
13919 / 285 A.2.10.b	<p>CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)</p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per</p>								
	A R I P O R T A R E								716'849'441,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'849'441,71
13920 / 294 PA.OC.037	la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. . Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00 . Rilevato " " " 0,40 . SOMMANO... m3	m3				977,240	390,90		
							390,90	5,09	1'989,68
13921 / 295 PA.OC.040	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00 . Rilevato " " " 0,60 a dedurre filtro " " " -1,00 . Sommano positivi... mc Sommano negativi... mc SOMMANO... mc	mc				977,240	586,34		
							52,170	-52,17	
							586,34	-52,17	
							534,17	0,77	411,31
13921 / 295 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00 . Filtro " " *(H/peso=57,97/0,20) . SOMMANO... m3	m3	0,60	0,30		289,850	52,17		
							52,17	6,69	349,02
13922 / 296 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque								
	A RIPORTARE								716'852'191,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								716'852'191,72
	superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. . Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00 . Geotessile " *(H/peso=57,97/0,20) Lateral " " " (lung.=(26662,00-26640,00)*0,60) . SOMMANO...	m2	0,60	2,00		289,850	347,82		
			2,00	13,20		0,300	7,92		
							355,74	1,24	441,12
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13923 / 286 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00 . Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/peso=96,58/0,45*0,25) . SOMMANO...	mc	1,00			53,656	53,66		
							53,66	26,75	1'435,41
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13924 / 289 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento.								
	A R I P O R T A R E								716'854'068,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								716'854'068,25
13925 / 290 D.04.a	<p>Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>Strato di base sp. 10 cm " " *(H/peso=96,58/ 0,45*0,10)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p>CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/peso=96,58/ 0,45*0,05)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	1,00			21,462	21,46	85,89	1'843,20
13926 / 784 V.PA.CIV.07 1	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5</p> <p>Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5</p> <p>Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/peso=96,58/ 0,45)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p>CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)</p>	m3	1,00			10,731	10,73	105,45	1'131,48
13927 / 271 V.PA.CIV.13 9	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE</p>	mq	1,00			214,622	214,62	8,70	1'867,19
	A R I P O R T A R E								716'858'910,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'858'910,12
	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... Il prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.								
	. Da progr 26+570.00 a progr. 26+654.00								
	. Corpo stradale da progr.26+700.00 a progr. 26+756.30								
	Barriera H4BL								
	Carreggiata Nord								
	" "		1,00	23,85			23,85		
	" "		1,00	23,85			23,85		
	. Parziale...	m					47,70		
	. Corpo stradale da progr.26+700.00 a progr. 26+756.30								
	" "		-1,00			47,700	-47,70		
	. Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml								
	" " *								
	(lung.=26756,30-26700,00)*(H/peso=47,70/56,30)		1,00	56,30		0,847	47,69		
	. Parziale...	m					-0,01		
	Sommano positivi...	m					95,39		
	Sommano negativi...	m					-47,70		
	SOMMANO...	m					47,69	160,01	7'630,88
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
13928 / 266 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	. Da progr 26+570.00 a progr. 26+654.00								
	. Corpo stradale da progr.26+700.00 a progr. 26+756.30								
	Scavi								
	Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	48,90	0,720	0,920	32,39		
	" "		1,00	31,60	0,720	0,920	20,93		
	Tubazione DN630 in cls								
	" "		1,00	17,60	1,160	1,460	29,81		
	" "		1,00	24,10	1,160	1,460	40,82		
	A RIPORTARE						123,95		716'866'541,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						123,95		716'866'541,00
	Pozzetti laterali								
	" "		2,00	1,80	1,700	1,700	10,40		
	Parziale...	m3					134,35		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			134,350	-134,35		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			134,350	67,18		
	Parziale...	m3					-67,17		
	Corpo stradale da progr.26+700.00 a progr. 26+756.30								
	" "		-1,00			67,170	-67,17		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml								
	" " *								
	(lung.=26756,30-26700,00)*(H/peso=67,17/56,30)		1,00	56,30		1,193	67,17		
	Sommano positivi...	m3					268,70		
	Sommano negativi...	m3					-201,52		
	SOMMANO...	m3					67,18	2,15	144,44
13929 / 267 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Da progr 26+570.00 a progr. 26+654.00 Corpo stradale da progr.26+700.00 a progr. 26+756.30 Sottofondo in cls magro Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	48,90	0,720	0,150	5,28		
	" "		1,00	31,60	0,720	0,150	3,41		
	Tubazione DN630 in cls		1,00	17,60	1,160	0,150	3,06		
	" "		1,00	24,10	1,160	0,150	4,19		
	Pozzetti laterali								
	" "		2,00	1,80	1,700	0,150	0,92		
	Parziale...	m3					16,86		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			16,860	-16,86		
	A sommare quantità relativa alla								
	A R I P O R T A R E						0,00		716'866'685,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						0,00		716'866'685,44
	wbs								
	" "		0,50			16,860	8,43		
	Parziale...	m3					-8,43		
	Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30								
	" "		-1,00			8,430	-8,43		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml								
	" " *								
	(lung.=26756,30-26700,00)*(H/ peso=8,43/56,30)		1,00	56,30		0,150	8,45		
	Parziale...	m3					0,02		
	Sommano positivi...	m3					33,74		
	Sommano negativi...	m3					-25,29		
	SOMMANO...	m3					8,45	50,65	427,99
13930 / 268 E.1.13.1	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 30 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiate su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 30 Da progr 26+570.00 a progr. 26+654.00 Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	48,90			48,90		
	" "		1,00	31,60			31,60		
	Parziale...	m					80,50		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			80,500	-80,50		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			80,500	40,25		
	Parziale...	m					-40,25		
	Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30								
	" "		-1,00			40,250	-40,25		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml								
	" " *								
	(lung.=26756,30-26700,00)*(H/ peso=40,25/56,30)		1,00	56,30		0,715	40,25		
	Sommano positivi...	m					161,00		
	Sommano negativi...	m					-120,75		
	A RIPORTARE						40,25		716'867'113,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						40,25		716'867'113,43
	SOMMANO...	m					40,25	14,90	599,73
13931 / 269 V.PA.CIV.04 8	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 60 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 60 . Da progr 26+570.00 a progr. 26+654.00 . Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 Tubazione DN630 in cls " " " " " " " " " " " " " " " " . Parziale...	m							
	A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " "		1,00	17,60			17,60		
	" " " " " " " "		1,00	24,10			24,10		
	Parziale...	m					41,70		
	A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " "		-1,00			41,700	-41,70		
	A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " "		0,50			41,700	20,85		
	Parziale...	m					-20,85		
	Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 " " " " " " " " . Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " " " " " " (lung.=26756,30-26700,00)*(H/ peso=20,85/56,30) . Parziale...	m							
	" " " " " " " "		-1,00			20,850	-20,85		
	" " " " " " " "		1,00	56,30		0,370	20,83		
	Parziale...	m					-0,02		
	Sommano positivi...	m					83,38		
	Sommano negativi...	m					-62,55		
	SOMMANO...	m					20,83	28,33	590,11
13932 / 270 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Da progr 26+570.00 a progr.								
	A RIPORTARE								716'868'303,27

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'868'303,27
	26+654.00 . Corpo stradale da progr.26+700.00 a progr. 26+756.30 Rinfianco Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " " " Tubazione DN630 in cls " " " " " " " " " " " " A dedurre Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " "(H/peso=0,157*0,157*3,1416) " " " "(H/peso=0,157*0,157*3,1416) Tubazione DN630 in cls " " " "(H/peso=0,315*0,315*3,1416) " " " "(H/peso=0,315*0,315*3,1416) . . Parziale... m3 . A dedurre quantità di calcolo " " " " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " . Parziale... m3 . Corpo stradale da progr.26+700.00 a progr. 26+756.30 " " " " " " . Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " " " " (lung.=26756,30-26700,00)*(H/peso=24,58/56,30) . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00	48,90	0,720	0,420	14,79		
			1,00	31,60	0,720	0,420	9,56		
			1,00	17,60	1,160	0,910	18,58		
			1,00	24,10	1,160	0,910	25,44		
			-1,00	48,90		0,077	-3,77		
			-1,00	31,60		0,077	-2,43		
			-1,00	17,60		0,312	-5,49		
			-1,00	24,10		0,312	-7,52		
							49,16		
			-1,00			49,160	-49,16		
			0,50			49,160	24,58		
							-24,58		
			-1,00			24,580	-24,58		
			1,00	56,30		0,437	24,60		
							0,02		
							117,55		
							-92,95		
							24,60	50,65	1'245,99
13933 / 272 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . .								
	A RIPORTARE								716'869'549,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								716'869'549,26
	Da progr 26+570.00 a progr. 26+654.00 . Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 Magrone per pozzetti lateral " "		2,00	1,80	1,700	0,100	0,61		
	Parziale...	m3					0,61		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			0,610	-0,61		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			0,610	0,31		
	Parziale...	m3					-0,30		
	Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 " "		-1,00			0,300	-0,30		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " *		1,00	56,30		0,005	0,28		
	Parziale...	m3					-0,02		
	Sommano positivi...	m3					1,20		
	Sommano negativi...	m3					-0,91		
	SOMMANO...	m3					0,29	50,65	14,69
13934 / 273 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Da progr 26+570.00 a progr. 26+654.00 . Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 Pozzetti lateral " "		2,00	12,00	11,000	12,000	3'168,00		
	Parziale...	dcm					3'168,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			3'168,000	-3'168,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	A R I P O R T A R E								716'869'563,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'869'563,95
	" "		0,50			3'168,000	1'584,00		
	Parziale...	dcm					-1'584,00		
	Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30		-1,00			1'584,000	-1'584,00		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " * (lung.=26756,30-26700,00)*(H/ peso=1584,00/56,30)		1,00	56,30		28,135	1'584,00		
	Sommano positivi...	dcm					6'336,00		
	Sommano negativi...	dcm					-4'752,00		
	SOMMANO...	dcm					1'584,00	0,46	728,64
13935 / 274 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Da progr 26+570.00 a progr. 26+654.00 Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 Chiusini laterali " "		2,00			90,000	180,00		
	Parziale...	kg					180,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			180,000	-180,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			180,000	90,00		
	Parziale...	kg					-90,00		
	Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 " "		-1,00			90,000	-90,00		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " * (lung.=26756,30-26700,00)*(H/ peso=90,00/56,30)		1,00	56,30		1,599	90,02		
	Parziale...	kg					0,02		
	Sommano positivi...	kg					360,02		
	Sommano negativi...	kg					-270,00		
	SOMMANO...	kg					90,02	3,26	293,47
	A RIPORTARE								716'870'586,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'870'586,06
13936 / 275 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Da progr 26+570.00 a progr. 26+654.00 . Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " . Parziale... m3 . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... m3 . Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 " " . Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " * (lung.=26756,30-26700,00)*(H/ peso=12,07/56,30) . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00	48,90	1,500	0,200	14,67		
			1,00	31,60	1,500	0,200	9,48		
							24,15		
			-1,00			24,150	-24,15		
			0,50			24,150	12,08		
							-12,07		
			-1,00			12,070	-12,07		
			1,00	56,30		0,214	12,05		
							-0,02		
							48,28		
							-36,22		
							12,06	50,65	610,84
13937 / 276 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . Da progr 26+570.00 a progr. 26+654.00 . Corpo stradale da progr.26+								
	A RIPORTARE								716'871'196,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'871'196,90
	700.00 a progr. 26+756.30 Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	48,90			48,90		
	" "		1,00	31,60			31,60		
	Parziale...	m					80,50		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			80,500	-80,50		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			80,500	40,25		
	Parziale...	m					-40,25		
	Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30								
	" "		-1,00			40,250	-40,25		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml								
	" " *								
	(lung.=26756,30-26700,00)*(H/ peso=40,25/56,30)		1,00	56,30		0,715	40,25		
	Sommano positivi...	m					161,00		
	Sommano negativi...	m					-120,75		
	SOMMANO...	m					40,25	84,21	3'389,45
	CS.15 - Vasche di prima pioggia (SbCat 159)								
13938 / 265 PA.OC.011	Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia								
	Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia								
	Da progr 26+570.00 a progr. 26+654.00								
	Vasca di prima pioggia n°12						1,00		
	" "								
	Parziale...	cadauno					1,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			1,000	-1,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			1,000	0,50		
	Parziale...	cadauno					-0,50		
	Sommano positivi...	cadauno					1,50		
	Sommano negativi...	cadauno					-1,00		
	SOMMANO...	cadauno					0,50	46'831,75	23'415,88
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
	A RIPORTARE								716'898'002,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'898'002,23
13939 / 277 V.PA.CIV.14 2	<p>CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE</p> <p>CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione</p> <p>. Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>. Cordolo bituminoso Carreggiata nord " " * (lung.=26662,00-26640,00)</p> <p>. SOMMANO...</p>	m	1,00	22,00			22,00		
							22,00	7,61	167,42
13940 / 278 PA.OC.009	<p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>. Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>. Cordolo " " * (lung.=26662,00-26640,00)</p> <p>. SOMMANO...</p>	m	1,00	22,00			22,00		
							22,00	8,32	183,04
13941 / 279 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>. Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>. Scavo Carreggiata nord</p>								
	A RIPORTARE								716'898'352,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'898'352,69
13942 / 280 PA.OC.042	" " " (lung.=26662,00-26640,00) . SOMMANO...	m3	1,00	22,00	0,660	1,220	17,71		
							17,71	2,15	38,08
	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00 . Riempimento " " " (lung.=26662,00-26640,00) .		1,00	22,00	0,660	0,920	13,36		
	SOMMANO...	m3					13,36	0,36	4,81
13943 / 281 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00 . Rinfiaccio in sabbia " " " (lung.=26662,00-26640,00) " " " (lung.=26662,00-26640,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) .		1,00	22,00	0,660	0,300	4,36		
			-2,00	22,00			0,018	-0,79	
	Sommano positivi...	m3					4,36		
	Sommano negativi...	m3					-0,79		
	SOMMANO...	m3					3,57	6,69	23,88
13944 / 282 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bichiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. .								
	A RIPORTARE								716'898'419,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'898'419,46
	Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00 . Tubazione Carreggiata nord " " " " " " (lung.=26662,00-26640,00) .		2,00	22,00			44,00		
	SOMMANO...	m					44,00	5,14	226,16
13945 / 283 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 .								
	Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00 . Recinzione metallica " " " " " " .		1,00	326,59			326,59		
	Parziale...	m					326,59		
	A dedurre quantità di calcolo " " " " " " .		-1,00			326,590	-326,59		
	A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " .		0,50			326,590	163,30		
	Parziale...	m					-163,29		
	Sommano positivi...	m					489,89		
	Sommano negativi...	m					-326,59		
	SOMMANO...	m					163,30	14,52	2'371,12
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
13946 / 287 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale .								
	Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00 . Segnaletica " " " " " " (H/peso=96,58/ 0,43) .		1,00			224,605	224,61		
	SOMMANO...	m2					224,61	1,48	332,42
	A RIPORTARE								716'901'349,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								716'901'349,16
13947 / 291 PA.OC.039	<p>CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)</p> <p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE</p> <p>Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... l'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dai altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore.</p> <p>. Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>. Terreno vegetale sp. 15 cm " " " "</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3	1,00			31,570	31,57		
							31,57	1,57	49,56
13948 / 292 PA.OC.043	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei.</p> <p>COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>. Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>. Terreno vegetale sp. 15 cm " " " "</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3	1,00			31,570	31,57		
							31,57	0,39	12,31
13949 / 293 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI</p> <p>Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il</p>								
	A R I P O R T A R E								716'901'411,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'901'541,52
13950 / 235 PA.OC.032	<p>CCS35S - CORPO STRADALE DA GA SCHIAVI A VI AVENA - CARR. SUD (Cat 254)</p> <p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>. Scavi " "</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3	1,00			953,260	953,26		
							953,26	1,58	1'506,15
13951 / 236 A.2.10.b	<p>CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)</p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati.</p> <p>. Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>. Rilevato " "</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3	0,40			377,410	150,96		
							150,96	5,09	768,39
13952 / 244 PA.OC.037	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7.</p> <p>. Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>. SOMMANO...</p>								
	A RIPORTARE								716'903'816,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'903'816,06
	Rilevato " " " " " "		0,60			377,410	226,45		
	SOMMANO...	mc					226,45	0,77	174,37
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13953 / 237 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00 . Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/peso=96,54/0,45*0,25) .		1,00			53,633	53,63		
	SOMMANO...	mc					53,63	26,75	1'434,60
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13954 / 239 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. . Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/peso=96,54/0,45*0,10) .		1,00			21,453	21,45		
	SOMMANO...	m3					21,45	85,89	1'842,34
13955 / 240 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder),								
	A RIPORTARE								716'907'267,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'907'267,37
	<p>ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/peso=96,54/0,45*0,05)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	1,00			10,727	10,73		
							10,73	105,45	1'131,48
13956 / 785 V.PA.CIV.07 1	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5</p> <p>Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/peso=96,54/0,45)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mq	1,00			214,533	214,53		
							214,53	8,70	1'866,41
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
13957 / 227 E.4.01.n	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... l prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>Da progr 26+570.00 a progr. 26+655.00</p> <p>Corpo stradale da progr.26+</p>								
	A RIPORTARE								716'910'265,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'910'265,26
	700.00 a progr. 26+756.30 Barriere H4BP Carreggiata Sud " " " " " " " " " " " "		1,00	30,00			30,00		
			1,00	30,00			30,00		
	Parziale...	m					60,00		
	Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 " " " "		-1,00			60,000	-60,00		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " * (lung.=26756,30-26700,00)*(H/ peso=60,00/56,30)		1,00	56,30		1,066	60,02		
	Parziale...	m					0,02		
	Sommano positivi...	m					120,02		
	Sommano negativi...	m					-60,00		
	SOMMANO...	m					60,02	129,16	7'752,18
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
13958 / 216 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 26+570.00 a progr. 26+655.00 . Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 Scavi Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " Tubazione DN630 in cls " " " " " " " " Pozzetti laterali " " " " . Parziale...								
			1,00	48,90	0,720	0,920	32,39		
			1,00	31,60	0,720	0,920	20,93		
			1,00	17,60	1,160	1,460	29,81		
			1,00	24,10	1,160	1,460	40,82		
			2,00	1,80	1,700	1,700	10,40		
	Parziale...	m3					134,35		
	A dedurre quantità di calcolo " " " "		-1,00			134,350	-134,35		
	A sommare quantità relativa alla wbs " " " "		0,50			134,350	67,18		
	A RIPORTARE						67,18		716'918'017,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						67,18		716'918'017,44
	Parziale...	m3					-67,17		
	Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 " " " "		-1,00				67,170	-67,17	
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " * (lung.=26756,30-26700,00)*(H/ peso=67,17/56,30)		1,00	56,30		1,193	67,17		
	Sommano positivi...	m3					268,70		
	Sommano negativi...	m3					-201,52		
	SOMMANO...	m3					67,18	2,15	144,44
13959 / 217 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	Da progr 26+570.00 a progr. 26+655.00								
	Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 Sottofondo in cls magro Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" " " "		1,00	48,90	0,720	0,150	5,28		
	" " " "		1,00	31,60	0,720	0,150	3,41		
	Tubazione DN630 in cls								
	" " " "		1,00	17,60	1,160	0,150	3,06		
	" " " "		1,00	24,10	1,160	0,150	4,19		
	Pozzetti lateral " " " "		2,00	1,80	1,700	0,150	0,92		
	Parziale...	m3					16,86		
	A dedurre quantità di calcolo " " " "		-1,00				16,860	-16,86	
	A sommare quantità relativa alla wbs " " " "		0,50				16,860	8,43	
	Parziale...	m3					-8,43		
	Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 " " " "		-1,00				8,430	-8,43	
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " * (lung.=26756,30-26700,00)*(H/ peso=8,43/56,30)		1,00	56,30		0,150	8,45		
	A R I P O R T A R E						8,45		716'918'161,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						8,45		716'918'161,88
	Parziale...	m3					0,02		
	Sommano positivi...	m3					33,74		
	Sommano negativi...	m3					-25,29		
	SOMMANO...	m3					8,45	50,65	427,99
13960 / 218 E.1.13.1	<p>FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 30</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 30</p> <p>Da progr 26+570.00 a progr. 26+655.00</p> <p>Corpo stradale da progr.26+700.00 a progr. 26+756.30</p> <p>Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato</p> <p>" " " " " "</p> <p style="text-align: right;">Parziale...</p> <p>A dedurre quantità di calcolo</p> <p>" " " " " "</p> <p>A sommare quantità relativa alla wbs</p> <p>" " " " " "</p> <p style="text-align: right;">Parziale...</p> <p>Corpo stradale da progr.26+700.00 a progr. 26+756.30</p> <p>" " " " " "</p> <p>Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml</p> <p>" " " " " "</p> <p>(lung.=26756,30-26700,00)*(H/peso=40,25/56,30)</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi...</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi...</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>								
			1,00	48,90			48,90		
			1,00	31,60			31,60		
		m					80,50		
			-1,00			80,500	-80,50		
			0,50			80,500	40,25		
		m					-40,25		
			-1,00			40,250	-40,25		
			1,00	56,30		0,715	40,25		
		m					161,00		
		m					-120,75		
		m					40,25	14,90	599,73
13961 / 219 V.PA.CIV.04 8	<p>FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 60</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia.</p>								
	A R I P O R T A R E								716'919'189,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						68,37		716'919'779,71
	cunetta trapezoidale in cls vibrato " "*(H/peso=0,157* 0,157*3,1416)		-1,00	48,90		0,077	-3,77		
	" "*(H/peso=0,157* 0,157*3,1416)		-1,00	31,60		0,077	-2,43		
	Tubazione DN630 in cls " "*(H/peso=0,315* 0,315*3,1416)		-1,00	17,60		0,312	-5,49		
	" "*(H/peso=0,315* 0,315*3,1416)		-1,00	24,10		0,312	-7,52		
	Parziale...	m3					49,16		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			49,160	-49,16		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			49,160	24,58		
	Parziale...	m3					-24,58		
	Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 " "		-1,00			24,580	-24,58		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " * (lung.=26756,30-26700,00)*(H/ peso=24,58/56,30)		1,00	56,30		0,437	24,60		
	Parziale...	m3					0,02		
	Sommano positivi...	m3					117,55		
	Sommano negativi...	m3					-92,95		
	SOMMANO...	m3					24,60	50,65	1'245,99
13963 / 221 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Da progr 26+570.00 a progr. 26+655.00 Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 Magrone per pozzetti lateral " "		2,00	1,80	1,700	0,100	0,61		
	Parziale...	m3					0,61		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			0,610	-0,61		
	A R I P O R T A R E								716'921'025,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								716'921'025,70
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			0,610	0,31		
	Parziale...	m3					-0,30		
	Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 " "		-1,00			0,300	-0,30		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " *		1,00	56,30		0,005	0,28		
	Parziale...	m3					-0,02		
	Sommano positivi...	m3					1,20		
	Sommano negativi...	m3					-0,91		
	SOMMANO...	m3					0,29	50,65	14,69
13964 / 222 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. Da progr 26+570.00 a progr. 26+655.00 Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 Pozzetti lateral " "		2,00	12,00	11,000	12,000	3'168,00		
	Parziale...	dcm					3'168,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			3'168,000	-3'168,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			3'168,000	1'584,00		
	Parziale...	dcm					-1'584,00		
	Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 " "		-1,00			1'584,000	-1'584,00		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " *		1,00	56,30		28,135	1'584,00		
	A R I P O R T A R E						1'584,00		716'921'040,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'584,00		716'921'040,39
	Sommano positivi...	dcm					6'336,00		
	Sommano negativi...	dcm					-4'752,00		
	SOMMANO...	dcm					1'584,00	0,46	728,64
13965 / 223 V.P.A.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Da progr 26+570.00 a progr. 26+655.00 . Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 Chiusini laterali " " " " " " " " " " " " . Parziale... . A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " " " " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " " " " " " . Parziale... . Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30 " " " " " " " " " " " " . Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml " " " " " " " " " " " " (lung.=26756,30-26700,00)*(H/ peso=90,00/56,30) . Parziale... . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	dcm dcm dcm kg kg kg kg kg kg kg	2,00 . -1,00 . 0,50 . -1,00 1,00	56,30	90,000 . 180,000 . 180,000 . 90,000 1,599	180,00 . -180,00 . 90,00 . -90,00 90,02 0,02 360,02 -270,00 90,02		3,26	293,47
13966 / 224 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15								
	A RIPORTARE								716'922'062,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'922'062,50
	MPA)								
	Da progr 26+570.00 a progr. 26+655.00								
	Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30								
	Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	48,90	1,500	0,200	14,67		
	" "		1,00	31,60	1,500	0,200	9,48		
	Parziale...	m3					24,15		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			24,150	-24,15		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			24,150	12,08		
	Parziale...	m3					-12,07		
	Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30								
	" "		-1,00			12,070	-12,07		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml								
	" " *								
	(lung.=26756,30-26700,00)*(H/ peso=12,07/56,30)		1,00	56,30		0,214	12,05		
	Parziale...	m3					-0,02		
	Sommano positivi...	m3					48,28		
	Sommano negativi...	m3					-36,22		
	SOMMANO...	m3					12,06	50,65	610,84
13967 / 225 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm								
	Da progr 26+570.00 a progr. 26+655.00								
	Corpo stradale da progr.26+ 700.00 a progr. 26+756.30								
	Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	48,90			48,90		
	" "		1,00	31,60			31,60		
	Parziale...	m					80,50		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			80,500	-80,50		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	A RIPORTARE								716'922'673,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'922'673,34
	" "		0,50			80,500	40,25		
	Parziale...	m					-40,25		
	Corpo stradale da progr.26+700.00 a progr. 26+756.30								
	" "		-1,00			40,250	-40,25		
	Tratto in variante calcolato ad incidenza al ml								
	" " *								
	(lung.=26756,30-26700,00)*(H/peso=40,25/56,30)		1,00	56,30		0,715	40,25		
	Sommano positivi...	m					161,00		
	Sommano negativi...	m					-120,75		
	SOMMANO...	m					40,25	84,21	3'389,45
	CS.15 - Vasche di prima pioggia (SbCat 159)								
13968 / 226 PA.OC.011	Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia								
	Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia								
	Da progr 26+570.00 a progr. 26+655.00								
	Vasca di prima pioggia n°13								
	" "						1,00		
	Parziale...	cadauno					1,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			1,000	-1,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			1,000	0,50		
	Parziale...	cadauno					-0,50		
	Sommano positivi...	cadauno					1,50		
	Sommano negativi...	cadauno					-1,00		
	SOMMANO...	cadauno					0,50	46'831,75	23'415,88
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
13969 / 228 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE								
	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera								
	A RIPORTARE								716'949'478,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								716'949'478,67
	<p>con apposite macchine ad estrusione</p> <p>Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>Cordolo bituminoso Carreggiata sud " " *</p> <p>(lung.=26662,00-26640,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	22,00			22,00		
							22,00	7,61	167,42
13970 / 229 PA.OC.009	<p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>Cordolo Carreggiata sud " " *</p> <p>(lung.=26662,00-26640,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	22,00			22,00		
							22,00	8,32	183,04
13971 / 230 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>Scavo Carreggiata sud da progr 26+665.00 a progr. 26+750.00 " " *</p> <p>(lung.=26662,00-26640,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	1,00	22,00	0,660	1,220	17,71		
							17,71	2,15	38,08
13972 / 231 PA.OC.042	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a</p>								
	A R I P O R T A R E								716'949'867,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'949'867,21
	precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . <p>Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>Riempimento Carreggiata sud da progr 26+665.00 a progr. 26+750.00 " " * (lung.=26662,00-26640,00)</p> <p>SOMMANO...</p>	m3	1,00	22,00	0,660	0,920	13,36		
							13,36	0,36	4,81
13973 / 232 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . <p>Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>Rinfianco in sabbia Carreggiata sud da progr 26+665.00 a progr. 26+750.00 " " * (lung.=26662,00-26640,00) " " * (lung.=26662,00-26640,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416)</p> <p>Sommano positivi... Sommano negativi...</p> <p>SOMMANO...</p>	m3	1,00	22,00	0,660	0,300	4,36		
			-2,00	22,00		0,018	-0,79		
		m3					4,36		
		m3					-0,79		
		m3					3,57	6,69	23,88
13974 / 233 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . <p>Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>Tubazione Carreggiata sud " " *</p>								
	A RIPORTARE								716'949'895,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'949'895,90
	(lung.=26662,00-26640,00)		2,00	22,00			44,00		
	SOMMANO...	m					44,00	5,14	226,16
13975 / 234 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00 Recinzione metallica " "		1,00	326,59			326,59		
	Parziale...	m					326,59		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			326,590	-326,59		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			326,590	163,30		
	Parziale...	m					-163,29		
	Sommano positivi...	m					489,89		
	Sommano negativi...	m					-326,59		
	SOMMANO...	m					163,30	14,52	2'371,12
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
13976 / 238 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00 Segnaletica " " *(H/peso=96,54/0,45)		1,00			214,533	214,53		
	SOMMANO...	m2					214,53	1,48	317,50
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
13977 / 241	FORNITURA DI TERRENO								
	A RIPORTARE								716'952'810,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'952'810,68
PA.OC.039	<p>VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE</p> <p>Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dai altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore.</p> <p>Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>Terreno vegetale sp. 15 cm</p>		1,00			39,600	39,60		
	SOMMANO...	m3					39,60	1,57	62,17
13978 / 242 PA.OC.043	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei.</p> <p>COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>Terreno vegetale sp. 15 cm</p>		1,00			39,600	39,60		
	SOMMANO...	m3					39,60	0,39	15,44
13979 / 243 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI</p> <p>Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto.</p> <p>Da progr 26+640.00 a progr. 26+662.00</p> <p>Semina</p>								
	A RIPORTARE								716'952'888,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								716'953'051,97
13980 / 2175 V.PA.CIV.08 4	<p>CCS19N - CORPO STRADALE DA VI STELLITANO A GA POTRESINO - CARR. NORD (Cat 257)</p> <p>CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=152,88/0,20)</p> <p>. Parziale... mq</p> <p>A dedurre quantità di calcolo " "</p> <p>. A sommare quantità relativa alla wbs " "</p> <p>. Parziale... mq</p> <p>Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq</p> <p>SOMMANO... mq</p>								
			1,00			764,400	764,40		
							764,40		
			-1,00			764,400	-764,40		
			0,50			764,400	382,20		
							-382,20		
							1'146,60		
							-764,40		
							382,20	1,31	500,68
13981 / 2176 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 . Scavi " "</p> <p>. Parziale... m3</p>								
			1,00			4'017,320	4'017,32		
							4'017,32		
	A R I P O R T A R E						4'017,32		716'953'552,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						4'017,32		716'953'552,65
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			4'017,320	-4'017,32		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			4'017,320	2'008,66		
	Parziale...	m3					-2'008,66		
	Sommano positivi...	m3					6'025,98		
	Sommano negativi...	m3					-4'017,32		
	SOMMANO...	m3					2'008,66	1,58	3'173,68
	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)								
13982 / 2177 A.2.10.b	STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 Rilevato " "		0,40			2'642,170	1'056,87		
	Parziale...	m3					1'056,87		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'056,870	-1'056,87		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'056,870	528,44		
	Parziale...	m3					-528,43		
	Sommano positivi...	m3					1'585,31		
	Sommano negativi...	m3					-1'056,87		
	SOMMANO...	m3					528,44	5,09	2'689,76
13983 / 2178 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. Da progr 28+289.00 a progr.								
	A R I P O R T A R E								716'959'416,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'959'416,09
	28+320.00								
	Rilevato		0,60			2'642,170	1'585,30		
	" " a dedurre filtro		-1,00			137,590	-137,59		
	Parziale...	mc					1'447,71		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			1'447,710	-1'447,71		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			1'447,710	723,86		
	Parziale...	mc					-723,85		
	Sommano positivi...	mc					2'309,16		
	Sommano negativi...	mc					-1'585,30		
	SOMMANO...	mc					723,86	0,77	557,37
13984 / 2179 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00								
	Filtro		0,60	0,30		764,400	137,59		
	" " *(H/ peso=152,88/0,20)						137,59		
	Parziale...	m3					137,59		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			137,590	-137,59		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			137,590	68,80		
	Parziale...	m3					-68,79		
	Sommano positivi...	m3					206,39		
	Sommano negativi...	m3					-137,59		
	SOMMANO...	m3					68,80	6,69	460,27
13985 / 2180 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm								
	A RIPORTARE								716'960'433,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'960'433,73
	ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra forniture o magistero per la stesa e copertura.								
	Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00								
	Getessile								
	" *(H/ peso=152,88/0,20)		0,60	2,00		764,400	917,28		
	Laterali								
	" * (lung.=(28320,00-28289,00)* 0,60)		2,00	18,60		0,300	11,16		
	Parziale...	m2					928,44		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			928,440	-928,44		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			928,440	464,22		
	Parziale...	m2					-464,22		
	Sommano positivi...	m2					1'392,66		
	Sommano negativi...	m2					-928,44		
	SOMMANO...	m2					464,22	1,24	575,63
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
13986 / 2181 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.								
	Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00								
	Fondazione stradale sp. 25 cm								
	" *(H/ peso=272,03/0,45*0,25)		1,00			151,128	151,13		
	Parziale...	mc					151,13		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			151,130	-151,13		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			151,130	75,57		
	A RIPORTARE						75,57		716'961'009,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						75,57		716'961'009,36
	Parziale...	mc					-75,56		
	Sommano positivi...	mc					226,70		
	Sommano negativi...	mc					-151,13		
	SOMMANO...	mc					75,57	26,75	2'021,50
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
13987 / 2182 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. . . Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 . . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=272,03/0,45*0,10) . . Parziale... m3 . . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 . . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 . . Parziale... m3 . . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 . . SOMMANO... m3		1,00		60,451	60,45	60,45		
	Parziale...	m3					60,45		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00		60,450		-60,45		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50		60,450		30,23		
	Parziale...	m3					-30,22		
	Sommano positivi...	m3					90,68		
	Sommano negativi...	m3					-60,45		
	SOMMANO...	m3					30,23	85,89	2'596,45
13988 / 2183 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . . Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 . . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/								
	A RIPORTARE								716'965'627,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'965'627,31
	peso=272,03/0,45*0,05)		1,00			30,226	30,23		
	Parziale...	m3					30,23		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			30,230	-30,23		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			30,230	15,12		
	Parziale...	m3					-15,11		
	Sommano positivi...	m3					45,35		
	Sommano negativi...	m3					-30,23		
	SOMMANO...	m3					15,12	105,45	1'594,40
13989 / 2184 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=272,03/0,45)		1,00			604,511	604,51		
	Parziale...	mq					604,51		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			604,510	-604,51		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			604,510	302,26		
	Parziale...	mq					-302,25		
	Sommano positivi...	mq					906,77		
	Sommano negativi...	mq					-604,51		
	SOMMANO...	mq					302,26	8,70	2'629,66
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
13990 / 377 E.4.01.n	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE FORNITURA E POSA IN								
	A RIPORTARE								716'969'851,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'969'851,37
	OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.28+298.50 a progr. 28+335.00 . Barriere H4BP Carreggiata Nord " " 1,00 30,00 30,00 " " 1,00 40,10 40,10 . SOMMANO...	m					70,10	129,16	9'054,12
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
13991 / 415 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.28+298.50 a progr. 28+335.00 . Scavi Tubazione DN400 in cls " " 1,00 6,15 0,800 1,000 4,92 " " 1,00 15,00 0,800 1,000 12,00 Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 25,00 1,500 0,400 15,00 " " 1,00 23,50 1,500 0,400 14,10 Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " 1,00 24,00 0,600 1,000 14,40 Pozzetti centrali " " 1,00 1,60 1,700 1,700 4,62 lateral " " 2,00 1,80 1,700 1,700 10,40 . Parziale...	m3					75,44		
	A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 75,440 -75,44 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 75,440 37,72 . Parziale...	m3						-37,72	
	A RIPORTARE						37,72		716'978'905,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						37,72		716'978'905,49
	Sommano positivi...	m3					113,16		
	Sommano negativi...	m3					-75,44		
	SOMMANO...	m3					37,72	2,15	81,10
13992 / 416 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00 . Sottofondo in cls magro Tubazione DN400 in cls " " " " " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " . Parziale... m3 A dedurre quantità di calcolo " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00	6,15	0,800	0,150	0,74		
			1,00	15,00	0,800	0,150	1,80		
			1,00	24,00	0,600	0,100	1,44		
							3,98		
			-1,00			3,980	-3,98		
			0,50			3,980	1,99		
							-1,99		
							5,97		
							-3,98		
							1,99	50,65	100,79
13993 / 417 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00 . Rete elettrosaldata Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " "								
			1,00	24,00	0,600	4,440	63,94		
	A RIPORTARE						63,94		716'979'087,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						63,94		716'979'087,38
	Parziale...	kg					63,94		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			63,940	-63,94		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			63,940	31,97		
	Parziale...	kg					-31,97		
	Sommano positivi...	kg					95,91		
	Sommano negativi...	kg					-63,94		
	SOMMANO...	kg					31,97	1,22	39,00
13994 / 418 V.PA.CIV.13 1	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 400 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 400 mm Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00 Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " "		1,00	24,00			24,00		
	Parziale...	m					24,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			24,000	-24,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			24,000	12,00		
	Parziale...	m					-12,00		
	Sommano positivi...	m					36,00		
	Sommano negativi...	m					-24,00		
	SOMMANO...	m					12,00	41,94	503,28
13995 / 419 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.28+								
	A RIPORTARE								716'979'629,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'979'629,66
	298.50 a progr. 28+335.00 Rinfiacco Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " "		1,00	24,00	0,600	0,600	8,64		
	A dedurre Tubazione DN400 in pead " "(H/peso=0,200* 0,200*3,1416)		-1,00	24,00		0,126	-3,02		
	Parziale...	m3					5,62		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			5,620	-5,62		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			5,620	2,81		
	Parziale...	m3					-2,81		
	Sommano positivi...	m3					11,45		
	Sommano negativi...	m3					-8,64		
	SOMMANO...	m3					2,81	50,65	142,33
13996 / 420 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00 Magrone per pozzetti centrali " "		1,00	1,60	1,700	0,100	0,27		
	lateral " "		2,00	1,80	1,700	0,100	0,61		
	Parziale...	m3					0,88		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			0,880	-0,88		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			0,880	0,44		
	Parziale...	m3					-0,44		
	Sommano positivi...	m3					1,32		
	Sommano negativi...	m3					-0,88		
	SOMMANO...	m3					0,44	50,65	22,29
	A RIPORTARE								716'979'794,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'979'794,28
13997 / 421 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00 . Pozzetti centrali " " laterali " " . Parziale... dcm . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... dcm Sommano positivi... dcm Sommano negativi... dcm SOMMANO... dcm								
			1,00	10,00	11,000	12,000	1'320,00		
			2,00	12,00	11,000	12,000	3'168,00		
							4'488,00		
			-1,00			4'488,000	-4'488,00		
			0,50			4'488,000	2'244,00		
							-2'244,00		
							6'732,00		
							-4'488,00		
							2'244,00	0,46	1'032,24
13998 / 422 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00 . Chiusini centrali " " laterali " " . Parziale... kg . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs								
			1,00			90,000	90,00		
			2,00			90,000	180,00		
							270,00		
			-1,00			270,000	-270,00		
	A RIPORTARE								716'980'826,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'980'826,52
	" "		0,50			270,000	135,00		
	Parziale...	kg					-135,00		
	Sommano positivi...	kg					405,00		
	Sommano negativi...	kg					-270,00		
	SOMMANO...	kg					135,00	3,26	440,10
13999 / 423 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00 . Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " . Parziale... . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... . Sommano positivi... Sommano negativi... . SOMMANO...								
	" "		1,00	25,00	1,500	0,200	7,50		
	" "		1,00	23,50	1,500	0,200	7,05		
	Parziale...	m3					14,55		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			14,500	-14,50		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			14,500	7,25		
	Parziale...	m3					-7,25		
	Sommano positivi...	m3					21,80		
	Sommano negativi...	m3					-14,50		
	SOMMANO...	m3					7,30	50,65	369,75
14000 / 424 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00 . Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " . Parziale...								
	" "		1,00	25,00			25,00		
	" "		1,00	23,50			23,50		
	Parziale...	m					48,50		
	A RIPORTARE						48,50		716'981'636,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						48,50		716'981'636,37
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			48,500	-48,50		
	" "		0,50			48,500	24,25		
	Parziale...	m					-24,25		
	Sommano positivi...	m					72,75		
	Sommano negativi...	m					-48,50		
	SOMMANO...	m					24,25	84,21	2'042,09
14001 / 425 B.3.11.d	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/ 30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) . Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00 . Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " a dedurre canalette " "		1,00	24,00	0,800	0,400	7,68		
	" "		-1,00	24,00	0,260	0,300	-1,87		
	Parziale...	m3					5,81		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			5,810	-5,81		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			5,810	2,91		
	Parziale...	m3					-2,90		
	Sommano positivi...	m3					10,59		
	Sommano negativi...	m3					-7,68		
	SOMMANO...	m3					2,91	71,08	206,84
14002 / 426 V.PA.CIV.13 3	CANALETTA DI DRENAGGIO IN CLS COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO: dim. 29x100 H=25cm Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro lo scavo da conteggiare a parte, completa di: griglia in acciaio zinca ... transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm								
	A R I P O R T A R E								716'983'885,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								716'983'885,30
	Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00								
	canaletta		1,00	24,00			24,00		
	Parziale...	cadauno					24,00		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			24,000	-24,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			24,000	12,00		
	Parziale...	cadauno					-12,00		
	Sommano positivi...	cadauno					36,00		
	Sommano negativi...	cadauno					-24,00		
	SOMMANO...	cadauno					12,00	106,00	1'272,00
14003 / 427	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
14004 / 428 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00								
	Fosso di guardia " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	205,00	1,000	0,500	102,50		
	Parziale...	m3					102,50		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			102,500	-102,50		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			102,500	51,25		
	Parziale...	m3					-51,25		
	Sommano positivi...	m3					153,75		
	Sommano negativi...	m3					-102,50		
	SOMMANO...	m3					51,25	2,15	110,19
14005 / 429 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI								
	A R I P O R T A R E								716'985'267,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'985'267,49
	Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradale da progr.28+298.50 a progr. 28+335.00 . Fosso di guardia " "		13,00		1,920	3,030	75,63		
	Parziale...	m2					75,63		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			75,630	-75,63		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			75,630	37,82		
	Parziale...	m2					-37,81		
	Sommano positivi...	m2					113,45		
	Sommano negativi...	m2					-75,63		
	SOMMANO...	m2					37,82	11,97	452,71
14006 / 430 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.28+298.50 a progr. 28+335.00 . Fosso di guardia " "		1,00	205,00	1,920	3,030	1'192,61		
	Parziale...	kg					1'192,61		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'192,610	-1'192,61		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'192,610	596,31		
	Parziale...	kg					-596,30		
	Sommano positivi...	kg					1'788,92		
	Sommano negativi...	kg					-1'192,61		
	SOMMANO...	kg					596,31	1,22	727,50
	A RIPORTARE								716'986'447,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'986'447,70
14007 / 431 B.3.11.c	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA)</p> <p>Corpo stradale da progr.28+298.50 a progr. 28+335.00</p> <p>Fosso di guardia " "</p> <p>Parziale...</p> <p>A dedurre quantità di calcolo " "</p> <p>A sommare quantità relativa alla wbs " "</p> <p>Parziale...</p> <p>Sommano positivi... Sommano negativi...</p> <p>SOMMANO...</p> <p>CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)</p>								
			1,00	205,00	1,920	0,150	59,04		
		m3					59,04		
			-1,00			59,040	-59,04		
			0,50			59,040	29,52		
		m3					-29,52		
		m3					88,56		
		m3					-59,04		
		m3					29,52	66,72	1'969,57
14008 / 2185 V.PA.CIV.14 2	<p>CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE</p> <p>CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione</p> <p>Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00</p> <p>Cordolo bituminoso Carreggiata nord " " * (lung.=28320,00-28289,00)</p> <p>SOMMANO...</p>								
			1,00	31,00			31,00		
		m					31,00	7,61	235,91
	A RIPORTARE								716'988'653,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								716'988'653,18
14009 / 2186 PA.OC.009	<p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>. Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00</p> <p>. Cordolo Carreggiata nord " " * (lung.=28320,00-28289,00)</p> <p>. SOMMANO...</p>	m	1,00	31,00			31,00		
							31,00	8,32	257,92
14010 / 2187 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>. Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00</p> <p>. Scavo Carreggiata nord " " * (lung.=28320,00-28289,00)</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3	1,00	31,00	0,660	1,220	24,96		
							24,96	2,15	53,66
14011 / 2188 PA.OC.042	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei.</p> <p>SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>. Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00</p> <p>. Riempimento Carreggiata nord " " *</p>								
	A R I P O R T A R E								716'988'964,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'988'964,76
	(lung.=28320,00-28289,00)		1,00	31,00	0,660	0,920	18,82		
	SOMMANO...	m3					18,82	0,36	6,78
14012 / 2189 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 Rinfiaccio in sabbia Carreggiata nord " " * (lung.=28320,00-28289,00) " " * (lung.=28320,00-28289,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416)		1,00	31,00	0,660	0,300	6,14		
	Sommano positivi...	m3					6,14		
	Sommano negativi...	m3					-1,12		
	SOMMANO...	m3					5,02	6,69	33,58
14013 / 2190 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bichiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 Tubazione Carreggiata nord " " * (lung.=28320,00-28289,00)		2,00	31,00			62,00		
	SOMMANO...	m					62,00	5,14	318,68
14014 / 2191 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70								
	A RIPORTARE								716'989'323,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								716'989'323,80
	Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 . Recinzione metallica " " * (lung.=28320,00-28286,00) . Parziale...	m	1,00	34,00			34,00		
							34,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			34,000	-34,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			34,000	17,00		
							-17,00		
	Parziale...	m					51,00		
	Sommano positivi...	m					-34,00		
	SOMMANO...	m					17,00	14,52	246,84
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
14015 / 2192 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 . Segnaletica " " *(H/ peso=272,03/0,45)		1,00			604,511	604,51		
							604,51		
	Parziale...	m2					604,51		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			604,510	-604,51		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			604,510	302,26		
							-302,25		
	Parziale...	m2					906,77		
	Sommano positivi...	m2					-604,51		
	SOMMANO...	m2					302,26	1,48	447,34
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
14016 / 2193 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE								
	A R I P O R T A R E								716'990'017,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								716'990'017,98
	Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore.								
	Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00								
	Terreno vegetale sp. 15 cm								
	" "		1,00			87,790	87,79		
	" "		1,00			51,380	51,38		
	Parziale...	m3					139,17		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			139,170	-139,17		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			139,170	69,59		
	Parziale...	m3					-69,58		
	Sommano positivi...	m3					208,76		
	Sommano negativi...	m3					-139,17		
	SOMMANO...	m3					69,59	1,57	109,26
14017 / 2194 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C								
	Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei.								
	COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI								
	Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00								
	Terreno vegetale sp. 15 cm								
	" "		1,00			87,790	87,79		
	" "		1,00			51,380	51,38		
	Parziale...	m3					139,17		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			139,170	-139,17		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			139,170	69,59		
	A R I P O R T A R E						69,59		716'990'127,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								716'990'442,00
14019 / 570 V.PA.CIV.08 4	<p>CCS19S - CORPO STRADALE DA VI STELLITANO A GA POTRESINO - CARR.SUD (Cat 258) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=152,88/0,20)</p> <p>. Parziale... mq</p> <p>. A dedurre quantità di calcolo " " -1,00</p> <p>. A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50</p> <p>. Parziale... mq</p> <p>Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq</p> <p>SOMMANO... mq</p>								
			1,00			764,400	764,40		
							764,40		
			-1,00			764,400	-764,40		
			0,50			764,400	382,20		
							-382,20		
							1'146,60		
							-764,40		
							382,20	1,31	500,68
14020 / 571 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 . Scavi " " 1,00</p> <p>. Parziale... m3</p>								
			1,00			4'017,320	4'017,32		
							4'017,32		
	A R I P O R T A R E						4'017,32		716'990'942,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						4'017,32		716'990'942,68
	. A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			4'017,320	-4'017,32		
	. A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			4'017,320	2'008,66		
	. Parziale...	m3					-2'008,66		
	. Sommano positivi...	m3					6'025,98		
	. Sommano negativi...	m3					-4'017,32		
	. SOMMANO...	m3					2'008,66	1,58	3'173,68
	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)								
14021 / 572 A.2.10.b	STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. . Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 . Rilevato " "		0,40			2'642,170	1'056,87		
	. Parziale...	m3					1'056,87		
	. A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'056,870	-1'056,87		
	. A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'056,870	528,44		
	. Parziale...	m3					-528,43		
	. Sommano positivi...	m3					1'585,31		
	. Sommano negativi...	m3					-1'056,87		
	. SOMMANO...	m3					528,44	5,09	2'689,76
14022 / 647 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 28+289.00 a progr.								
	A RIPORTARE								716'996'806,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								716'996'806,12
	28+320.00								
	Rilevato		0,60			2'642,170	1'585,30		
	" " a dedurre filtro		-1,00			137,590	-137,59		
	Parziale...	mc					1'447,71		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			1'447,710	-1'447,71		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			1'447,710	723,86		
	Parziale...	mc					-723,85		
	Sommano positivi...	mc					2'309,16		
	Sommano negativi...	mc					-1'585,30		
	SOMMANO...	mc					723,86	0,77	557,37
14023 / 648 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00								
	Filtro		0,60	0,30		764,400	137,59		
	" " *(H/ peso=152,88/0,20)						137,59		
	Parziale...	m3					137,59		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			137,590	-137,59		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			137,590	68,80		
	Parziale...	m3					-68,79		
	Sommano positivi...	m3					206,39		
	Sommano negativi...	m3					-137,59		
	SOMMANO...	m3					68,80	6,69	460,27
14024 / 649 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm								
	A R I P O R T A R E								716'997'823,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								716'997'823,76
	ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra forniture o magistero per la stesa e copertura.								
	Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00								
	Getessile								
	" " *(H/ peso=152,88/0,20)		0,60	2,00		764,400	917,28		
	Laterali								
	" " * (lung.=(28320,00-28289,00)* 0,60)		2,00	18,60		0,300	11,16		
	Parziale...	m2					928,44		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			928,440	-928,44		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			928,440	464,22		
	Parziale...	m2					-464,22		
	Sommano positivi...	m2					1'392,66		
	Sommano negativi...	m2					-928,44		
	SOMMANO...	m2					464,22	1,24	575,63
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
14025 / 569 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.								
	Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00								
	Fondazione stradale sp. 25 cm								
	" " *(H/ peso=272,03/0,45*0,25)		1,00			151,128	151,13		
	Parziale...	mc					151,13		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			151,130	-151,13		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			151,130	75,57		
	A RIPORTARE						75,57		716'998'399,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						75,57		716'998'399,39
	Parziale...	mc					-75,56		
	Sommano positivi...	mc					226,70		
	Sommano negativi...	mc					-151,13		
	SOMMANO...	mc					75,57	26,75	2'021,50
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
14026 / 574 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. . . Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 . . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=272,03/0,45*0,10) . . Parziale...	m3	1,00			60,451	60,45		
	Parziale...	m3					60,45		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			60,450	-60,45		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			60,450	30,23		
	Parziale...	m3					-30,22		
	Sommano positivi...	m3					90,68		
	Sommano negativi...	m3					-60,45		
	SOMMANO...	m3					30,23	85,89	2'596,45
14027 / 575 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietriscetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . . Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 . . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/								
	A R I P O R T A R E								717'003'017,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'003'017,34
	peso=272,03/0,45*0,05)		1,00			30,226	30,23		
	Parziale...	m3					30,23		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			30,230	-30,23		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			30,230	15,12		
	Parziale...	m3					-15,11		
	Sommano positivi...	m3					45,35		
	Sommano negativi...	m3					-30,23		
	SOMMANO...	m3					15,12	105,45	1'594,40
14028 / 780 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=272,03/0,45)		1,00			604,511	604,51		
	Parziale...	mq					604,51		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			604,510	-604,51		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			604,510	302,26		
	Parziale...	mq					-302,25		
	Sommano positivi...	mq					906,77		
	Sommano negativi...	mq					-604,51		
	SOMMANO...	mq					302,26	8,70	2'629,66
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
14029 / 378 E.4.01.n	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE FORNITURA E POSA IN								
	A RIPORTARE								717'007'241,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'007'241,40
	<p>OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>. Corpo stradale da progr.28+298.50 a progr. 28+335.00</p> <p>. Barriere H4BP Carreggiata Sud " "</p>		1,00	29,90			29,90		
	SOMMANO...	m					29,90	129,16	3'861,88
14030 / 379 V.PA.CIV.13 9	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>. Corpo stradale da progr.28+298.50 a progr. 28+335.00</p> <p>. Barriera H4BL Carreggiata Sud " "</p>		1,00	40,00			40,00		
	SOMMANO...	m					40,00	160,01	6'400,40
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
14031 / 384 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>. Corpo stradale da progr.28+298.50 a progr. 28+335.00</p> <p>. Scavi Tubazione DN400 in cls " "</p>		1,00	6,15	0,800	1,000	4,92		
	A RIPORTARE						4,92		717'017'503,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						4,92		717'017'503,68
	" "		1,00	15,00	0,800	1,000	12,00		
	Cunetta trapezoidale in cls vibrato		1,00	25,00	1,500	0,400	15,00		
	" "		1,00	23,50	1,500	0,400	14,10		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata		1,00	24,00	0,600	1,000	14,40		
	" "		1,00	24,00	0,600	1,000	14,40		
	Pozzetti centrali		1,00	1,60	1,700	1,700	4,62		
	" "		2,00	1,80	1,700	1,700	10,40		
	" laterali		2,00	1,80	1,700	1,700	10,40		
	Parziale...	m3					75,44		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00				75,440	-75,44	
	" "								
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50				75,440	37,72	
	" "								
	Parziale...	m3						-37,72	
	Sommano positivi...	m3						113,16	
	Sommano negativi...	m3						-75,44	
	SOMMANO...	m3					37,72		
14032 / 385 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	Corpo stradale da progr.28+298.50 a progr. 28+335.00								
	Sottofondo in cls magro								
	Tubazione DN400 in cls		1,00	6,15	0,800	0,150	0,74		
	" "		1,00	15,00	0,800	0,150	1,80		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata		1,00	24,00	0,600	0,100	1,44		
	" "		1,00	24,00	0,600	0,100	1,44		
	Parziale...	m3					3,98		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00				3,980	-3,98	
	" "								
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50				3,980	1,99	
	" "								
	Parziale...	m3						-1,99	
	Sommano positivi...	m3						5,97	
	Sommano negativi...	m3						-3,98	
	A RIPORTARE						1,99		717'017'584,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1,99		717'017'584,78
	SOMMANO...	m3					1,99	50,65	100,79
14033 / 386 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00 . Rete elettrosaldata Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " "								
			1,00	24,00	0,600	4,440	63,94		
	Parziale...	kg					63,94		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			63,940	-63,94		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			63,940	31,97		
	Parziale...	kg					-31,97		
	Sommano positivi...	kg					95,91		
	Sommano negativi...	kg					-63,94		
	SOMMANO...	kg					31,97	1,22	39,00
14034 / 387 V.PA.CIV.13 1	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 400 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 400 mm . Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00 . Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " "								
			1,00	24,00			24,00		
	Parziale...	m					24,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			24,000	-24,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			24,000	12,00		
	A RIPORTARE						12,00		717'017'724,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						12,00		717'017'724,57
	Parziale...	m					-12,00		
	Sommano positivi...	m					36,00		
	Sommano negativi...	m					-24,00		
	SOMMANO...	m					12,00	41,94	503,28
14035 / 388 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00 . Rinfianco Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " . A dedurre Tubazione DN400 in pead " " " "(H/peso=0,200* 0,200*3,1416) . Parziale... . A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " " . Parziale... . Sommano positivi... Sommano negativi... . SOMMANO...								
			1,00	24,00	0,600	0,600	8,64		
			-1,00	24,00		0,126	-3,02		
		m3					5,62		
			-1,00			5,620	-5,62		
			0,50			5,620	2,81		
		m3					-2,81		
		m3					11,45		
		m3					-8,64		
		m3					2,81	50,65	142,33
14036 / 389 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00								
	A R I P O R T A R E								717'018'370,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'018'370,18
	. Magrone per pozzetti centrali " " lateral " " lateral . Parziale...	m3	1,00	1,60	1,700	0,100	0,27		
	. A dedurre quantità di calcolo " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " . Parziale...	m3					0,88		
	. A dedurre quantità di calcolo " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " . Parziale...	m3	-1,00			0,880	-0,88		
	. A sommare quantità relativa alla wbs " " " . Parziale...	m3	0,50			0,880	0,44		
	. Parziale...	m3					-0,44		
	. Sommano positivi...	m3					1,32		
	. Sommano negativi...	m3					-0,88		
	. SOMMANO...	m3					0,44	50,65	22,29
14037 / 390 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00 . Pozzetti centrali " " " lateral " " " . Parziale...	dcm	1,00	10,00	11,000	12,000	1'320,00		
	. A dedurre quantità di calcolo " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " . Parziale...	dcm	2,00	12,00	11,000	12,000	3'168,00		
	. A dedurre quantità di calcolo " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " . Parziale...	dcm					4'488,00		
	. A dedurre quantità di calcolo " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " . Parziale...	dcm	-1,00			4'488,000	-4'488,00		
	. A sommare quantità relativa alla wbs " " " . Parziale...	dcm	0,50			4'488,000	2'244,00		
	. Parziale...	dcm					-2'244,00		
	. Sommano positivi...	dcm					6'732,00		
	. Sommano negativi...	dcm					-4'488,00		
	. SOMMANO...	dcm					2'244,00	0,46	1'032,24
14038 / 391 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche								
	A RIPORTARE								717'019'424,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'019'424,71
	indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.								
	Corpo stradale da progr.28+298.50 a progr. 28+335.00								
	Chiusini centrali								
	" "		1,00			90,000	90,00		
	lateralali								
	" "		2,00			90,000	180,00		
	Parziale...	kg					270,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			270,000	-270,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			270,000	135,00		
	Parziale...	kg					-135,00		
	Sommano positivi...	kg					405,00		
	Sommano negativi...	kg					-270,00		
	SOMMANO...	kg					135,00	3,26	440,10
14039 / 392 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	Corpo stradale da progr.28+298.50 a progr. 28+335.00								
	Cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	25,00	1,500	0,200	7,50		
	" "		1,00	23,50	1,500	0,200	7,05		
	Parziale...	m3					14,55		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			14,500	-14,50		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			14,500	7,25		
	Parziale...	m3					-7,25		
	Sommano positivi...	m3					21,80		
	A RIPORTARE						7,30		717'019'864,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						7,30		717'019'864,81
	Sommano negativi...	m3					-14,50		
	SOMMANO...	m3					7,30	50,65	369,75
14040 / 393 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . <p>Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00 .</p> <p>Cunetta trapezoidale in cls vibrato " "</p> <p>" "</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">Parziale...</p> <p>.</p> <p>A dedurre quantità di calcolo " "</p> <p>.</p> <p>" "</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">Parziale...</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi...</p> <p style="text-align: right;">Sommano negativi...</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>								
			1,00	25,00			25,00		
			1,00	23,50			23,50		
							48,50		
			-1,00			48,500	-48,50		
			0,50			48,500	24,25		
							-24,25		
							72,75		
							-48,50		
							24,25	84,21	2'042,09
14041 / 394 B.3.11.d	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/ 30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) . <p>Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00 .</p> <p>Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " "</p> <p>a dedurre canalette " "</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">Parziale...</p> <p>.</p> <p>A dedurre quantità di calcolo " "</p> <p>.</p> <p>A sommare quantità relativa alla wbs</p>								
			1,00	24,00	0,800	0,400	7,68		
			-1,00	24,00	0,260	0,300	-1,87		
							5,81		
			-1,00			5,810	-5,81		
	A RIPORTARE								717'022'276,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'022'276,65
	" "		0,50			5,810	2,91		
	Parziale...	m3					-2,90		
	Sommano positivi...	m3					10,59		
	Sommano negativi...	m3					-7,68		
	SOMMANO...	m3					2,91	71,08	206,84
14042 / 395 V.PA.CIV.13 3	CANALETTA DI DRENAGGIO IN CLS COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO: dim. 29x100 H=25cm Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro lo scavo da conteggiare a parte, completa di: griglia in acciaio zinca ... transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm . Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00 . canaletta " "								
	" "		1,00	24,00			24,00		
	Parziale...	cadauno					24,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			24,000	-24,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			24,000	12,00		
	Parziale...	cadauno					-12,00		
	Sommano positivi...	cadauno					36,00		
	Sommano negativi...	cadauno					-24,00		
	SOMMANO...	cadauno					12,00	106,00	1'272,00
14043 / 396 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
14044 / 397 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00 . Fosso di guardia " *(larg.=(1,50+0,50)/								
	A RIPORTARE								717'023'755,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'023'755,49
	2)		1,00	205,00	1,000	0,500	102,50		
	Parziale...	m3					102,50		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			102,500	-102,50		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			102,500	51,25		
	Parziale...	m3					-51,25		
	Sommano positivi...	m3					153,75		
	Sommano negativi...	m3					-102,50		
	SOMMANO...	m3					51,25	2,15	110,19
14045 / 398 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00 Fosso di guardia " " Parziale... A dedurre quantità di calcolo " " A sommare quantità relativa alla wbs " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		13,00		1,920	3,030	75,63		
	Parziale...	m2					75,63		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			75,630	-75,63		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			75,630	37,82		
	Parziale...	m2					-37,81		
	Sommano positivi...	m2					113,45		
	Sommano negativi...	m2					-75,63		
	SOMMANO...	m2					37,82	11,97	452,71
14046 / 399 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTRICALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normative vigenti, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.								
	A RIPORTARE								717'024'318,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'024'318,39
	Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00								
	Fosso di guardia " "		1,00	205,00	1,920	3,030	1'192,61		
	Parziale...	kg					1'192,61		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'192,610	-1'192,61		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'192,610	596,31		
	Parziale...	kg					-596,30		
	Sommano positivi...	kg					1'788,92		
	Sommano negativi...	kg					-1'192,61		
	SOMMANO...	kg					596,31	1,22	727,50
14047 / 400 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA)								
	Corpo stradale da progr.28+ 298.50 a progr. 28+335.00								
	Fosso di guardia " "		1,00	205,00	1,920	0,150	59,04		
	Parziale...	m3					59,04		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			59,040	-59,04		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			59,040	29,52		
	Parziale...	m3					-29,52		
	Sommano positivi...	m3					88,56		
	Sommano negativi...	m3					-59,04		
	SOMMANO...	m3					29,52	66,72	1'969,57
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
14048 / 517 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO GRANULOMETRIA SOTTILE	A							
	A RIPORTARE								717'027'015,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'027'015,46
	<p>CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione</p> <p>. Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 .</p> <p>Cordolo bituminoso Carreggiata nord " " * (lung.=28320,00-28289,00) .</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	31,00			31,00	7,61	235,91
14049 / 518 PA.OC.009	<p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>. Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 .</p> <p>Cordolo Carreggiata nord " " * (lung.=28320,00-28289,00) .</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	31,00			31,00	8,32	257,92
14050 / 519 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>. Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 .</p> <p>Scavo Carreggiata nord " " * (lung.=28320,00-28289,00) .</p>		1,00	31,00	0,660	1,220	24,96		
	A RIPORTARE						24,96		717'027'509,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						24,96		717'027'509,29
	SOMMANO...	m3					24,96	2,15	53,66
14051 / 520 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 . Riempimento Carreggiata nord " " * (lung.=28320,00-28289,00)		1,00	31,00	0,660	0,920	18,82		
	SOMMANO...	m3					18,82	0,36	6,78
14052 / 521 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 . Rinfianco in sabbia Carreggiata nord " " * (lung.=28320,00-28289,00) " " * (lung.=28320,00-28289,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416)		1,00	31,00	0,660	0,300	6,14		
	Somma positivi...	m3					6,14		
	Somma negativi...	m3					-1,12		
	SOMMANO...	m3					5,02	6,69	33,58
14053 / 522 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 28+289.00 a progr.								
	A RIPORTARE								717'027'603,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'027'603,31
	28+320.00 . Tubazione Carreggiata nord " " " (lung.=28320,00-28289,00) .		2,00	31,00			62,00		
	SOMMANO...	m					62,00	5,14	318,68
14054 / 523 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 . Recinzione metallica " " " (lung.=28320,00-28286,00) .		1,00	34,00		34,00			
	Parziale...	m					34,00		
	A dedurre quantità di calcolo " " " .		-1,00			34,000	-34,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " " " .		0,50			34,000	17,00		
	Parziale...	m					-17,00		
	Sommano positivi...	m					51,00		
	Sommano negativi...	m					-34,00		
	SOMMANO...	m					17,00	14,52	246,84
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
14055 / 573 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 . Segnaletica " " "(H/ peso=272,03/0,45) .		1,00			604,511	604,51		
	Parziale...	m2					604,51		
	A dedurre quantità di calcolo								
	A RIPORTARE						604,51		717'028'168,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						604,51		717'028'168,83
	" "		-1,00			604,510	-604,51		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			604,510	302,26		
	Parziale...	m2					-302,25		
	Sommano positivi...	m2					906,77		
	Sommano negativi...	m2					-604,51		
	SOMMANO...	m2					302,26	1,48	447,34
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
14056 / 576 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprieta' dell'amministrazione che direttamente ... intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprieta' dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 Terreno vegetale sp. 15 cm " " " " Parziale... A dedurre quantità di calcolo " " A sommare quantità relativa alla wbs " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			1,00			87,790	87,79		
			1,00			51,380	51,38		
		m3					139,17		
			-1,00			139,170	-139,17		
			0,50			139,170	69,59		
		m3					-69,58		
		m3					208,76		
		m3					-139,17		
		m3					69,59	1,57	109,26
14057 / 577 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di								
	A RIPORTARE								717'028'725,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'028'725,43
	materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . . Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 . . Terreno vegetale sp. 15 cm " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " . . Parziale... m3 . . A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " " " " " " " " " " . . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " " " " " " " " " " . . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00			87,790	87,79		
			1,00			51,380	51,38		
								139,17	
			-1,00			139,170	-139,17		
			0,50			139,170	69,59		
								-69,58	
								208,76	
								-139,17	
								69,59	0,39
									27,14
14058 / 578 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto. . . Da progr 28+289.00 a progr. 28+320.00 . . Semina " " " *(H/ peso=87,790/0,15) " " " *(H/ peso=51,380/0,15) . . Parziale... m2 . . A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " " " " " " " " " " . . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " " " " " " " " " " . . Parziale... m2 Sommano positivi... m2 Sommano negativi... m2								
			1,00			585,267	585,27		
			1,00			342,533	342,53		
								927,80	
			-1,00			927,800	-927,80		
			0,50			927,800	463,90		
								-463,90	
								1'391,70	
								-927,80	
								463,90	717'028'752,57
	A R I P O R T A R E								

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'029'040,19
14059 / 2196 V.PA.CIV.08 4	<p>CCS21N - CORPO STRADALE DA GA POTRESINO A VI CELOGRECO - CARR. NORD (Cat 261)</p> <p>CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 .</p> <p>Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=157,31/0,20)</p> <p>. Parziale... mq</p> <p>A dedurre quantità di calcolo " "</p> <p>. A sommare quantità relativa alla wbs " "</p> <p>. Parziale... mq</p> <p>Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq</p> <p>SOMMANO... mq</p>								
			1,00			786,550	786,55		
							786,55		
			-1,00			786,550	-786,55		
			0,50			786,550	393,28		
							-393,27		
							1'179,83		
							-786,55		
							393,28	1,31	515,20
14060 / 2197 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 .</p> <p>Scavi " "</p> <p>. Parziale... m3</p>								
			1,00			13'597,450	13'597,45		
							13'597,45		
	A RIPORTARE						13'597,45		717'029'555,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						13'597,45		717'029'555,39
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			13'597,450	-13'597,45		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			13'597,450	6'798,73		
	Parziale...	m3					-6'798,72		
	Sommano positivi...	m3					20'396,18		
	Sommano negativi...	m3					-13'597,45		
	SOMMANO...	m3					6'798,73	1,58	10'741,99
	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)								
14061 / 2198 A.2.10.b	STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 Rilevato " "		0,40			3'601,750	1'440,70		
	Parziale...	m3					1'440,70		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'440,700	-1'440,70		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'440,700	720,35		
	Parziale...	m3					-720,35		
	Sommano positivi...	m3					2'161,05		
	Sommano negativi...	m3					-1'440,70		
	SOMMANO...	m3					720,35	5,09	3'666,58
14062 / 2199 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. Da progr 28+910.00 a progr.								
	A R I P O R T A R E								717'043'963,96

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'043'963,96
	28+966.00								
	Rilevato		0,60			3'601,750	2'161,05		
	" " a dedurre filtro		-1,00			141,580	-141,58		
	Parziale...	mc					2'019,47		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			2'019,470	-2'019,47		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			2'019,470	1'009,74		
	Parziale...	mc					-1'009,73		
	Sommano positivi...	mc					3'170,79		
	Sommano negativi...	mc					-2'161,05		
	SOMMANO...	mc					1'009,74	0,77	777,50
14063 / 2200 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 Filtro " " *(H/ peso=157,31/0,20)		0,60	0,30		786,550	141,58		
	Parziale...	m3					141,58		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			141,580	-141,58		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			141,580	70,79		
	Parziale...	m3					-70,79		
	Sommano positivi...	m3					212,37		
	Sommano negativi...	m3					-141,58		
	SOMMANO...	m3					70,79	6,69	473,59
14064 / 2201 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm								
	A RIPORTARE								717'045'215,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'045'215,05
	ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra forniture o magistero per la stesa e copertura.								
	Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00								
	Geotessiliile								
	" " *(H/ peso=157,31/0,20)		0,60	2,00		786,550	943,86		
	Laterali								
	" " *								
	(lung.=(28966,00-28910,00)* 0,60)		2,00	33,60		0,300	20,16		
	Parziale...	m2					964,02		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			964,020	-964,02		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			964,020	482,01		
	Parziale...	m2					-482,01		
	Sommano positivi...	m2					1'446,03		
	Sommano negativi...	m2					-964,02		
	SOMMANO...	m2					482,01	1,24	597,69
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
14065 / 2202 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.								
	Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00								
	Fondazione stradale sp. 25 cm								
	" " *(H/ peso=491,40/0,45*0,25)		1,00			273,000	273,00		
	Parziale...	mc					273,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			273,000	-273,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			273,000	136,50		
	A RIPORTARE						136,50		717'045'812,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						136,50		717'045'812,74
	Parziale...	mc					-136,50		
	Sommano positivi...	mc					409,50		
	Sommano negativi...	mc					-273,00		
	SOMMANO...	mc					136,50	26,75	3'651,38
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
14066 / 2203 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. . . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=491,40/0,45*0,10) . . Parziale... m3 . . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 . . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 . . Parziale... m3 . . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 . . SOMMANO... m3		1,00		109,200	109,20			
	Parziale...	m3					109,20		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00		109,200	-109,20			
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50		109,200	54,60			
	Parziale...	m3				-54,60			
	Sommano positivi...	m3				163,80			
	Sommano negativi...	m3				-109,20			
	SOMMANO...	m3				54,60	85,89	4'689,59	
14067 / 2204 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/								
	A RIPORTARE								717'054'153,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'054'153,71
	peso=494,40/0,45*0,05)		1,00			54,933	54,93		
	Parziale...	m3					54,93		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			54,930	-54,93		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			54,930	27,47		
	Parziale...	m3					-27,46		
	Sommano positivi...	m3					82,40		
	Sommano negativi...	m3					-54,93		
	SOMMANO...	m3					27,47	105,45	2'896,71
14068 / 2205 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=491,40/0,45)		1,00			1'092,000	1'092,00		
	Parziale...	mq					1'092,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'092,000	-1'092,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'092,000	546,00		
	Parziale...	mq					-546,00		
	Sommano positivi...	mq					1'638,00		
	Sommano negativi...	mq					-1'092,00		
	SOMMANO...	mq					546,00	8,70	4'750,20
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
14069 / 380 E.4.01.n	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE FORNITURA E POSA IN								
	A RIPORTARE								717'061'800,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'061'800,62
	OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... l prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.28+940.00 a progr. 28+966.00 . Barriere H4BP Carreggiata Nord " " 1,00 25,80 25,80 " " 1,00 25,90 25,90 . SOMMANO... m 51,70 129,16 6'677,57								
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
14070 / 443 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.28+940.00 a progr. 28+966.00 . Scavi Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 15,50 1,500 0,400 9,30 " " 1,00 16,50 1,500 0,400 9,90 Pozzetti laterali " " 2,00 1,80 1,700 1,700 10,40 . Parziale... m3 29,60 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 29,600 -29,60 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 29,600 14,80 . Parziale... m3 -14,80 Sommano positivi... m3 44,40 Sommano negativi... m3 -29,60 SOMMANO... m3 14,80 2,15 31,82								
14071 / 444	CALCESTRUZZO PER OPERE								
	A RIPORTARE								717'068'510,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'068'510,01
B.3.11.a	DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.28+940.00 a progr. 28+966.00 . Magrone per pozzetti laterali " "								
			2,00	1,80	1,700	0,100	0,61		
	Parziale...	m3					0,61		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			0,610	-0,61		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			0,610	0,31		
	Parziale...	m3					-0,30		
	Sommano positivi...	m3					0,92		
	Sommano negativi...	m3					-0,61		
	SOMMANO...	m3					0,31	50,65	15,70
14072 / 445 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.28+940.00 a progr. 28+966.00 . Pozzetti laterali " "								
			2,00	12,00	11,000	12,000	3'168,00		
	Parziale...	dcm					3'168,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			3'168,000	-3'168,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			3'168,000	1'584,00		
	A RIPORTARE						1'584,00		717'068'525,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'584,00		717'068'525,71
	Parziale...	dcm					-1'584,00		
	Sommano positivi...	dcm					4'752,00		
	Sommano negativi...	dcm					-3'168,00		
	SOMMANO...	dcm					1'584,00	0,46	728,64
14073 / 446 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Corpo stradale da progr.28+ 940.00 a progr. 28+966.00 . Chiusini lateral " "		2,00			90,000	180,00		
	Parziale...	kg					180,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			180,000	-180,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			180,000	90,00		
	Parziale...	kg					-90,00		
	Sommano positivi...	kg					270,00		
	Sommano negativi...	kg					-180,00		
	SOMMANO...	kg					90,00	3,26	293,40
14074 / 447 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.28+ 940.00 a progr. 28+966.00 . Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " "		1,00	15,50	1,500	0,200	4,65		
			1,00	16,50	1,500	0,200	4,95		
	Parziale...	m3					9,60		
	A RIPORTARE						9,60		717'069'547,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						9,60		717'069'547,75
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			9,600	-9,60		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			9,600	4,80		
	Parziale...	m3					-4,80		
	Sommano positivi...	m3					14,40		
	Sommano negativi...	m3					-9,60		
	SOMMANO...	m3					4,80	50,65	243,12
14075 / 448 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . Corpo stradale da progr.28+ 940.00 a progr. 28+966.00 . Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 15,50 " " 1,00 16,50 . Parziale... m . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 32,000 -32,00 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 32,000 16,00 . Parziale... m -16,00 Sommano positivi... m 48,00 Sommano negativi... m -32,00 SOMMANO... m 16,00							84,21	1'347,36
14076 / 449 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
14077 / 450 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.28+ 940.00 a progr. 28+966.00 .								
	A RIPORTARE								717'071'138,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'071'138,23
	Fosso di guardia " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) . Parziale...	m3	1,00	194,60	1,000	0,500	97,30		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				97,300	-97,30	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				97,300	48,65	
	Parziale...	m3						-48,65	
	Sommano positivi...	m3						145,95	
	Sommano negativi...	m3						-97,30	
	SOMMANO...	m3						48,65	2,15
14078 / 451 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradale da progr.28+ 940.00 a progr. 28+966.00 . Fosso di guardia " "		13,00		1,920	3,030	75,63		
	Parziale...	m2						75,63	
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				75,630	-75,63	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				75,630	37,82	
	Parziale...	m2						-37,81	
	Sommano positivi...	m2						113,45	
	Sommano negativi...	m2						-75,63	
	SOMMANO...	m2						37,82	11,97
14079 / 452 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e								
	A RIPORTARE								717'071'695,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'071'695,54
	l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Corpo stradale da progr.28+940.00 a progr. 28+966.00 Fosso di guardia " "		1,00	194,60	1,920	3,030	1'132,10		
	Parziale...	kg					1'132,10		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'132,100	-1'132,10		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'132,100	566,05		
	Parziale...	kg					-566,05		
	Sommano positivi...	kg					1'698,15		
	Sommano negativi...	kg					-1'132,10		
	SOMMANO...	kg					566,05	1,22	690,58
14080 / 453 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) Corpo stradale da progr.28+940.00 a progr. 28+966.00 Fosso di guardia " "		1,00	194,60	1,920	0,150	56,04		
	Parziale...	m3					56,04		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			56,040	-56,04		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			56,040	28,02		
	Parziale...	m3					-28,02		
	Sommano positivi...	m3					84,06		
	Sommano negativi...	m3					-56,04		
	SOMMANO...	m3					28,02	66,72	1'869,49
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
14081 / 2206	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO								
	A RIPORTARE								717'074'255,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'074'255,61
V.PA.CIV.14 2	<p>BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione</p> <p>Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00</p> <p>Cordolo bituminoso Carreggiata nord " " *</p> <p>(lung.=28966,00-28910,00)</p>		1,00	56,00			56,00		
	SOMMANO...	m					56,00	7,61	426,16
14082 / 2207 PA.OC.009	<p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00</p> <p>Cordolo Carreggiata nord " " *</p> <p>(lung.=28966,00-28910,00)</p>		1,00	56,00			56,00		
	SOMMANO...	m					56,00	8,32	465,92
14083 / 2208 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00</p> <p>Scavo Carreggiata nord " " *</p>								
	A R I P O R T A R E								717'075'147,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								717'075'147,69	
14084 / 2209 PA.OC.042	(lung.=28966,00-28910,00) . SOMMANO... SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Riempimento Carreggiata nord " " * (lung.=28966,00-28910,00) . SOMMANO...	m3	1,00	56,00	0,660	1,220	45,09	45,09	2,15	96,94
14085 / 2210 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Rinfianco in sabbia Carreggiata nord " " * (lung.=28966,00-28910,00) " " * (lung.=28966,00-28910,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m3	1,00	56,00	0,660	0,920	34,00	34,00	0,36	12,24
14086 / 2211 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi.	m3	1,00	56,00	0,660	0,300	11,09	11,09	6,69	60,68
	A RIPORTARE								717'075'317,55	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'075'317,55
	Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Tubazione Carreggiata nord " " * (lung.=28966,00-28910,00) .		2,00	56,00			112,00		
	SOMMANO...	m					112,00	5,14	575,68
14087 / 2212 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 .								
	Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Recinzione metallica " " * (lung.=28966,00-28910,00) .		1,00	56,00			56,00		
	Parziale...	m					56,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			56,000	-56,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			56,000	28,00		
	Parziale...	m					-28,00		
	Sommano positivi...	m					84,00		
	Sommano negativi...	m					-56,00		
	SOMMANO...	m					28,00	14,52	406,56
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
14088 / 2213 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale .								
	Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Segnaletica " "(H/ peso=491,40/0,45) .		1,00			1'092,000	1'092,00		
	Parziale...	m2					1'092,00		
	A R I P O R T A R E						1'092,00		717'076'299,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1'092,00		717'076'299,79
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'092,000	-1'092,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'092,000	546,00		
	Parziale...	m2					-546,00		
	Sommano positivi...	m2					1'638,00		
	Sommano negativi...	m2					-1'092,00		
	SOMMANO...	m2					546,00	1,48	808,08
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
14089 / 2214 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " " " "		1,00 1,00			175,420 137,030	175,42 137,03		
	Parziale...	m3					312,45		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			312,450	-312,45		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			312,450	156,23		
	Parziale...	m3					-156,22		
	Sommano positivi...	m3					468,68		
	Sommano negativi...	m3					-312,45		
	SOMMANO...	m3					156,23	1,57	245,28
14090 / 2215 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a								
	A R I P O R T A R E								717'077'353,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'077'353,15
	precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " " " " . Parziale... m3 . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3		1,00 1,00			175,420 137,030	175,42 137,03		
							312,45		
			-1,00			312,450	-312,45		
			0,50			312,450	156,23		
							-156,22		
							468,68		
							-312,45		
							156,23	0,39	60,93
14091 / 2216 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto. . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Semina " " *(H/ peso=175,420/0,15) " " *(H/ peso=137,030/0,15) . Parziale... m2 . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... m2 Sommano positivi... m2		1,00 1,00			1'169,467 913,533	1'169,47 913,53		
							2'083,00		
			-1,00			2'083,000	-2'083,00		
			0,50			2'083,000	1'041,50		
							-1'041,50		
							3'124,50		
	A RIPORTARE						1'041,50		717'077'414,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'078'059,81
	CCS21S - CORPO STRADALE DA GA POTRESINO A VI CELOGRECO - CARR.SUD (Cat 262) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)								
14092 / 579 V.PA.CIV.08 4	PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=157,31/0,20) . Parziale... mq		1,00			786,550	786,55		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			786,550	-786,55		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			786,550	393,28		
	Parziale... mq						-393,27		
	Sommano positivi... mq						1'179,83		
	Sommano negativi... mq						-786,55		
	SOMMANO... mq						393,28	1,31	515,20
	CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)								
14093 / 580 PA.OC.032	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Scavi " "		1,00			13'597,450	13'597,45		
	Parziale... m3						13'597,45		
	A RIPORTARE						13'597,45		717'078'575,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						13'597,45		717'078'575,01
	. A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			13'597,450	-13'597,45		
	. A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			13'597,450	6'798,73		
	Parziale...	m3					-6'798,72		
	Sommano positivi...	m3					20'396,18		
	Sommano negativi...	m3					-13'597,45		
	SOMMANO...	m3					6'798,73	1,58	10'741,99
	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)								
14094 / 606 A.2.10.b	STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Rilevato " "		0,40			3'601,750	1'440,70		
	Parziale...	m3					1'440,70		
	. A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'440,700	-1'440,70		
	. A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'440,700	720,35		
	Parziale...	m3					-720,35		
	Sommano positivi...	m3					2'161,05		
	Sommano negativi...	m3					-1'440,70		
	SOMMANO...	m3					720,35	5,09	3'666,58
14095 / 650 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 28+910.00 a progr.								
	A RIPORTARE								717'092'983,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'092'983,58
	28+966.00								
	Rilevato		0,60			3'601,750	2'161,05		
	" " a dedurre filtro		-1,00			141,580	-141,58		
	Parziale...	mc					2'019,47		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			2'019,470	-2'019,47		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			2'019,470	1'009,74		
	Parziale...	mc					-1'009,73		
	Sommano positivi...	mc					3'170,79		
	Sommano negativi...	mc					-2'161,05		
	SOMMANO...	mc					1'009,74	0,77	777,50
14096 / 651 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00								
	Filtro		0,60	0,30		786,550	141,58		
	" " *(H/ peso=157,31/0,20)						141,58		
	Parziale...	m3					141,58		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			141,580	-141,58		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			141,580	70,79		
	Parziale...	m3					-70,79		
	Sommano positivi...	m3					212,37		
	Sommano negativi...	m3					-141,58		
	SOMMANO...	m3					70,79	6,69	473,59
14097 / 652 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm								
	A RIPORTARE								717'094'234,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'094'234,67
	ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra forniture o magistero per la stesa e copertura.								
	Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00								
	Geotessiliile								
	" " *(H/ peso=157,31/0,20)		0,60	2,00		786,550	943,86		
	Laterali								
	" " *								
	(lung.=(28966,00-28910,00)* 0,60)		2,00	33,60		0,300	20,16		
	Parziale...	m2					964,02		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			964,020	-964,02		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			964,020	482,01		
	Parziale...	m2					-482,01		
	Sommano positivi...	m2					1'446,03		
	Sommano negativi...	m2					-964,02		
	SOMMANO...	m2					482,01	1,24	597,69
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
14098 / 581 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.								
	Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00								
	Fondazione stradale sp. 25 cm								
	" " *(H/ peso=491,40/0,45*0,25)		1,00			273,000	273,00		
	Parziale...	mc					273,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			273,000	-273,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			273,000	136,50		
	A RIPORTARE						136,50		717'094'832,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						136,50		717'094'832,36
	Parziale...	mc					-136,50		
	Sommano positivi...	mc					409,50		
	Sommano negativi...	mc					-273,00		
	SOMMANO...	mc					136,50	26,75	3'651,38
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
14099 / 583 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. . . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=491,40/0,45*0,10) . . Parziale... m3 . . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 . . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 . . Parziale... m3 . . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 . . SOMMANO... m3		1,00			109,200	109,20		
	Parziale...	m3					109,20		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			109,200	-109,20		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			109,200	54,60		
	Parziale...	m3					-54,60		
	Sommano positivi...	m3					163,80		
	Sommano negativi...	m3					-109,20		
	SOMMANO...	m3					54,60	85,89	4'689,59
14100 / 584 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/								
	A R I P O R T A R E								717'103'173,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'103'173,33
	peso=494,40/0,45*0,05)		1,00			54,933	54,93		
	Parziale...	m3					54,93		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			54,930	-54,93		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			54,930	27,47		
	Parziale...	m3					-27,46		
	Sommano positivi...	m3					82,40		
	Sommano negativi...	m3					-54,93		
	SOMMANO...	m3					27,47	105,45	2'896,71
14101 / 781 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 Strato di usura sp. 5 cm " "(H/ peso=491,40/0,45)		1,00			1'092,000	1'092,00		
	Parziale...	mq					1'092,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			1'092,000	-1'092,00		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			1'092,000	546,00		
	Parziale...	mq					-546,00		
	Sommano positivi...	mq					1'638,00		
	Sommano negativi...	mq					-1'092,00		
	SOMMANO...	mq					546,00	8,70	4'750,20
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
14102 / 383 E.4.01.n	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE FORNITURA E POSA IN								
	A RIPORTARE								717'110'820,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'110'820,24
	OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.28+940.00 a progr. 28+966.00 . Barriere H4BP Carreggiata Sud " " " 1,00 25,95 25,95 " " " 1,00 26,20 26,20 . SOMMANO... m 52,15 129,16 6'735,69								
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
14103 / 468 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.28+940.00 a progr. 28+966.00 . Scavi Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " 1,00 15,50 1,500 0,400 9,30 " " " 1,00 16,50 1,500 0,400 9,90 Pozzetti laterali " " " 2,00 1,80 1,700 1,700 10,40 . Parziale... m3 29,60 . A dedurre quantità di calcolo " " " -1,00 29,600 -29,60 . A sommare quantità relativa alla wbs " " " 0,50 29,600 14,80 . Parziale... m3 -14,80 Sommano positivi... m3 44,40 Sommano negativi... m3 -29,60 SOMMANO... m3 14,80 2,15 31,82								
14104 / 469	CALCESTRUZZO PER OPERE								
	A RIPORTARE								717'117'587,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'117'587,75
B.3.11.a	DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.28+940.00 a progr. 28+966.00 . Magrone per pozzetti laterali " "								
			2,00	1,80	1,700	0,100	0,61		
	Parziale...	m3					0,61		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			0,610	-0,61		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			0,610	0,31		
	Parziale...	m3					-0,30		
	Sommano positivi...	m3					0,92		
	Sommano negativi...	m3					-0,61		
	SOMMANO...	m3					0,31	50,65	15,70
14105 / 470 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.28+940.00 a progr. 28+966.00 . Pozzetti laterali " "								
			2,00	12,00	11,000	12,000	3'168,00		
	Parziale...	dcm					3'168,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			3'168,000	-3'168,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			3'168,000	1'584,00		
	A RIPORTARE						1'584,00		717'117'603,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'584,00		717'117'603,45
	Parziale...	dcm					-1'584,00		
	Sommano positivi...	dcm					4'752,00		
	Sommano negativi...	dcm					-3'168,00		
	SOMMANO...	dcm					1'584,00	0,46	728,64
14106 / 471 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Corpo stradale da progr.28+ 940.00 a progr. 28+966.00 . Chiusini lateral " " " " . Parziale... A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		2,00			90,000	180,00		
	Parziale...	kg					180,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			180,000	-180,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			180,000	90,00		
	Parziale...	kg					-90,00		
	Sommano positivi...	kg					270,00		
	Sommano negativi...	kg					-180,00		
	SOMMANO...	kg					90,00	3,26	293,40
14107 / 472 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.28+ 940.00 a progr. 28+966.00 . Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " . Parziale... .		1,00	15,50	1,500	0,200	4,65		
	" "		1,00	16,50	1,500	0,200	4,95		
	Parziale...	m3					9,60		
	A RIPORTARE						9,60		717'118'625,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						9,60		717'118'625,49
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			9,600	-9,60		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			9,600	4,80		
	Parziale...	m3					-4,80		
	Sommano positivi...	m3					14,40		
	Sommano negativi...	m3					-9,60		
	SOMMANO...	m3					4,80	50,65	243,12
14108 / 473 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . Corpo stradale da progr.28+ 940.00 a progr. 28+966.00 . Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 15,50 " " 1,00 16,50 . Parziale... m . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 32,000 -32,00 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 32,000 16,00 . Parziale... m -16,00 Sommano positivi... m 48,00 Sommano negativi... m -32,00 SOMMANO... m 16,00								
14109 / 474 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	1'347,36
14110 / 475 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.28+ 940.00 a progr. 28+966.00 .								
	A RIPORTARE								717'120'215,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'120'215,97
	Fosso di guardia " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) . Parziale...	m3	1,00	194,60	1,000	0,500	97,30		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				97,300	-97,30	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				97,300	48,65	
	Parziale...	m3						-48,65	
	Sommano positivi...	m3						145,95	
	Sommano negativi...	m3						-97,30	
	SOMMANO...	m3						48,65	2,15
14111 / 476 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradale da progr.28+ 940.00 a progr. 28+966.00 . Fosso di guardia " "		13,00		1,920	3,030	75,63		
	Parziale...	m2						75,63	
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				75,630	-75,63	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				75,630	37,82	
	Parziale...	m2						-37,81	
	Sommano positivi...	m2						113,45	
	Sommano negativi...	m2						-75,63	
	SOMMANO...	m2						37,82	11,97
14112 / 477 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e								
	A RIPORTARE								717'120'773,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'120'773,28
	l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Corpo stradale da progr.28+940.00 a progr. 28+966.00 Fosso di guardia " "		1,00	194,60	1,920	3,030	1'132,10		
	Parziale...	kg					1'132,10		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'132,100	-1'132,10		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'132,100	566,05		
	Parziale...	kg					-566,05		
	Sommano positivi...	kg					1'698,15		
	Sommano negativi...	kg					-1'132,10		
	SOMMANO...	kg					566,05	1,22	690,58
14113 / 478 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) Corpo stradale da progr.28+940.00 a progr. 28+966.00 Fosso di guardia " "		1,00	194,60	1,920	0,150	56,04		
	Parziale...	m3					56,04		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			56,040	-56,04		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			56,040	28,02		
	Parziale...	m3					-28,02		
	Sommano positivi...	m3					84,06		
	Sommano negativi...	m3					-56,04		
	SOMMANO...	m3					28,02	66,72	1'869,49
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
14114 / 524 V.PA.CIV.14	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO								
	A RIPORTARE								717'123'333,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'123'333,35
2	BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Cordolo bituminoso Carreggiata nord " " * (lung.=28966,00-28910,00) .								
	SOMMANO...	m					56,00		
			1,00	56,00			56,00		
							56,00	7,61	426,16
14115 / 525 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Cordolo Carreggiata nord " " * (lung.=28966,00-28910,00) .								
	SOMMANO...	m					56,00		
			1,00	56,00			56,00		
							56,00	8,32	465,92
14116 / 526 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Scavo Carreggiata nord " " *								
	A RIPORTARE								717'124'225,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'124'225,43
14117 / 527 PA.OC.042	(lung.=28966,00-28910,00) . SOMMANO... SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Riempimento Carreggiata nord " " " (lung.=28966,00-28910,00) . SOMMANO...	m3	1,00	56,00	0,660	1,220	45,09		
							45,09	2,15	96,94
14118 / 528 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Rinfianco in sabbia Carreggiata nord " " " (lung.=28966,00-28910,00) " " " (lung.=28966,00-28910,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m3	1,00	56,00	0,660	0,920	34,00		
							34,00	0,36	12,24
14119 / 529 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi.	m3							
	A RIPORTARE								717'124'395,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'124'395,29
	. Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Tubazione Carreggiata nord " " " (lung.=28966,00-28910,00) . SOMMANO...	m	2,00	56,00			112,00		
							112,00	5,14	575,68
14120 / 530 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Recinzione metallica " " " (lung.=28966,00-28910,00) . Parziale...	m	1,00	56,00			56,00		
							56,00		
	A dedurre quantità di calcolo " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " . Parziale...	m	-1,00			56,000	-56,00		
			0,50			56,000	28,00		
		m					-28,00		
	Sommano positivi...	m					84,00		
	Sommano negativi...	m					-56,00		
	SOMMANO...	m					28,00	14,52	406,56
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
14121 / 582 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Segnaletica " " "(H/ peso=491,40/0,45) . Parziale...	m2	1,00			1'092,000	1'092,00		
							1'092,00		
	A RIPORTARE						1'092,00		717'125'377,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1'092,00		717'125'377,53
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'092,000	-1'092,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'092,000	546,00		
	Parziale...	m2					-546,00		
	Sommano positivi...	m2					1'638,00		
	Sommano negativi...	m2					-1'092,00		
	SOMMANO...	m2					546,00	1,48	808,08
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
14122 / 585 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... l'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " " " "		1,00 1,00			175,420 137,030	175,42 137,03		
	Parziale...	m3					312,45		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			312,450	-312,45		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			312,450	156,23		
	Parziale...	m3					-156,22		
	Sommano positivi...	m3					468,68		
	Sommano negativi...	m3					-312,45		
	SOMMANO...	m3					156,23	1,57	245,28
14123 / 586 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a								
	A R I P O R T A R E								717'126'430,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'126'430,89
	precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " " 1,00 175,420 175,42 " " 1,00 137,030 137,03 . Parziale... m3 312,45 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 312,450 -312,45 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 312,450 156,23 . Parziale... m3 -156,22 . Sommano positivi... m3 468,68 Sommano negativi... m3 -312,45 . SOMMANO... m3 156,23 0,39 60,93								
14124 / 587 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto. . Da progr 28+910.00 a progr. 28+966.00 . Semina " " *(H/ peso=175,420/0,15) 1,00 1'169,467 1'169,47 " " *(H/ peso=137,030/0,15) 1,00 913,533 913,53 . Parziale... m2 2'083,00 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 2'083,000 -2'083,00 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 2'083,000 1'041,50 . Parziale... m2 -1'041,50 . Sommano positivi... m2 3'124,50								
	A RIPORTARE								717'126'491,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'127'137,55
14125 / 2217 V.PA.CIV.08 4	<p>CCS22N - CORPO STRADALE DA VI CELOGRECO A GA CELOGRECO - CARR. NORD (Cat 263) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=151,38/0,20)</p> <p>. Parziale... mq</p> <p>A dedurre quantità di calcolo " "</p> <p>. A sommare quantità relativa alla wbs " "</p> <p>. Parziale... mq</p> <p>Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq</p> <p>SOMMANO... mq</p>								
			1,00			756,900	756,90		
							756,90		
			-1,00			756,900	-756,90		
			0,50			756,900	378,45		
							-378,45		
							1'135,35		
							-756,90		
							378,45	1,31	495,77
14126 / 2218 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 . Scavi " "</p> <p>. Parziale... m3</p>								
			1,00			11'458,090	11'458,09		
							11'458,09		
	A R I P O R T A R E						11'458,09		717'127'633,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						11'458,09		717'127'633,32
	. A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			11'458,090	-11'458,09		
	. A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			11'458,090	5'729,05		
	Parziale...	m3					-5'729,04		
	Sommano positivi...	m3					17'187,14		
	Sommano negativi...	m3					-11'458,09		
	SOMMANO...	m3					5'729,05	1,58	9'051,90
	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)								
14127 / 2219 A.2.10.b	STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. . Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 . Rilevato " "		0,40			3'423,880	1'369,55		
	Parziale...	m3					1'369,55		
	. A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'369,550	-1'369,55		
	. A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'369,550	684,78		
	Parziale...	m3					-684,77		
	Sommano positivi...	m3					2'054,33		
	Sommano negativi...	m3					-1'369,55		
	SOMMANO...	m3					684,78	5,09	3'485,53
14128 / 2220 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 29+236.00 a progr.								
	A R I P O R T A R E								717'140'170,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'140'170,75
	29+290.00								
	Rilevato		0,60			3'423,880	2'054,33		
	" " a dedurre filtro		-1,00			136,240	-136,24		
	Parziale...	mc					1'918,09		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			1'918,090	-1'918,09		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			1'918,090	959,05		
	Parziale...	mc					-959,04		
	Sommano positivi...	mc					3'013,38		
	Sommano negativi...	mc					-2'054,33		
	SOMMANO...	mc					959,05	0,77	738,47
14129 / 2221 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00								
	Filtro		0,60	0,30		756,900	136,24		
	" " *(H/ peso=151,38/0,20)						136,24		
	Parziale...	m3					136,24		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			136,240	-136,24		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			136,240	68,12		
	Parziale...	m3					-68,12		
	Sommano positivi...	m3					204,36		
	Sommano negativi...	m3					-136,24		
	SOMMANO...	m3					68,12	6,69	455,72
14130 / 2222 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm								
	A R I P O R T A R E								717'141'364,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'141'364,94
	ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra forniture o magistero per la stesa e copertura.								
	Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00								
	Geotessile								
	" "*(H/ peso=151,38/0,20)		0,60	2,00		756,900	908,28		
	Laterali								
	" " "								
	(lung.=(29290,00-29236,00)* 0,60)		2,00	32,40		0,300	19,44		
	Parziale...	m2					927,72		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			927,720	-927,72		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			927,720	463,86		
	Parziale...	m2					-463,86		
	Sommano positivi...	m2					1'391,58		
	Sommano negativi...	m2					-927,72		
	SOMMANO...	m2					463,86	1,24	575,19
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
14131 / 2223 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.								
	Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00								
	Fondazione stradale sp. 25 cm								
	" "*(H/ peso=473,85/0,45*0,25)		1,00			263,250	263,25		
	Parziale...	mc					263,25		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			263,250	-263,25		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			263,250	131,63		
	A RIPORTARE						131,63		717'141'940,13

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						131,63		717'141'940,13
	Parziale...	mc					-131,62		
	Sommano positivi...	mc					394,88		
	Sommano negativi...	mc					-263,25		
	SOMMANO...	mc					131,63	26,75	3'521,10
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
14132 / 595 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento.</p> <p>Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00</p> <p>Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=473,85/0,45*0,10)</p>		1,00			105,300	105,30		
	Parziale...	m3					105,30		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			105,300	-105,30		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			105,300	52,65		
	Parziale...	m3					-52,65		
	Sommano positivi...	m3					157,95		
	Sommano negativi...	m3					-105,30		
	SOMMANO...	m3					52,65	85,89	4'522,11
14133 / 596 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00</p> <p>Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/</p>								
	A R I P O R T A R E								717'149'983,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'149'983,34
	peso=473,85/0,45*0,05)		1,00			52,650	52,65		
	Parziale...	m3					52,65		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			52,650	-52,65		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			52,650	26,33		
	Parziale...	m3					-26,32		
	Sommano positivi...	m3					78,98		
	Sommano negativi...	m3					-52,65		
	SOMMANO...	m3					26,33	105,45	2'776,50
14134 / 782 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=473,85/0,45)		1,00			1'053,000	1'053,00		
	Parziale...	mq					1'053,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			1'053,000	-1'053,00		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			1'053,000	526,50		
	Parziale...	mq					-526,50		
	Sommano positivi...	mq					1'579,50		
	Sommano negativi...	mq					-1'053,00		
	SOMMANO...	mq					526,50	8,70	4'580,55
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
14135 / 381 E.4.01.n	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE FORNITURA E POSA IN								
	A RIPORTARE								717'157'340,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'157'340,39
	OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . . Corpo stradale da progr.29+236.00 a progr. 29+270.00 . . Barriere H4BP Carreggiata Nord " " 1,00 30,00 30,00 " " 1,00 34,00 34,00 . . SOMMANO... m 64,00 129,16 8'266,24								
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
14136 / 454 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . . Corpo stradale da progr.29+236.00 a progr. 29+270.00 . . Scavi Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 22,60 0,720 0,920 14,97 " " 1,00 27,60 0,720 0,920 18,28 Tubazione DN315 in cls " " 1,00 12,60 0,720 0,920 8,35 " " 1,00 12,60 0,720 0,920 8,35 Pozzetti laterali " " 2,00 1,80 1,700 1,700 10,40 . . Parziale... m3 60,35 . . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 60,350 -60,35 . . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 60,350 30,18 . . Parziale... m3 -30,17 Sommano positivi... m3 90,53 Sommano negativi... m3 -60,35								
	A RIPORTARE						30,18		717'165'606,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						30,18		717'165'606,63
	SOMMANO...	m3					30,18	2,15	64,89
14137 / 455 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)</p> <p>Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura.</p> <p>CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)</p> <p>. Corpo stradale da progr.29+236.00 a progr. 29+270.00 . Sottofondo in cls magro Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " 1,00 22,60 0,720 0,150 2,44 " " " 1,00 27,60 0,720 0,150 2,98 Tubazione DN315 in cls " " " 1,00 12,60 0,720 0,150 1,36 " " " 1,00 12,60 0,720 0,150 1,36 . </p>								
	Parziale...	m3					8,14		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00				8,140	-8,14	
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50				8,140	4,07	
	. Parziale...	m3						-4,07	
	Sommano positivi...	m3						12,21	
	Sommano negativi...	m3						-8,14	
	SOMMANO...	m3					4,07	50,65	206,15
14138 / 456 E.1.13.1	<p>FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 30</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia.</p> <p>DIAMETRO CM 30</p> <p>. Corpo stradale da progr.29+236.00 a progr. 29+270.00 . Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " 1,00 22,60 22,60 " " " 1,00 27,60 27,60 Tubazione DN315 in cls " " " 1,00 12,60 12,60 " " " 1,00 12,60 12,60 </p>								
	A RIPORTARE						75,40		717'165'877,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						75,40		717'165'877,67
	Parziale...	m					75,40		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			75,400	-75,40		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			75,400	37,70		
	Parziale...	m					-37,70		
	Sommano positivi...	m					113,10		
	Sommano negativi...	m					-75,40		
	SOMMANO...	m					37,70	14,90	561,73
14139 / 457 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.29+ 236.00 a progr. 29+270.00 Rinfiacco Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " Tubazione DN315 in cls " " " " a dedurre Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " "(H/peso=0,157* 0,157*3,1416) " "(H/peso=0,157* 0,157*3,1416) Tubazione DN315 in cls " "(H/peso=0,157* 0,157*3,1416) " "(H/peso=0,157* 0,157*3,1416) Parziale... A dedurre quantità di calcolo " " A sommare quantità relativa alla wbs " " Parziale...								
	" "		1,00	22,60	0,720	0,520	8,46		
	" "		1,00	27,60	0,720	0,520	10,33		
	" "		1,00	12,60	0,720	0,520	4,72		
	" "		1,00	12,60	0,720	0,520	4,72		
	" "(H/peso=0,157* 0,157*3,1416)		-1,00	22,60		0,077	-1,74		
	" "(H/peso=0,157* 0,157*3,1416)		-1,00	27,60		0,077	-2,13		
	" "(H/peso=0,157* 0,157*3,1416)		-1,00	12,60		0,077	-0,97		
	" "(H/peso=0,157* 0,157*3,1416)		-1,00	12,60		0,077	-0,97		
	Parziale...	m3					22,42		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			22,420	-22,42		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			22,420	11,21		
	Parziale...	m3					-11,21		
	A R I P O R T A R E						11,21		717'166'439,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						11,21		717'166'439,40
	Sommano positivi...	m3					39,44		
	Sommano negativi...	m3					-28,23		
	SOMMANO...	m3					11,21	50,65	567,79
14140 / 458 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.29+ 236.00 a progr. 29+270.00 . Magrone per pozzetti laterali " "								
	" "		2,00	1,80	1,700	0,100	0,61		
	Parziale...	m3					0,61		
	A dedurre quantità di calcolo " "						-1,00	0,610	-0,61
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			0,610	0,31		
	Parziale...	m3					-0,30		
	Sommano positivi...	m3					0,92		
	Sommano negativi...	m3					-0,61		
	SOMMANO...	m3					0,31	50,65	15,70
14141 / 459 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.29+ 236.00 a progr. 29+270.00 . Pozzetti laterali " "								
	" "		2,00	12,00	11,000	12,000	3'168,00		
	Parziale...	dcm					3'168,00		
	A RIPORTARE						3'168,00		717'167'022,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3'168,00		717'167'022,89
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			3'168,000	-3'168,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			3'168,000	1'584,00		
	Parziale...	dcm					-1'584,00		
	Sommano positivi...	dcm					4'752,00		
	Sommano negativi...	dcm					-3'168,00		
	SOMMANO...	dcm					1'584,00	0,46	728,64
14142 / 460 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Corpo stradale da progr.29+ 236.00 a progr. 29+270.00 Chiusini lateral " "		2,00			90,000	180,00		
	Parziale...	kg					180,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			180,000	-180,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			180,000	90,00		
	Parziale...	kg					-90,00		
	Sommano positivi...	kg					270,00		
	Sommano negativi...	kg					-180,00		
	SOMMANO...	kg					90,00	3,26	293,40
14143 / 461 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.29+ 236.00 a progr. 29+270.00 Tubazione DN315 in cls con								
	A RIPORTARE								717'168'044,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'168'044,93
	cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	22,60	1,500	0,200	6,78		
	" "		1,00	27,60	1,500	0,200	8,28		
	Parziale...	m3					15,06		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			15,060	-15,06		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			15,060	7,53		
	Parziale...	m3					-7,53		
	Sommano positivi...	m3					22,59		
	Sommano negativi...	m3					-15,06		
	SOMMANO...	m3					7,53	50,65	381,39
14144 / 462 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm Corpo stradale da progr.29+236.00 a progr. 29+270.00 Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	22,60			22,60		
	" "		1,00	27,60			27,60		
	Parziale...	m					50,20		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			50,200	-50,20		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			50,200	25,10		
	Parziale...	m					-25,10		
	Sommano positivi...	m					75,30		
	Sommano negativi...	m					-50,20		
	SOMMANO...	m					25,10	84,21	2'113,67
14145 / 463 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
14146 / 464 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata,								
	A RIPORTARE								717'170'539,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'170'539,99
	anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.29+ 236.00 a progr. 29+270.00 . Fosso di guardia " "*(larg.=(1,50+0,50)/ 2) . Parziale... m3		1,00	196,30	1,000	0,500	98,15		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			98,150	-98,15		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			98,150	49,08		
	Parziale... m3						-49,07		
	Sommano positivi... m3						147,23		
	Sommano negativi... m3						-98,15		
	SOMMANO... m3						49,08	2,15	105,52
14147 / 465 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradale da progr.29+ 236.00 a progr. 29+270.00 . Fosso di guardia " " . Parziale... m2		13,00		1,920	3,030	75,63		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			75,630	-75,63		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			75,630	37,82		
	Parziale... m2						-37,81		
	Sommano positivi... m2						113,45		
	Sommano negativi... m2						-75,63		
	SOMMANO... m2						37,82	11,97	452,71
14148 / 466	FORNIT./POSA DI RETE								
	A RIPORTARE								717'171'098,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'171'098,22
B.5.10/a	ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.29+236.00 a progr. 29+270.00 . Fosso di guardia " "								
			1,00	196,30	1,920	3,030	1'141,99		
	Parziale...	kg					1'141,99		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'141,990	-1'141,99		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'141,990	571,00		
	Parziale...	kg					-570,99		
	Sommano positivi...	kg					1'712,99		
	Sommano negativi...	kg					-1'141,99		
	SOMMANO...	kg					571,00	1,22	696,62
14149 / 467 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) . Corpo stradale da progr.29+236.00 a progr. 29+270.00 . Fosso di guardia " "								
			1,00	196,30	1,920	0,150	56,53		
	Parziale...	m3					56,53		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			56,530	-56,53		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			53,530	26,77		
	Parziale...	m3					-29,76		
	Sommano positivi...	m3					83,30		
	Sommano negativi...	m3					-56,53		
	A RIPORTARE						26,77		717'171'794,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						26,77		717'171'794,84
	SOMMANO...	m3					26,77	66,72	1'786,09
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
14150 / 2227 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . <p>Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00</p> <p>Tubazione " " * (lung.=22290,00-22236,00)</p>		2,00	54,00			108,00		
	SOMMANO...	m					108,00	5,14	555,12
14151 / 2228 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . <p>Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00</p> <p>Rinfiaccio in sabbia " " * (lung.=29290,00-29236,00)</p> <p>" " * (lung.=29290,00-29236,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416)</p>		1,00	54,00	0,660	0,300	10,69		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	m3 m3					10,69 -1,94		
	SOMMANO...	m3					8,75	6,69	58,54
14152 / 2229 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI .								
	A RIPORTARE								717'174'194,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'174'194,59
	Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 . Riepimento " " * (lung.=29290,00-29236,00) .		1,00	54,00	0,660	0,920	32,79		
	SOMMANO...	m3					32,79	0,36	11,80
14153 / 2230 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. .								
	Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 . Scavo " " * (lung.=29290,00-29236,00) .		1,00	54,00	0,660	1,220	43,48		
	SOMMANO...	m3					43,48	2,15	93,48
14154 / 2231 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. .								
	Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 . Cordolo " " * (lung.=29290,00-29236,00) .		1,00	54,00			54,00		
	SOMMANO...	m					54,00	8,32	449,28
14155 / 2232 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio,								
	A R I P O R T A R E								717'174'749,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'174'749,15
	compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 . Cordolo bituminoso " " " " " " (lung.=29290,00-29236,00) . SOMMANO...	m	1,00	54,00			54,00		
						<u>54,00</u>		7,61	410,94
14156 / 2233 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 . Recinzione metallica " " " " " " (lung.=29290,00-29236,00) . Parziale...	m	1,00	54,00		54,00			
						<u>54,00</u>			
	A dedurre quantità di calcolo " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " . Parziale...	m	-1,00			54,000	-54,00		
			0,50			54,000	27,00		
							<u>-27,00</u>		
		m					81,00		
		m					-54,00		
	SOMMANO...	m					<u>27,00</u>	14,52	392,04
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
14157 / 2234 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 . Segnaletica " " "(H/ peso=473,85/0,45)		1,00			1'053,000	1'053,00		
	A RIPORTARE						1'053,00		717'175'552,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'053,00		717'175'552,13
	Parziale...	m2					1'053,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			1'053,000	-1'053,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			1'053,000	526,50		
	Parziale...	m2					-526,50		
	Sommano positivi...	m2					1'579,50		
	Sommano negativi...	m2					-1'053,00		
	SOMMANO...	m2					526,50	1,48	779,22
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
14158 / 2235 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 Terreno vegetale sp. 15 cm " " " "								
	Terreno vegetale sp. 15 cm		1,00			145,520	145,52		
	" "		1,00			126,550	126,55		
	Parziale...	m3					272,07		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			272,070	-272,07		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			272,070	136,04		
	Parziale...	m3					-136,03		
	Sommano positivi...	m3					408,11		
	Sommano negativi...	m3					-272,07		
	SOMMANO...	m3					136,04	1,57	213,58
14159 / 2236 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA								
	A RIPORTARE								717'176'544,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'176'544,93
	DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " " " " " " " " " " . Parziale... m3 . A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " " . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00			145,520	145,52		
			1,00			126,550	126,55		
							272,07		
			-1,00			272,070	-272,07		
			0,50			272,070	136,04		
							-136,03		
							408,11		
							-272,07		
							136,04	0,39	53,06
14160 / 2237 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto. . Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 . Semina " "(H/ peso=145,520/0,15) " "(H/ peso=126,550/0,15) . Parziale... m2 . A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " " .								
			1,00			970,133	970,13		
			1,00			843,667	843,67		
							1'813,80		
			-1,00			1'813,800	-1'813,80		
			0,50			1'813,800	906,90		
	A RIPORTARE						906,90		717'176'597,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'177'160,27
	CCS22S - CORPO STRADALE DA VI CELOGRECO A GA CELOGRECO - CARR.SUD (Cat 264) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)								
14161 / 588 V.PA.CIV.08 4	PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=151,38/0,20)		1,00			756,900	756,90		
	Parziale...	mq					756,90		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			756,900	-756,90		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			756,900	378,45		
	Parziale...	mq					-378,45		
	Sommano positivi...	mq					1'135,35		
	Sommano negativi...	mq					-756,90		
	SOMMANO...	mq					378,45	1,31	495,77
	CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)								
14162 / 589 PA.OC.032	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 Scavi " "		1,00			11'458,090	11'458,09		
	Parziale...	m3					11'458,09		
	A RIPORTARE						11'458,09		717'177'656,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						11'458,09		717'177'656,04
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			11'458,090	-11'458,09		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			11'458,090	5'729,05		
	Parziale...	m3					-5'729,04		
	Sommano positivi...	m3					17'187,14		
	Sommano negativi...	m3					-11'458,09		
	SOMMANO...	m3					5'729,05	1,58	9'051,90
	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)								
14163 / 607 A.2.10.b	STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 Rilevato " "		0,40			3'423,880	1'369,55		
	Parziale...	m3					1'369,55		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'369,550	-1'369,55		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'369,550	684,78		
	Parziale...	m3					-684,77		
	Sommano positivi...	m3					2'054,33		
	Sommano negativi...	m3					-1'369,55		
	SOMMANO...	m3					684,78	5,09	3'485,53
14164 / 653 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. Da progr 29+236.00 a progr.								
	A RIPORTARE								717'190'193,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'190'193,47
	29+290.00								
	Rilevato		0,60			3'423,880	2'054,33		
	" " a dedurre filtro		-1,00			136,240	-136,24		
	Parziale...	mc					1'918,09		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			1'918,090	-1'918,09		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			1'918,090	959,05		
	Parziale...	mc					-959,04		
	Sommano positivi...	mc					3'013,38		
	Sommano negativi...	mc					-2'054,33		
	SOMMANO...	mc					959,05	0,77	738,47
14165 / 654 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00								
	Filtro		0,60	0,30		756,900	136,24		
	" " *(H/ peso=151,38/0,20)						136,24		
	Parziale...	m3					136,24		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			136,240	-136,24		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			136,240	68,12		
	Parziale...	m3					-68,12		
	Sommano positivi...	m3					204,36		
	Sommano negativi...	m3					-136,24		
	SOMMANO...	m3					68,12	6,69	455,72
14166 / 655 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm								
	A R I P O R T A R E								717'191'387,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'191'387,66
	ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra forniture o magistero per la stesa e copertura.								
	Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00								
	Geotessile								
	" "*(H/ peso=151,38/0,20)		0,60	2,00		756,900	908,28		
	Laterali								
	" " "								
	(lung.=(29290,00-29236,00)* 0,60)		2,00	32,40		0,300	19,44		
	Parziale...	m2					927,72		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			927,720	-927,72		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			927,720	463,86		
	Parziale...	m2					-463,86		
	Sommano positivi...	m2					1'391,58		
	Sommano negativi...	m2					-927,72		
	SOMMANO...	m2					463,86	1,24	575,19
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
14167 / 590 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.								
	Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00								
	Fondazione stradale sp. 25 cm								
	" "*(H/ peso=473,85/0,45*0,25)		1,00			263,250	263,25		
	Parziale...	mc					263,25		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			263,250	-263,25		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			263,250	131,63		
	A RIPORTARE						131,63		717'191'962,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						131,63		717'191'962,85
	Parziale...	mc					-131,62		
	Sommano positivi...	mc					394,88		
	Sommano negativi...	mc					-263,25		
	SOMMANO...	mc					131,63	26,75	3'521,10
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
14168 / 2224 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento.</p> <p>Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00</p> <p>Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=473,85/0,45*0,10)</p>		1,00			105,300	105,30		
	Parziale...	m3					105,30		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			105,300	-105,30		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			105,300	52,65		
	Parziale...	m3					-52,65		
	Sommano positivi...	m3					157,95		
	Sommano negativi...	m3					-105,30		
	SOMMANO...	m3					52,65	85,89	4'522,11
14169 / 2225 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00</p> <p>Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/</p>								
	A R I P O R T A R E								717'200'006,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'200'006,06
	peso=473,85/0,45*0,05)		1,00			52,650	52,65		
	Parziale...	m3					52,65		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			52,650	-52,65		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			52,650	26,33		
	Parziale...	m3					-26,32		
	Sommano positivi...	m3					78,98		
	Sommano negativi...	m3					-52,65		
	SOMMANO...	m3					26,33	105,45	2'776,50
14170 / 2226 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=473,85/0,45)		1,00			1'053,000	1'053,00		
	Parziale...	mq					1'053,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			1'053,000	-1'053,00		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			1'053,000	526,50		
	Parziale...	mq					-526,50		
	Sommano positivi...	mq					1'579,50		
	Sommano negativi...	mq					-1'053,00		
	SOMMANO...	mq					526,50	8,70	4'580,55
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
14171 / 382 E.4.01.n	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE FORNITURA E POSA IN								
	A RIPORTARE								717'207'363,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'207'363,11
	OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.29+236.00 a progr. 29+270.00 . Barriere H4BP Carreggiata Sud " " 1,00 34,10 34,10 " " 1,00 34,20 34,20 . SOMMANO... m 68,30 129,16 8'821,63								
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
14172 / 401 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.29+236.00 a progr. 29+270.00 . Scavi Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 22,60 0,720 0,920 14,97 " " 1,00 27,60 0,720 0,920 18,28 Tubazione DN315 in cls " " 1,00 12,60 0,720 0,920 8,35 " " 1,00 12,60 0,720 0,920 8,35 Pozzetti laterali " " 2,00 1,80 1,700 1,700 10,40 . Parziale... m3 60,35 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 60,350 -60,35 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 60,350 30,18 . Parziale... m3 -30,17 Sommano positivi... m3 90,53 Sommano negativi... m3 -60,35								
	A RIPORTARE						30,18		717'216'184,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						30,18		717'216'184,74
	SOMMANO...	m3					<u>30,18</u>	2,15	64,89
14173 / 402 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.29+236.00 a progr. 29+270.00 . Sottofondo in cls magro Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " Tubazione DN315 in cls " " " " . Parziale... . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m3							
	" "		1,00	22,60	0,720	0,150	2,44		
	" "		1,00	27,60	0,720	0,150	2,98		
	" "		1,00	12,60	0,720	0,150	1,36		
	" "		1,00	12,60	0,720	0,150	1,36		
	Parziale...	m3					<u>8,14</u>		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			8,140	-8,14		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			8,140	4,07		
	Parziale...	m3					<u>-4,07</u>		
	Sommano positivi...	m3					<u>12,21</u>		
	Sommano negativi...	m3					<u>-8,14</u>		
	SOMMANO...	m3					<u>4,07</u>	50,65	206,15
14174 / 403 E.1.13.1	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 30 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggianti su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 30 . Corpo stradale da progr.29+236.00 a progr. 29+270.00 . Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " Tubazione DN315 in cls " " " "								
	" "		1,00	22,60			22,60		
	" "		1,00	27,60			27,60		
	" "		1,00	12,60			12,60		
	" "		1,00	12,60			12,60		
	A RIPORTARE						<u>75,40</u>		717'216'455,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						75,40		717'216'455,78
	Parziale...	m					75,40		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			75,400	-75,40		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			75,400	37,70		
	Parziale...	m					-37,70		
	Sommano positivi...	m					113,10		
	Sommano negativi...	m					-75,40		
	SOMMANO...	m					37,70	14,90	561,73
14175 / 404 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.29+ 236.00 a progr. 29+270.00 Rinfiacco Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " Tubazione DN315 in cls " " " " a dedurre Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " "(H/peso=0,157* 0,157*3,1416) " "(H/peso=0,157* 0,157*3,1416) Tubazione DN315 in cls " "(H/peso=0,157* 0,157*3,1416) " "(H/peso=0,157* 0,157*3,1416) Parziale...								
	Parziale...	m3					22,42		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			22,420	-22,42		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			22,420	11,21		
	Parziale...	m3					-11,21		
	A RIPORTARE						11,21		717'217'017,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						11,21		717'217'017,51
	Sommano positivi...	m3					39,44		
	Sommano negativi...	m3					-28,23		
	SOMMANO...	m3					11,21	50,65	567,79
14176 / 405 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.29+ 236.00 a progr. 29+270.00 . Magrone per pozzetti laterali " " 2,00 1,80 1,700 0,100 0,61 . Parziale... m3 0,61 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 0,610 -0,61 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 0,610 0,31 . Parziale... m3 -0,30 . Sommano positivi... m3 0,92 Sommano negativi... m3 -0,61 SOMMANO... m3 0,31							50,65	15,70
14177 / 406 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.29+ 236.00 a progr. 29+270.00 . Pozzetti laterali " " 2,00 12,00 11,000 12,000 3'168,00 . Parziale... dcm 3'168,00								
	A RIPORTARE						3'168,00		717'217'601,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						3'168,00		717'217'601,00
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			3'168,000	-3'168,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			3'168,000	1'584,00		
	Parziale...	dcm					-1'584,00		
	Sommano positivi...	dcm					4'752,00		
	Sommano negativi...	dcm					-3'168,00		
	SOMMANO...	dcm					1'584,00	0,46	728,64
14178 / 407 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Corpo stradale da progr.29+ 236.00 a progr. 29+270.00 Chiusini lateral " "		2,00			90,000	180,00		
	Parziale...	kg					180,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			180,000	-180,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			180,000	90,00		
	Parziale...	kg					-90,00		
	Sommano positivi...	kg					270,00		
	Sommano negativi...	kg					-180,00		
	SOMMANO...	kg					90,00	3,26	293,40
14179 / 408 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.29+ 236.00 a progr. 29+270.00 Tubazione DN315 in cls con								
	A RIPORTARE								717'218'623,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'218'623,04
	cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	22,60	1,500	0,200	6,78		
	" "		1,00	27,60	1,500	0,200	8,28		
	Parziale...	m3					15,06		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			15,060	-15,06		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			15,060	7,53		
	Parziale...	m3					-7,53		
	Sommano positivi...	m3					22,59		
	Sommano negativi...	m3					-15,06		
	SOMMANO...	m3					7,53	50,65	381,39
14180 / 409 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . Corpo stradale da progr.29+ 236.00 a progr. 29+270.00 . Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	22,60			22,60		
	" "		1,00	27,60			27,60		
	Parziale...	m					50,20		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			50,200	-50,20		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			50,200	25,10		
	Parziale...	m					-25,10		
	Sommano positivi...	m					75,30		
	Sommano negativi...	m					-50,20		
	SOMMANO...	m					25,10	84,21	2'113,67
14181 / 410 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
14182 / 411 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata,								
	A RIPORTARE								717'221'118,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'221'118,10
	anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.29+ 236.00 a progr. 29+270.00 . Fosso di guardia " "*(larg.=(1,50+0,50)/ 2) . Parziale... m3		1,00	196,30	1,000	0,500	98,15		
							98,15		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			98,150	-98,15		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			98,150	49,08		
	Parziale... m3						-49,07		
	Sommano positivi... m3						147,23		
	Sommano negativi... m3						-98,15		
	SOMMANO... m3						49,08	2,15	105,52
14183 / 412 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradale da progr.29+ 236.00 a progr. 29+270.00 . Fosso di guardia " " . Parziale... m2		13,00		1,920	3,030	75,63		
							75,63		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			75,630	-75,63		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			75,630	37,82		
	Parziale... m2						-37,81		
	Sommano positivi... m2						113,45		
	Sommano negativi... m2						-75,63		
	SOMMANO... m2						37,82	11,97	452,71
14184 / 413	FORNIT./POSA DI RETE								
	A RIPORTARE								717'221'676,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'221'676,33
B.5.10/a	ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.29+236.00 a progr. 29+270.00 . Fosso di guardia " "								
			1,00	196,30	1,920	3,030	1'141,99		
	Parziale...	kg					1'141,99		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'141,990	-1'141,99		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'141,990	571,00		
	Parziale...	kg					-570,99		
	Sommano positivi...	kg					1'712,99		
	Sommano negativi...	kg					-1'141,99		
	SOMMANO...	kg					571,00	1,22	696,62
14185 / 414 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) . Corpo stradale da progr.29+236.00 a progr. 29+270.00 . Fosso di guardia " "								
			1,00	196,30	1,920	0,150	56,53		
	Parziale...	m3					56,53		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			56,530	-56,53		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			53,530	26,77		
	Parziale...	m3					-29,76		
	Sommano positivi...	m3					83,30		
	Sommano negativi...	m3					-56,53		
	A RIPORTARE						26,77		717'222'372,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						26,77		717'222'372,95
	SOMMANO...	m3					26,77	66,72	1'786,09
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
14186 / 531 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 . Tubazione " " * (lung.=22290,00-22236,00) .		2,00	54,00			108,00		
	SOMMANO...	m					108,00	5,14	555,12
14187 / 532 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 . Rinfiaccio in sabbia " " * (lung.=29290,00-29236,00) " " * (lung.=29290,00-29236,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) .		1,00	54,00	0,660	0,300	10,69		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	m3 m3					10,69 -1,94		
	SOMMANO...	m3					8,75	6,69	58,54
14188 / 533 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI .								
	A RIPORTARE								717'224'772,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'224'772,70
	Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 . Riepimento " " * (lung.=29290,00-29236,00) .		1,00	54,00	0,660	0,920	32,79		
	SOMMANO...	m3					32,79	0,36	11,80
14189 / 534 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. .								
	Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 . Scavo " " * (lung.=29290,00-29236,00) .		1,00	54,00	0,660	1,220	43,48		
	SOMMANO...	m3					43,48	2,15	93,48
14190 / 535 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. .								
	Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 . Cordolo " " * (lung.=29290,00-29236,00) .		1,00	54,00			54,00		
	SOMMANO...	m					54,00	8,32	449,28
14191 / 536 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio,								
	A R I P O R T A R E								717'225'327,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'225'327,26
	compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 . Cordolo bituminoso " " " " " " (lung.=29290,00-29236,00) . SOMMANO...	m	1,00	54,00			54,00		
						<u>54,00</u>		7,61	410,94
14192 / 537 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 . Recinzione metallica " " " " " " (lung.=29290,00-29236,00) . Parziale...	m	1,00	54,00		54,00			
						<u>54,00</u>			
	A dedurre quantità di calcolo " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " . Parziale...	m	-1,00			54,000	-54,00		
			0,50			54,000	27,00		
							<u>-27,00</u>		
		m					81,00		
		m					-54,00		
	SOMMANO...	m					<u>27,00</u>	14,52	392,04
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
14193 / 591 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00 . Segnaletica " " " " " "(H/ peso=473,85/0,45)		1,00			1'053,000	1'053,00		
	A RIPORTARE					1'053,00			717'226'130,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'053,00		717'226'130,24
	Parziale...	m2					1'053,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			1'053,000	-1'053,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			1'053,000	526,50		
	Parziale...	m2					-526,50		
	Sommano positivi...	m2					1'579,50		
	Sommano negativi...	m2					-1'053,00		
	SOMMANO...	m2					526,50	1,48	779,22
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
14194 / 598 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore.								
	Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00								
	Terreno vegetale sp. 15 cm								
	" "		1,00			145,520	145,52		
	" "		1,00			126,550	126,55		
	Parziale...	m3					272,07		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			272,070	-272,07		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			272,070	136,04		
	Parziale...	m3					-136,03		
	Sommano positivi...	m3					408,11		
	Sommano negativi...	m3					-272,07		
	SOMMANO...	m3					136,04	1,57	213,58
14195 / 599 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA								
	A RIPORTARE								717'227'123,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'227'123,04
	DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . <p>Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00</p> <p>Terreno vegetale sp. 15 cm " " " " " " " " " " " "</p> <p style="text-align: right;">Parziale...</p> <p>A dedurre quantità di calcolo " " " "</p> <p>A sommare quantità relativa alla wbs " " " "</p> <p style="text-align: right;">Parziale...</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi... Sommano negativi...</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>								
			1,00			145,520	145,52		
			1,00			126,550	126,55		
		m3					272,07		
			-1,00			272,070	-272,07		
			0,50			272,070	136,04		
		m3					-136,03		
		m3					408,11		
		m3					-272,07		
		m3					136,04	0,39	53,06
14196 / 600 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto. . <p>Da progr 29+236.00 a progr. 29+290.00</p> <p>Semina " " *(H/ peso=145,520/0,15) " " *(H/ peso=126,550/0,15)</p> <p style="text-align: right;">Parziale...</p> <p>A dedurre quantità di calcolo " " " "</p> <p>A sommare quantità relativa alla wbs " " " "</p>								
			1,00			970,133	970,13		
			1,00			843,667	843,67		
		m2					1'813,80		
			-1,00			1'813,800	-1'813,80		
			0,50			1'813,800	906,90		
	A R I P O R T A R E						906,90		717'227'176,10

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'227'738,38
14197 / 2238 V.PA.CIV.08 4	<p>CCS23N - CORPO STRADALE DA GA CELOGRECO A VI STRAFACE - CARR.NORD (Cat 265)</p> <p>CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=702,48/0,20)</p> <p>. Parziale... mq</p> <p>A dedurre quantità di calcolo " " -1,00</p> <p>. A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50</p> <p>. Parziale... mq</p> <p>Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq</p> <p>SOMMANO... mq</p>								
			1,00			3'512,400	3'512,40		
							3'512,40		
			-1,00			3'512,400	-3'512,40		
			0,50			3'512,400	1'756,20		
							-1'756,20		
							5'268,60		
							-3'512,40		
							1'756,20	1,31	2'300,62
14198 / 2239 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . Scavi " "</p> <p>. Parziale... m3</p>								
			1,00			1'238,450	1'238,45		
							1'238,45		
	A RIPORTARE						1'238,45		717'230'039,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'238,45		717'230'039,00
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'238,450	-1'238,45		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'238,450	619,23		
	Parziale...	m3					-619,22		
	Sommano positivi...	m3					1'857,68		
	Sommano negativi...	m3					-1'238,45		
	SOMMANO...	m3					619,23	1,58	978,38
	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)								
14199 / 2240 A.2.10.b	STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 Rilevato " "		0,40			10'491,230	4'196,49		
	Parziale...	m3					4'196,49		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			4'196,490	-4'196,49		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			4'196,490	2'098,25		
	Parziale...	m3					-2'098,24		
	Sommano positivi...	m3					6'294,74		
	Sommano negativi...	m3					-4'196,49		
	SOMMANO...	m3					2'098,25	5,09	10'680,09
14200 / 2241 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. Da progr 29+725.00 a progr.								
	A RIPORTARE								717'241'697,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'241'697,47
	29+770.00								
	Rilevato		0,60			10'491,230	6'294,74		
	" " a dedurre filtro		-1,00			632,230	-632,23		
	Parziale...	mc					5'662,51		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			5'662,510	-5'662,51		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			5'662,510	2'831,26		
	Parziale...	mc					-2'831,25		
	Sommano positivi...	mc					9'126,00		
	Sommano negativi...	mc					-6'294,74		
	SOMMANO...	mc					2'831,26	0,77	2'180,07
14201 / 2242 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 Filltro " " *(H/ peso=702,48/0,20)		0,60	0,30		3'512,400	632,23		
	Parziale...	m3					632,23		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			632,230	-632,23		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			632,230	316,12		
	Parziale...	m3					-316,11		
	Sommano positivi...	m3					948,35		
	Sommano negativi...	m3					-632,23		
	SOMMANO...	m3					316,12	6,69	2'114,84
14202 / 2243 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm								
	A RIPORTARE								717'245'992,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'245'992,38
	ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra forniture o magistero per la stesa e copertura.								
	Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00								
	Geotessile								
	" " *(H/ peso=702,48/0,20)		0,60	2,00		3'512,400	4'214,88		
	Laterali								
	" " *								
	(lung.=(29770,00-29725,00)* 0,60)		2,00	27,00		0,300	16,20		
	Parziale...	m2					4'231,08		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			4'231,080	-4'231,08		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			4'231,080	2'115,54		
	Parziale...	m2					-2'115,54		
	Sommano positivi...	m2					6'346,62		
	Sommano negativi...	m2					-4'231,08		
	SOMMANO...	m2					2'115,54	1,24	2'623,27
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
14203 / 2244 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.								
	Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00								
	Fondazione stradale sp. 25 cm								
	" " *(H/ peso=394,88/0,45*0,25)		1,00			219,378	219,38		
	Parziale...	mc					219,38		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			219,380	-219,38		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			219,380	109,69		
	A RIPORTARE						109,69		717'248'615,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						109,69		717'248'615,65
	Parziale...	mc					-109,69		
	Sommano positivi...	mc					329,07		
	Sommano negativi...	mc					-219,38		
	SOMMANO...	mc					109,69	26,75	2'934,21
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
14204 / 2245 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento.</p> <p>Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00</p> <p>Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=394,88/0,45*0,10)</p>		1,00			87,751	87,75		
	Parziale...	m3					87,75		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			87,750	-87,75		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			87,750	43,88		
	Parziale...	m3					-43,87		
	Sommano positivi...	m3					131,63		
	Sommano negativi...	m3					-87,75		
	SOMMANO...	m3					43,88	85,89	3'768,85
14205 / 2246 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00</p> <p>Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/</p>								
	A R I P O R T A R E								717'255'318,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'255'318,71
	peso=394,88/0,45*0,05)		1,00			43,876	43,88		
	Parziale...	m3					43,88		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			43,880	-43,88		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			43,880	21,94		
	Parziale...	m3					-21,94		
	Sommano positivi...	m3					65,82		
	Sommano negativi...	m3					-43,88		
	SOMMANO...	m3					21,94	105,45	2'313,57
14206 / 2247 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=394,88/0,45)		1,00			877,511	877,51		
	Parziale...	mq					877,51		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			877,510	-877,51		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			877,510	438,76		
	Parziale...	mq					-438,75		
	Sommano positivi...	mq					1'316,27		
	Sommano negativi...	mq					-877,51		
	SOMMANO...	mq					438,76	8,70	3'817,21
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
14207 / 54 E.4.01.n	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE FORNITURA E POSA IN								
	A RIPORTARE								717'261'449,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'261'449,49
	OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.29+710.00 a progr. 29+731.00 . Barriere H4BP Carreggiata Nord " " 1,00 21,35 21,35 " " 1,00 21,45 21,45 . SOMMANO... m 42,80 129,16 5'528,05								
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
14208 / 479 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.29+710.00 a progr. 29+731.00 . Scavi Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 10,50 1,500 0,400 6,30 " " 1,00 10,00 1,500 0,400 6,00 Pozzetti laterali " " 2,00 1,80 1,700 1,700 10,40 . Parziale... m3 22,70 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 22,700 -22,70 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 22,700 11,35 . Parziale... m3 -11,35 Sommano positivi... m3 34,05 Sommano negativi... m3 -22,70 SOMMANO... m3 11,35 2,15 24,40								
14209 / 480	CALCESTRUZZO PER OPERE								
	A RIPORTARE								717'267'001,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'267'001,94
B.3.11.a	DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.29+710.00 a progr. 29+731.00 . Magrone per pozzetti laterali " "								
			2,00	1,80	1,700	0,100	0,61		
	Parziale...	m3					0,61		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			0,610	-0,61		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			0,610	0,31		
	Parziale...	m3					-0,30		
	Sommano positivi...	m3					0,92		
	Sommano negativi...	m3					-0,61		
	SOMMANO...	m3					0,31	50,65	15,70
14210 / 481 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.29+710.00 a progr. 29+731.00 . Pozzetti laterali " "								
			2,00	12,00	11,000	12,000	3'168,00		
	Parziale...	dcm					3'168,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			3'168,000	-3'168,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			3'168,000	1'584,00		
	A RIPORTARE						1'584,00		717'267'017,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'584,00		717'267'017,64
	Parziale...	dcm					-1'584,00		
	Sommano positivi...	dcm					4'752,00		
	Sommano negativi...	dcm					-3'168,00		
	SOMMANO...	dcm					1'584,00	0,46	728,64
14211 / 482 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Corpo stradale da progr.29+710.00 a progr. 29+731.00 . Chiusini laterali " " " " " " " " " " " " . . Parziale... A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " " " " " " " " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " " " " " " " " " " . . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	kg	2,00			90,000	180,00 180,00 -180,00 90,00 -90,00 270,00 -180,00 90,00	3,26	293,40
14212 / 483 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK<=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK<=15 MPA) . Corpo stradale da progr.29+710.00 a progr. 29+731.00 . Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " . . Parziale...	m3	1,00 1,00	10,50 10,00	1,500 1,500	0,200 0,200	3,15 3,00 6,15		
	A RIPORTARE						6,15		717'268'039,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						6,15		717'268'039,68
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				6,150	-6,15	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				6,150	3,08	
	Parziale...	m3						-3,07	
	Sommano positivi...	m3						9,23	
	Sommano negativi...	m3						-6,15	
	SOMMANO...	m3					3,08	50,65	156,00
14213 / 484 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . Corpo stradale da progr.29+ 710.00 a progr. 29+731.00 . Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " " " " " " " . Parziale... . A dedurre quantità di calcolo " " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		1,00	10,50			10,50		
			1,00	10,00			10,00		
	Parziale...	m						20,50	
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				20,500	-20,50	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				20,500	10,25	
	Parziale...	m						-10,25	
	Sommano positivi...	m						30,75	
	Sommano negativi...	m						-20,50	
	SOMMANO...	m					10,25	84,21	863,15
14214 / 485 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
14215 / 486 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.29+ 710.00 a progr. 29+731.00 .								
	A R I P O R T A R E								717'269'058,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'269'058,83
	Fosso di guardia " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) . Parziale...	m3	1,00	143,00	1,000	0,500	71,50		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				71,500	-71,50	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				71,500	35,75	
	Parziale...	m3						-35,75	
	Sommano positivi...	m3						107,25	
	Sommano negativi...	m3						-71,50	
	SOMMANO...	m3						35,75	2,15
14216 / 487 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradale da progr.29+ 710.00 a progr. 29+731.00 . Fosso di guardia " "		9,00		1,920	3,030	52,36		
	Parziale...	m2						52,36	
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				52,360	-52,36	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				52,360	26,18	
	Parziale...	m2						-26,18	
	Sommano positivi...	m2						78,54	
	Sommano negativi...	m2						-52,36	
	SOMMANO...	m2						26,18	11,97
14217 / 488 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e								
	A RIPORTARE								717'269'449,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'269'449,06
	l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Corpo stradale da progr.29+710.00 a progr. 29+731.00 Fosso di guardia " "		1,00	143,00	1,920	3,030	831,92		
	Parziale...	kg					831,92		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			831,920	-831,92		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			831,920	415,96		
	Parziale...	kg					-415,96		
	Sommano positivi...	kg					1'247,88		
	Sommano negativi...	kg					-831,92		
	SOMMANO...	kg					415,96	1,22	507,47
14218 / 489 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) Corpo stradale da progr.29+710.00 a progr. 29+731.00 Fosso di guardia " "		1,00	143,00	1,920	0,150	41,18		
	Parziale...	m3					41,18		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			41,180	-41,18		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			41,180	20,59		
	Parziale...	m3					-20,59		
	Sommano positivi...	m3					61,77		
	Sommano negativi...	m3					-41,18		
	SOMMANO...	m3					20,59	66,72	1'373,76
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
14219 / 2248	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO								
	A RIPORTARE								717'271'330,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'271'330,29
V.PA.CIV.14 2	<p>BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione</p> <p>Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00</p> <p>Cordolo bituminoso " " * (lung.=29770,00-29725,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	45,00			45,00		
							45,00	7,61	342,45
14220 / 2249 PA.OC.009	<p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00</p> <p>Cordolo " " * (lung.=29770,00-29725,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	45,00			45,00		
							45,00	8,32	374,40
14221 / 2250 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00</p> <p>Scavo " " * (lung.=29770,00-29725,00)</p>		1,00	45,00	0,660	1,220	36,23		
	A R I P O R T A R E						36,23		717'272'047,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						36,23		717'272'047,14
	SOMMANO...	m3					36,23	2,15	77,89
14222 / 2251 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . Riepimento " " * (lung.=29770,00-29725,00) .		1,00	45,00	0,660	0,920	27,32		
	SOMMANO...	m3					27,32	0,36	9,84
14223 / 2252 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . Rinfiaccio in sabbia " " * (lung.=29770,00-29725,00) " " * (lung.=29770,00-29725,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) .		1,00	45,00	0,660	0,300	8,91		
	Sommano positivi...	m3					8,91		
	Sommano negativi...	m3					-1,62		
	SOMMANO...	m3					7,29	6,69	48,77
14224 / 2253 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . Tubazione								
	A RIPORTARE								717'272'183,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'272'183,64
14225 / 2254 PA.OC.010	" " " (lung.=29770,00-29725,00) . SOMMANO...	m	2,00	45,00			90,00		
							90,00	5,14	462,60
	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . Recinzione metallica " " " (lung.=29770,00-29725,00) . Parziale...	m	1,00	45,00			45,00		
							45,00		
	A dedurre quantità di calcolo " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " . . Parziale...	m	-1,00			45,000	-45,00		
			0,50			45,000	22,50		
							-22,50		
							67,50		
							-45,00		
	SOMMANO...	m					22,50	14,52	326,70
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
14226 / 2255 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . Segnaletica " " "(H/ peso=394,88/0,45) . Parziale...	m2	1,00			877,511	877,51		
							877,51		
	A dedurre quantità di calcolo " " " . A sommare quantità relativa alla wbs		-1,00			877,510	-877,51		
	A RIPORTARE								717'272'972,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'272'972,94
	" "		0,50			877,510	438,76		
	Parziale...	m2					-438,75		
	Sommano positivi...	m2					1'316,27		
	Sommano negativi...	m2					-877,51		
	SOMMANO...	m2					438,76	1,48	649,36
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
14227 / 2256 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore.								
	Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00								
	Terreno vegetale sp. 15 cm								
	" "		1,00			128,730	128,73		
	" "		1,00			100,480	100,48		
	Parziale...	m3					229,21		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			229,210	-229,21		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			229,210	114,61		
	Parziale...	m3					-114,60		
	Sommano positivi...	m3					343,82		
	Sommano negativi...	m3					-229,21		
	SOMMANO...	m3					114,61	1,57	179,94
14228 / 2257 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi								
	A RIPORTARE								717'273'802,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'273'802,24
	temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " " " " . Parziale... m3								
			1,00			128,730	128,73		
			1,00			100,480	100,48		
						<hr/>	229,21		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			229,210	-229,21		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			229,210	114,61		
						<hr/>	-114,60		
	Parziale...	m3					343,82		
	Sommano positivi...	m3					-229,21		
	SOMMANO...	m3					114,61	0,39	44,70
						<hr/>			
14229 / 2258 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto. . Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . Semina " *(H/ peso=128,730/0,15) " *(H/ peso=100,480/0,15) . Parziale... m2								
			1,00			858,200	858,20		
			1,00			669,867	669,87		
						<hr/>	1'528,07		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'528,070	-1'528,07		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'528,070	764,04		
						<hr/>	-764,03		
	Sommano positivi...	m2					2'292,11		
	Sommano negativi...	m2					-1'528,07		
	SOMMANO...	m2					764,04	0,62	473,70
						<hr/>			
	----- -----								
	A R I P O R T A R E								717'274'320,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'274'320,64
14230 / 592 V.PA.CIV.08 4	CCS23S - CORPO STRADALE DA GA CELOGRECO A VI STRAFACE - CARR.SUD (Cat 266) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151) PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto . Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=702,48/0,20) . Parziale... mq . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 . Parziale... mq Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq SOMMANO... mq		1,00			3'512,400	3'512,40		
								3'512,40	
								-3'512,40	
								1'756,20	
								-1'756,20	
								5'268,60	
								-3'512,40	
								1'756,20	1,31
									2'300,62
14231 / 593 PA.OC.032	CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. . Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . Scavi " " 1,00 . Parziale... m3		1,00			1'238,450	1'238,45		
								1'238,45	
	A RIPORTARE							1'238,45	
									717'276'621,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'238,45		717'276'621,26
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'238,450	-1'238,45		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'238,450	619,23		
	Parziale...	m3					-619,22		
	Sommano positivi...	m3					1'857,68		
	Sommano negativi...	m3					-1'238,45		
	SOMMANO...	m3					619,23	1,58	978,38
	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)								
14232 / 608 A.2.10.b	STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 Rilevato " "		0,40			10'491,230	4'196,49		
	Parziale...	m3					4'196,49		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			4'196,490	-4'196,49		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			4'196,490	2'098,25		
	Parziale...	m3					-2'098,24		
	Sommano positivi...	m3					6'294,74		
	Sommano negativi...	m3					-4'196,49		
	SOMMANO...	m3					2'098,25	5,09	10'680,09
14233 / 656 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. Da progr 29+725.00 a progr.								
	A RIPORTARE								717'288'279,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'288'279,73
	29+770.00								
	Rilevato		0,60			10'491,230	6'294,74		
	" " a dedurre filtro		-1,00			632,230	-632,23		
	Parziale...	mc					5'662,51		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			5'662,510	-5'662,51		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			5'662,510	2'831,26		
	Parziale...	mc					-2'831,25		
	Sommano positivi...	mc					9'126,00		
	Sommano negativi...	mc					-6'294,74		
	SOMMANO...	mc					2'831,26	0,77	2'180,07
14234 / 657 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 Filltro " " *(H/ peso=702,48/0,20)		0,60	0,30		3'512,400	632,23		
	Parziale...	m3					632,23		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			632,230	-632,23		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			632,230	316,12		
	Parziale...	m3					-316,11		
	Sommano positivi...	m3					948,35		
	Sommano negativi...	m3					-632,23		
	SOMMANO...	m3					316,12	6,69	2'114,84
14235 / 658 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm								
	A R I P O R T A R E								717'292'574,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'292'574,64
	ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra forniture o magistero per la stesa e copertura.								
	Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00								
	Geotessile								
	" " *(H/ peso=702,48/0,20)		0,60	2,00		3'512,400	4'214,88		
	Laterali								
	" " *								
	(lung.=(29770,00-29725,00)* 0,60)		2,00	27,00		0,300	16,20		
	Parziale...	m2					4'231,08		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			4'231,080	-4'231,08		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			4'231,080	2'115,54		
	Parziale...	m2					-2'115,54		
	Sommano positivi...	m2					6'346,62		
	Sommano negativi...	m2					-4'231,08		
	SOMMANO...	m2					2'115,54	1,24	2'623,27
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
14236 / 594 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.								
	Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00								
	Fondazione stradale sp. 25 cm								
	" " *(H/ peso=394,88/0,45*0,25)		1,00			219,378	219,38		
	Parziale...	mc					219,38		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			219,380	-219,38		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			219,380	109,69		
	A RIPORTARE						109,69		717'295'197,91

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						109,69		717'295'197,91
	Parziale...	mc					-109,69		
	Sommano positivi...	mc					329,07		
	Sommano negativi...	mc					-219,38		
	SOMMANO...	mc					109,69	26,75	2'934,21
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
14237 / 601 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. . . Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=394,88/0,45*0,10) . . Parziale...	m3	1,00			87,751	87,75		
	Parziale...	m3					87,75		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			87,750	-87,75		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			87,750	43,88		
	Parziale...	m3					-43,87		
	Sommano positivi...	m3					131,63		
	Sommano negativi...	m3					-87,75		
	SOMMANO...	m3					43,88	85,89	3'768,85
14238 / 602 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . . Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/								
	A R I P O R T A R E								717'301'900,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'301'900,97
	peso=394,88/0,45*0,05)		1,00			43,876	43,88		
	Parziale...	m3					43,88		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			43,880	-43,88		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			43,880	21,94		
	Parziale...	m3					-21,94		
	Sommano positivi...	m3					65,82		
	Sommano negativi...	m3					-43,88		
	SOMMANO...	m3					21,94	105,45	2'313,57
14239 / 783 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=394,88/0,45)		1,00			877,511	877,51		
	Parziale...	mq					877,51		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			877,510	-877,51		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			877,510	438,76		
	Parziale...	mq					-438,75		
	Sommano positivi...	mq					1'316,27		
	Sommano negativi...	mq					-877,51		
	SOMMANO...	mq					438,76	8,70	3'817,21
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
14240 / 53 E.4.01.n	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE FORNITURA E POSA IN								
	A RIPORTARE								717'308'031,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'308'031,75
	OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... l prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.29+710.00 a progr. 29+731.00 . Barriere H4BP Carreggiata Sud " " " 1,00 21,50 21,50 " " " 1,00 21,55 21,55 . SOMMANO... m 43,05 129,16 5'560,34								
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
14241 / 432 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.29+710.00 a progr. 29+731.00 . Scavi Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " 1,00 10,50 1,500 0,400 6,30 " " " 1,00 10,00 1,500 0,400 6,00 Pozzetti laterali " " " 2,00 1,80 1,700 1,700 10,40 . Parziale... m3 22,70 . A dedurre quantità di calcolo " " " -1,00 22,700 -22,70 . A sommare quantità relativa alla wbs " " " 0,50 22,700 11,35 . Parziale... m3 -11,35 Sommano positivi... m3 34,05 Sommano negativi... m3 -22,70 SOMMANO... m3 11,35 2,15 24,40								
14242 / 433	CALCESTRUZZO PER OPERE								
	A RIPORTARE								717'313'616,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'313'616,49
B.3.11.a	DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.29+710.00 a progr. 29+731.00 . Magrone per pozzetti laterali " "		2,00	1,80	1,700	0,100	0,61		
	Parziale...	m3					0,61		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			0,610	-0,61		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			0,610	0,31		
	Parziale...	m3					-0,30		
	Sommano positivi...	m3					0,92		
	Sommano negativi...	m3					-0,61		
	SOMMANO...	m3					0,31	50,65	15,70
14243 / 434 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.29+710.00 a progr. 29+731.00 . Pozzetti laterali " "		2,00	12,00	11,000	12,000	3'168,00		
	Parziale...	dcm					3'168,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			3'168,000	-3'168,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			3'168,000	1'584,00		
	A RIPORTARE						1'584,00		717'313'632,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'584,00		717'313'632,19
	Parziale...	dc					-1'584,00		
	Sommano positivi...	dc					4'752,00		
	Sommano negativi...	dc					-3'168,00		
	SOMMANO...	dc					1'584,00	0,46	728,64
14244 / 435 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Corpo stradale da progr.29+ 710.00 a progr. 29+731.00 . Chiusini lateral " " " " . Parziale... . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... . Sommano positivi... Sommano negativi... . SOMMANO...	kg	2,00			90,000	180,00		
	Parziale...	kg					180,00		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			180,000	-180,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			180,000	90,00		
	Parziale...	kg					-90,00		
	Sommano positivi...	kg					270,00		
	Sommano negativi...	kg					-180,00		
	SOMMANO...	kg					90,00	3,26	293,40
14245 / 436 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.29+ 710.00 a progr. 29+731.00 . Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " . Parziale... . A RIPORTARE	m3	1,00	10,50	1,500	0,200	3,15		
	" "		1,00	10,00	1,500	0,200	3,00		
	Parziale...	m3					6,15		
	A RIPORTARE						6,15		717'314'654,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						6,15		717'314'654,23
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			6,150	-6,15		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			6,150	3,08		
	Parziale...	m3					-3,07		
	Sommano positivi...	m3					9,23		
	Sommano negativi...	m3					-6,15		
	SOMMANO...	m3					3,08	50,65	156,00
14246 / 437 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . Corpo stradale da progr.29+ 710.00 a progr. 29+731.00 . Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 10,50 10,50 " " 1,00 10,00 10,00 . Parziale... m 20,50 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 20,500 -20,50 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 20,500 10,25 . Parziale... m -10,25 Sommano positivi... m 30,75 Sommano negativi... m -20,50 SOMMANO... m 10,25							84,21	863,15
14247 / 438 ----- ----	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
14248 / 439 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.29+ 710.00 a progr. 29+731.00 .								
	A RIPORTARE								717'315'673,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'315'673,38
	Fosso di guardia " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) . Parziale...	m3	1,00	143,00	1,000	0,500	71,50		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				71,500	-71,50	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				71,500	35,75	
	Parziale...	m3						-35,75	
	Sommano positivi...	m3						107,25	
	Sommano negativi...	m3						-71,50	
	SOMMANO...	m3						35,75	2,15
14249 / 440 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradale da progr.29+ 710.00 a progr. 29+731.00 . Fosso di guardia " "		9,00		1,920	3,030	52,36		
	Parziale...	m2						52,36	
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				52,360	-52,36	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				52,360	26,18	
	Parziale...	m2						-26,18	
	Sommano positivi...	m2						78,54	
	Sommano negativi...	m2						-52,36	
	SOMMANO...	m2						26,18	11,97
14250 / 441 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e								
	A RIPORTARE								717'316'063,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'316'063,61
	l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Corpo stradale da progr.29+710.00 a progr. 29+731.00 Fosso di guardia " "		1,00	143,00	1,920	3,030	831,92		
	Parziale...	kg					831,92		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			831,920	-831,92		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			831,920	415,96		
	Parziale...	kg					-415,96		
	Sommano positivi...	kg					1'247,88		
	Sommano negativi...	kg					-831,92		
	SOMMANO...	kg					415,96	1,22	507,47
14251 / 442 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) Corpo stradale da progr.29+710.00 a progr. 29+731.00 Fosso di guardia " "		1,00	143,00	1,920	0,150	41,18		
	Parziale...	m3					41,18		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			41,180	-41,18		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			41,180	20,59		
	Parziale...	m3					-20,59		
	Sommano positivi...	m3					61,77		
	Sommano negativi...	m3					-41,18		
	SOMMANO...	m3					20,59	66,72	1'373,76
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
14252 / 538 V.PA.CIV.14	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO								
	A RIPORTARE								717'317'944,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'317'944,84
2	<p>BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione</p> <p>Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00</p> <p>Cordolo bituminoso " " * (lung.=29770,00-29725,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	45,00			45,00		
							45,00	7,61	342,45
14253 / 539 PA.OC.009	<p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00</p> <p>Cordolo " " * (lung.=29770,00-29725,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	45,00			45,00		
							45,00	8,32	374,40
14254 / 540 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00</p> <p>Scavo " " * (lung.=29770,00-29725,00)</p>		1,00	45,00	0,660	1,220	36,23		
	A R I P O R T A R E						36,23		717'318'661,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						36,23		717'318'661,69
	SOMMANO...	m3					36,23	2,15	77,89
14255 / 541 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . . Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . . Riempimento " " * (lung.=29770,00-29725,00) . .		1,00	45,00	0,660	0,920	27,32		
	SOMMANO...	m3					27,32	0,36	9,84
14256 / 542 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . . Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . . Rinfianco in sabbia " " * (lung.=29770,00-29725,00) " " * (lung.=29770,00-29725,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) . .		1,00	45,00	0,660	0,300	8,91		
	Sommano positivi...	m3					8,91		
	Sommano negativi...	m3					-1,62		
	SOMMANO...	m3					7,29	6,69	48,77
14257 / 543 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . . Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . . Tubazione								
	A RIPORTARE								717'318'798,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'318'798,19
14258 / 544 PA.OC.010	" " " (lung.=29770,00-29725,00) . SOMMANO...	m	2,00	45,00			90,00		
							90,00	5,14	462,60
	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . Recinzione metallica " " " (lung.=29770,00-29725,00) . Parziale...	m	1,00	45,00			45,00		
							45,00		
	A dedurre quantità di calcolo " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " . Parziale...	m	-1,00			45,000	-45,00		
			0,50			45,000	22,50		
		m					-22,50		
		m					67,50		
		m					-45,00		
	SOMMANO...	m					22,50	14,52	326,70
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
14259 / 597 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . Segnaletica " " "(H/ peso=394,88/0,45) . Parziale...	m2	1,00			877,511	877,51		
							877,51		
	A dedurre quantità di calcolo " " " . A sommare quantità relativa alla wbs		-1,00			877,510	-877,51		
	A RIPORTARE								717'319'587,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'319'587,49
	" "		0,50			877,510	438,76		
	Parziale...	m2					-438,75		
	Sommano positivi...	m2					1'316,27		
	Sommano negativi...	m2					-877,51		
	SOMMANO...	m2					438,76	1,48	649,36
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
14260 / 603 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore.								
	Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00								
	Terreno vegetale sp. 15 cm								
	" "		1,00			128,730	128,73		
	" "		1,00			100,480	100,48		
	Parziale...	m3					229,21		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			229,210	-229,21		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			229,210	114,61		
	Parziale...	m3					-114,60		
	Sommano positivi...	m3					343,82		
	Sommano negativi...	m3					-229,21		
	SOMMANO...	m3					114,61	1,57	179,94
14261 / 604 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi								
	A RIPORTARE								717'320'416,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'320'416,79
	temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " " " " . Parziale... m3		1,00			128,730	128,73		
			1,00			100,480	100,48		
								229,21	
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			229,210	-229,21		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			229,210	114,61		
	Parziale... m3							-114,60	
	Sommano positivi... m3							343,82	
	Sommano negativi... m3							-229,21	
	SOMMANO... m3							114,61	0,39
14262 / 605 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto. . Da progr 29+725.00 a progr. 29+770.00 . Semina " "(H/ peso=128,730/0,15) " "(H/ peso=100,480/0,15) . Parziale... m2		1,00			858,200	858,20		
			1,00			669,867	669,87		
								1'528,07	
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			1'528,070	-1'528,07		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			1'528,070	764,04		
	Parziale... m2							-764,03	
	Sommano positivi... m2							2'292,11	
	Sommano negativi... m2							-1'528,07	
	SOMMANO... m2							764,04	0,62
	----- -----								473,70
	A R I P O R T A R E								717'320'935,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'320'935,19
14263 / 14818 V.PA.CIV.07 0	DCS27N - CORPO STRADALE DA GA TAVIANO A VI FERRO - CARR.NORD (Cat 389) CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154) FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/ peso=134,63/0,45*0,25) Parziale... mc A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 Parziale... mc -37,39 Sommano positivi... mc 112,19 Sommano negativi... mc -74,79 SOMMANO... mc 37,40								
14264 / 14814 D.03.a	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155) CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcareea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=134,63/0,45*0,10)								
	A R I P O R T A R E								717'321'935,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						29,92		717'321'935,64
	Parziale...	m3					29,92		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			29,920	-29,92		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			29,920	14,96		
	Parziale...	m3					-14,96		
	Sommano positivi...	m3					44,88		
	Sommano negativi...	m3					-29,92		
	SOMMANO...	m3					14,96	85,89	1'284,91
14265 / 14815 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=134,63/0,45*0,05)		1,00			14,959	14,96		
	Parziale...	m3					14,96		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			14,960	-14,96		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			14,960	7,48		
	Parziale...	m3					-7,48		
	Sommano positivi...	m3					22,44		
	Sommano negativi...	m3					-14,96		
	SOMMANO...	m3					7,48	105,45	788,77
14266 / 15160 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta								
	A R I P O R T A R E								717'324'009,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'324'009,32
	regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 . Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=134,63/0,45) . Parziale... mq		1,00			299,178	299,18		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			299,180	-299,18		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			299,180	149,59		
	Parziale... mq						-149,59		
	Sommano positivi... mq						448,77		
	Sommano negativi... mq						-299,18		
	SOMMANO... mq						149,59	8,70	1'301,43
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
14267 / 13965 V.PA.CIV.13 8	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... rezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00 . Barriera H2BL Carreggiata Nord " " 1,00 24,00 " " 1,00 69,20 terminale di fine " " 1,00 1,00 " " 1,00 1,00 . SOMMANO... m								
	SOMMANO... m						95,20	84,09	8'005,37
14268 / 13966 V.PA.CIV.13 9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in								
	A RIPORTARE								717'333'316,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'333'316,12
	rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.								
	. Corpo stradale da progr.33+832.00 a progr. 34+350.00								
	. Barriera H4BL Carreggiata Nord								
	" "		1,00	7,30			7,30		
	" "		1,00	102,30			102,30		
	barriera di transizione								
	" "		1,00	5,00			5,00		
	. SOMMANO...	m					114,60	160,01	18'337,15
14269 / 13967 E.4.01.n	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.								
	. Corpo stradale da progr.33+832.00 a progr. 34+350.00								
	. Barriera H4BP Carreggiata Nord								
	" "		1,00	30,00			30,00		
	" "		1,00	30,00			30,00		
	barriera di transizione								
	" "		1,00	10,00			10,00		
	" "		1,00	10,00			10,00		
	. SOMMANO...	m					80,00	129,16	10'332,80
14270 / 13968 E.4.01.m	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA-CENTRALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.								
	. Corpo stradale da progr.33+832.00 a progr. 34+350.00								
	. Barriera centrale H4SP								
	" "		1,00	299,70			299,70		
	A R I P O R T A R E						299,70		717'361'986,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						299,70		717'361'986,07
	Barriera di transizione " "		1,00	5,00			5,00		
	Parziale...	m					304,70		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			304,700	-304,70		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			304,700	152,35		
	Parziale...	m					-152,35		
	Sommano positivi...	m					457,05		
	Sommano negativi...	m					-304,70		
	SOMMANO...	m					152,35	299,54	45'634,92
14271 / 13969 V.PA.CIV.15 2	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - NORMALE rispondete al D.M. 21.06.04 di lunghezza minima di 40 ml costituito da elementi modulari di lunghezza variabile, realizzati in acciaio zincato a caldo, ancorati alla pavimentazione ... l'impatto della stessa vettura con la barriera spartitraffico fissa. Per ogni metro effettivo di barriera amovibile. Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00								
	Barriera amovibile per varchi " "		1,00	40,00			40,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			40,000	-40,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			40,000	20,00		
	Sommano positivi...	m					60,00		
	Sommano negativi...	m					-40,00		
	SOMMANO...	m					20,00	697,32	13'946,40
14272 / 13970 V.PA.CIV.15 3	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - POSA IN OPERA con esclusione di tutte le opere complementari di sistemazione del piano viabile interessato e di adeguamento della larghezza del varco che verranno compensate a parte, e comprensivi ... istemi di raccordo alle barriere esistenti, e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00								
	A RIPORTARE								717'421'567,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'421'567,39
	Barriera amovibile per varchi " "		1,00	40,00			40,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			40,000	-40,00		
	. A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			40,000	20,00		
	. Sommano positivi... Sommano negativi...	m m					60,00 -40,00		
	SOMMANO...	m					20,00	143,17	2'863,40
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
14273 / 14519 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00 . Scavi Tubazione DN630 in cls " "		1,00	47,00	1,160	1,460	79,60		
	. Parziale...	m3					79,60		
	. A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			79,600	-79,60		
	. A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			79,600	39,80		
	. Parziale...	m3					-39,80		
	. Sommano positivi... Sommano negativi...	m3 m3					119,40 -79,60		
	SOMMANO...	m3					39,80	2,15	85,57
14274 / 14520 V.PA.CIV.04 8	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 60 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiate su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 60 . Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00								
	A R I P O R T A R E								717'424'516,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'424'516,36
	Sottofondo in cls magro Tubazione DN630 in cls " "		1,00	47,00			47,00		
	Parziale...	m					47,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			47,000	-47,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			47,000	23,50		
	Parziale...	m					-23,50		
	Sommano positivi...	m					70,50		
	Sommano negativi...	m					-47,00		
	SOMMANO...	m					23,50	28,33	665,76
14275 / 14521 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.30+ 418.00 a progr. 30+600.00 Rinfianco Tubazione DN630 in cls " "		1,00	47,00	1,160	0,910	49,61		
	A dedurre Tubazione DN630 in cls " "(H/peso=0,315* 0,315*3,1416)		-1,00	47,00		0,312	-14,66		
	Parziale...	m3					34,95		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			34,950	-34,95		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			34,950	17,48		
	Parziale...	m3					-17,47		
	Sommano positivi...	m3					67,09		
	Sommano negativi...	m3					-49,61		
	SOMMANO...	m3					17,48	50,65	885,36
14276 / 14522 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a								
	A R I P O R T A R E								717'426'067,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'426'067,48
	precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00 . Rinterri Tubazione DN630 in cls " "		1,00	47,00	1,160	0,400	21,81		
	Parziale...	m3					21,81		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			21,810	-21,81		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			21,810	10,91		
	Parziale...	m3					-10,90		
	Sommano positivi...	m3					32,72		
	Sommano negativi...	m3					-21,81		
	SOMMANO...	m3					10,91	0,36	3,93
14277 / 14523	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
----- 14278 / 14524 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00 . Fosso di guardia " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) . Parziale...	m3	1,00	129,00	1,000	0,500	64,50		
			1,00	32,50	1,000	0,500	16,25		
			1,00	440,60	1,000	0,500	220,30		
			1,00	50,00	1,000	0,500	25,00		
			1,00	126,00	1,000	0,500	63,00		
	Parziale...	m3					389,05		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			389,050	-389,05		
	A RIPORTARE								717'426'071,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'426'071,41
	. A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			389,050	194,53		
	Parziale...	m3					-194,52		
	Sommano positivi...	m3					583,58		
	Sommano negativi...	m3					-389,05		
	SOMMANO...	m3					194,53	2,15	418,24
14279 / 14525 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00 . Fosso di guardia " " 9,00 " 1,920 0,150 2,59 " " 3,00 " 1,920 0,150 0,86 " " 29,00 " 1,920 0,150 8,35 " " 3,00 " 1,920 0,150 0,86 " " 8,00 " 1,920 0,150 2,30 . Parziale...	m2					14,96		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			14,960	-14,96		
	. A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			14,960	7,48		
	Parziale...	m2					-7,48		
	Sommano positivi...	m2					22,44		
	Sommano negativi...	m2					-14,96		
	SOMMANO...	m2					7,48	11,97	89,54
14280 / 14526 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00								
	A R I P O R T A R E								717'426'579,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'426'579,19
	Fosso di guardia								
	" "		1,00	129,00	1,920	3,030	750,47		
	" "		1,00	32,50	1,920	3,030	189,07		
	" "		1,00	440,60	1,920	3,030	2'563,23		
	" "		1,00	50,00	1,920	3,030	290,88		
	" "		1,00	126,00	1,920	3,030	733,02		
	Parziale...	kg					4'526,67		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			4'526,670	-4'526,67		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs		0,50			4'526,670	2'263,34		
	Parziale...	kg					-2'263,33		
	Sommano positivi...	kg					6'790,01		
	Sommano negativi...	kg					-4'526,67		
	SOMMANO...	kg					2'263,34	1,22	2'761,27
14281 / 14527 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA)								
	Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00								
	Fosso di guardia								
	" "		1,00	129,00	1,920	0,150	37,15		
	" "		1,00	32,50	1,920	0,150	9,36		
	" "		1,00	440,60	1,920	0,150	126,89		
	" "		1,00	50,00	1,920	0,150	14,40		
	" "		1,00	126,00	1,920	0,150	36,29		
	Parziale...	m3					224,09		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			224,090	-224,09		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs		0,50			224,090	112,05		
	Parziale...	m3					-112,04		
	Sommano positivi...	m3					336,14		
	Sommano negativi...	m3					-224,09		
	SOMMANO...	m3					112,05	66,72	7'475,98
	CS.15 - Vasche di prima pioggia (SbCat 159)								
	A RIPORTARE								717'436'816,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'436'816,44
14282 / 14528 PA.OC.011	Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia . Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00 . Vasca di prima pioggia n°15 " " . Parziale... cadauno . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... cadauno Sommano positivi... cadauno Sommano negativi... cadauno SOMMANO... cadauno						1,00 1,00 -1,00 0,50 -0,50 1,50 -1,00 0,50		
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
14283 / 14602 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 . Cordolo bituminoso Carreggiata nord da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 " " * (lung.=33295,00-33280,00) . SOMMANO... m		1,00	15,00			15,00 15,00		7,61
14284 / 14603 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di								
	A RIPORTARE								717'460'346,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'460'346,47
	<p>altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00</p> <p>Cordolo Carreggiata nord da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 " " * (lung.=33295,00-33280,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	15,00			15,00	8,32	124,80
14285 / 14604 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00</p> <p>Scavo Carreggiata nord da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 " " * (lung.=33295,00-33280,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	1,00	15,00	0,660	1,220	12,08	2,15	25,97
14286 / 14605 PA.OC.042	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00</p> <p>Riempimento Carreggiata nord da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 " " * (lung.=33295,00-33280,00)</p>		1,00	15,00	0,660	0,920	9,11		
	A RIPORTARE						9,11		717'460'497,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						9,11		717'460'497,24
	SOMMANO...	m3					9,11	0,36	3,28
14287 / 14606 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . . Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 . . Tubazione Carreggiata nord da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 " " * (lung.=33295,00-33280,00) . .		2,00	15,00			30,00		
	SOMMANO...	m					30,00	5,14	154,20
14288 / 14607 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . . Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 . . Rinfianco in sabbia Carreggiata nord da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 " " * (lung.=33295,00-33280,00) " " * (lung.=33295,00-33280,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) . .		1,00	15,00	0,660	0,300	2,97		
	Sommano positivi...	m3					2,97		
	Sommano negativi...	m3					-0,54		
	SOMMANO...	m3					2,43	6,69	16,26
14289 / 14608 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette								
	A RIPORTARE								717'460'670,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'460'670,98
	di altezza mt. 1,70 . Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 . Recinzione metallica " "		1,00	124,93			124,93		
	Parziale...	m					124,93		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			124,930	-124,93		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			124,930	62,47		
	Parziale...	m					-62,46		
	Sommano positivi...	m					187,40		
	Sommano negativi...	m					-124,93		
	SOMMANO...	m					62,47	14,52	907,06
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
14290 / 14819 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 . Segnaletica " *(H/ peso=134,63/0,43)		1,00			313,093	313,09		
	Parziale...	m2					313,09		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			313,090	-313,09		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			313,090	156,55		
	Parziale...	m2					-156,54		
	Sommano positivi...	m2					469,64		
	Sommano negativi...	m2					-313,09		
	SOMMANO...	m2					156,55	1,48	231,69
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A RIPORTARE								717'461'809,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'461'809,73
14291 / 14817 V.PA.CIV.07 0	DCS27S - CORPO STRADALE DA GA TAVIANO A VI FERRO - CARR. SUD (Cat 390) CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154) FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/ peso=134,63/0,45*0,25) Parziale... mc A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 Parziale... mc -37,39 Sommano positivi... mc 112,19 Sommano negativi... mc -74,79 SOMMANO... mc 37,40								
14292 / 14824 D.03.a	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155) CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcareo (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=134,63/0,45*0,10)								
	A R I P O R T A R E								717'462'810,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						29,92		717'462'810,18
	Parziale...	m3					29,92		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			29,920	-29,92		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			29,920	14,96		
	Parziale...	m3					-14,96		
	Sommano positivi...	m3					44,88		
	Sommano negativi...	m3					-29,92		
	SOMMANO...	m3					14,96	85,89	1'284,91
14293 / 14825 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 Strato di binder sp. 5 cm " "(H/ peso=134,63/0,45*0,05)		1,00			14,959	14,96		
	Parziale...	m3					14,96		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			14,960	-14,96		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			14,960	7,48		
	Parziale...	m3					-7,48		
	Sommano positivi...	m3					22,44		
	Sommano negativi...	m3					-14,96		
	SOMMANO...	m3					7,48	105,45	788,77
14294 / 15161 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta								
	A R I P O R T A R E								717'464'883,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'464'883,86
	regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 . Strato di usura sp. 5 cm " " *(H/ peso=134,63/0,45) . Parziale... mq		1,00			299,178	299,18		
	A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... mq						299,18		
	" " . Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq		-1,00			299,180	-299,18		
	" " . Sommano negativi... mq SOMMANO... mq		0,50			299,180	149,59		
	Parziale... mq						-149,59		
	Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq						448,77		
	SOMMANO... mq						-299,18		
	SOMMANO... mq						149,59	8,70	1'301,43
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
14295 / 13971 V.PA.CIV.13 8	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... rezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00 . Barriera H2BL Carreggiata Sud " " 1,00 70,35 " " 1,00 26,50 terminale di fine " " 1,00 1,00 " " 1,00 1,00 . SOMMANO... m								
	SOMMANO... m						98,85	84,09	8'312,30
14296 / 13972 V.PA.CIV.13 9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in								
	A RIPORTARE								717'474'497,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'474'497,59
	rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.								
	Corpo stradale da progr.33+832.00 a progr. 34+350.00								
	Barriera H4BL Carreggiata Sud								
	" " " "		1,00	141,85			141,85		
	barriera di transizione								
	" " " "		1,00	5,00			5,00		
	SOMMANO...	m					146,85	160,01	23'497,47
14297 / 13973 E.4.01.g	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE								
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profi ... la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. (EURO centoquarantatre/10)								
	Corpo stradale da progr.33+832.00 a progr. 34+350.00								
	Barriera H3BL Carreggiata Sud								
	" " " "		1,00	162,30			162,30		
	SOMMANO...	m					162,30	78,65	12'764,90
14298 / 13974 E.4.01.m	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA-CENTRALE								
	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.								
	Corpo stradale da progr.33+832.00 a progr. 34+350.00								
	Barriera centrale H4SP								
	" " " "		1,00	299,70			299,70		
	Barriera di transizione								
	" " " "		1,00	5,00			5,00		
	Parziale... A dedurre quantità di calcolo	m					304,70		
	A RIPORTARE						304,70		717'510'759,96

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						304,70		717'510'759,96
	" "		-1,00			304,700	-304,70		
	. A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			304,700	152,35		
	. Parziale...	m					-152,35		
	Sommano positivi...	m					457,05		
	Sommano negativi...	m					-304,70		
	SOMMANO...	m					152,35	299,54	45'634,92
14299 / 13975 V.PA.CIV.15 2	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - NORMALE rispondete al D.M. 21.06.04 di lunghezza minima di 40 ml costituito da elementi modulari di lunghezza variabile, realizzati in acciaio zincato a caldo, ancorati alla pavimentazione ... l'impatto della stessa vettura con la barriera spartitraffico fissa. Per ogni metro effettivo di barriera amovibile. . Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00 . Barriera amovibile per varchi " "		1,00	40,00			40,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			40,000	-40,00		
	. A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			40,000	20,00		
	. Sommano positivi...	m					60,00		
	Sommano negativi...	m					-40,00		
	SOMMANO...	m					20,00	697,32	13'946,40
14300 / 13976 V.PA.CIV.15 3	FORNITURA DI DISPOSITIVO STRADALE PER CHIUSURA VARCHI DI TIPO AMOVIBILE - POSA IN OPERA con esclusione di tutte le opere complementari di sistemazione del piano viabile interessato e di adeguamento della larghezza del varco che verranno compensate a parte, e comprensivi ... istemi di raccordo alle barriere esistenti, e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte . Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00 . Barriera amovibile per varchi " "		1,00	40,00			40,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			40,000	-40,00		
	. A sommare quantità relativa alla								
	A R I P O R T A R E								717'570'341,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'570'341,28
	wbs " "		0,50			40,000	20,00		
	Sommano positivi...	m					60,00		
	Sommano negativi...	m					-40,00		
	SOMMANO...	m					20,00	143,17	2'863,40
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
14301 / 14007 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00 . Scavi Tubazione DN630 in cls " "								
	Parziale...	m3					79,60		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			79,600	-79,60		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			79,600	39,80		
	Parziale...	m3					-39,80		
	Sommano positivi...	m3					119,40		
	Sommano negativi...	m3					-79,60		
	SOMMANO...	m3					39,80	2,15	85,57
14302 / 14117 V.PA.CIV.04 8	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 60 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiate su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 60 . Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00 . Sottofondo in cls magro Tubazione DN630 in cls " "								
			1,00	47,00			47,00		
	A R I P O R T A R E						47,00		717'573'290,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						47,00		717'573'290,25
	Parziale...	m					47,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			47,000	-47,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			47,000	23,50		
	Parziale...	m					-23,50		
	Sommano positivi...	m					70,50		
	Sommano negativi...	m					-47,00		
	SOMMANO...	m					23,50	28,33	665,76
14303 / 14118 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.30+ 418.00 a progr. 30+600.00 Rinfiacco Tubazione DN630 in cls " " A dedurre Tubazione DN630 in cls " "(H/peso=0,315* 0,315*3,1416)		1,00	47,00	1,160	0,910	49,61		
	Parziale...	m3					34,95		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00	47,00		0,312	-14,66		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			34,950	17,48		
	Parziale...	m3					-17,47		
	Sommano positivi...	m3					67,09		
	Sommano negativi...	m3					-49,61		
	SOMMANO...	m3					17,48	50,65	885,36
14304 / 14119 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei.								
	A RIPORTARE								717'574'841,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'574'841,37
	SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00 . Rinterri Tubazione DN630 in cls " "		1,00	47,00	1,160	0,400	21,81		
	Parziale...	m3					21,81		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			21,810	-21,81		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			21,810	10,91		
	Parziale...	m3					-10,90		
	Sommano positivi...	m3					32,72		
	Sommano negativi...	m3					-21,81		
	SOMMANO...	m3					10,91	0,36	3,93
14305 / 14120	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
14306 / 14121 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00 . Fosso di guardia " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) . Parziale...	m3	1,00	129,00	1,000	0,500	64,50		
			1,00	32,50	1,000	0,500	16,25		
			1,00	440,60	1,000	0,500	220,30		
			1,00	50,00	1,000	0,500	25,00		
			1,00	126,00	1,000	0,500	63,00		
	Parziale...	m3					389,05		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			389,050	-389,05		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			389,050	194,53		
	A RIPORTARE						194,53		717'574'845,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D IMENSIONI				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						194,53		717'574'845,30
	Parziale...	m3					-194,52		
	Sommano positivi...	m3					583,58		
	Sommano negativi...	m3					-389,05		
	SOMMANO...	m3					194,53	2,15	418,24
14307 / 14122 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00 Fosso di guardia " " 9,00 1,920 0,150 2,59 " " 3,00 1,920 0,150 0,86 " " 29,00 1,920 0,150 8,35 " " 3,00 1,920 0,150 0,86 " " 8,00 1,920 0,150 2,30 Parziale... m2 14,96 A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 14,960 -14,96 A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 14,960 7,48 Parziale... m2 -7,48 Sommano positivi... m2 22,44 Sommano negativi... m2 -14,96 SOMMANO... m2 7,48 11,97 89,54								
14308 / 14123 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00 Fosso di guardia " " 1,00 129,00 1,920 3,030 750,47 " " 1,00 32,50 1,920 3,030 189,07 " " 1,00 440,60 1,920 3,030 2'563,23 " " 1,00 50,00 1,920 3,030 290,88								
	A R I P O R T A R E						3'793,65		717'575'353,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						3'793,65		717'575'353,08
	" "		1,00	126,00	1,920	3,030	733,02		
	Parziale...	kg					4'526,67		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			4'526,670	-4'526,67		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs		0,50			4'526,670	2'263,34		
	Parziale...	kg					-2'263,33		
	Sommano positivi...	kg					6'790,01		
	Sommano negativi...	kg					-4'526,67		
	SOMMANO...	kg					2'263,34	1,22	2'761,27
14309 / 14124 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) Corpo stradale da progr.33+ 832.00 a progr. 34+350.00 Fosso di guardia " " " " " " " " " "								
	" "		1,00	129,00	1,920	0,150	37,15		
	" "		1,00	32,50	1,920	0,150	9,36		
	" "		1,00	440,60	1,920	0,150	126,89		
	" "		1,00	50,00	1,920	0,150	14,40		
	" "		1,00	126,00	1,920	0,150	36,29		
	Parziale...	m3					224,09		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			224,090	-224,09		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs		0,50			224,090	112,05		
	Parziale...	m3					-112,04		
	Sommano positivi...	m3					336,14		
	Sommano negativi...	m3					-224,09		
	SOMMANO...	m3					112,05	66,72	7'475,98
	CS.15 - Vasche di prima pioggia (SbCat 159)								
14310 / 14479 PA.OC.011	Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia Fornitura e posa in opera di vasca di prima pioggia								
	A R I P O R T A R E								717'585'590,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'585'590,33
	Corpo stradale da progr.33+832.00 a progr. 34+350.00 Vasca di prima pioggia n°16 " " " " " " " " " " " "					1,00			
	Parziale...	cadauno				1,00			
	A dedurre quantità di calcolo " " " "		-1,00				1,000	-1,00	
	A sommare quantità relativa alla wbs " " " "		0,50				1,000	0,50	
	Parziale...	cadauno						-0,50	
	Sommano positivi...	cadauno						1,50	
	Sommano negativi...	cadauno						-1,00	
	SOMMANO...	cadauno					0,50		
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
14311 / 14690 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione " " " " " " " "								
	Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 " " " " " " " " " " " "								
	Cordolo bituminoso Carreggiata sud da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 " " " " " " " " " " " "								
	(lung.=33295,00-33280,00)		1,00	15,00				15,00	
	SOMMANO...	m						15,00	
14312 / 14691 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.								
	A RIPORTARE								717'609'120,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'609'120,36
	. Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 . Cordolo Carreggiata sud da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 " " * (lung.=33295,00-33280,00) .		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	8,32	124,80
14313 / 14692 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 . Scavo Carreggiata sud da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 " " * (lung.=33295,00-33280,00) .		1,00	15,00	0,660	1,220	12,08		
	SOMMANO...	m3					12,08	2,15	25,97
14314 / 14693 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 . Riempimento Carreggiata sud da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 " " * (lung.=33295,00-33280,00) .		1,00	15,00	0,660	0,920	9,11		
	SOMMANO...	m3					9,11	0,36	3,28
14315 / 14694	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER								
	A R I P O R T A R E								717'609'274,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'609'274,41
B.7.31	ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 . Tubazione Carreggiata sud da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 " " * (lung.=33295,00-33280,00) . SOMMANO...	m	2,00	15,00			30,00		
							30,00	5,14	154,20
14316 / 14695 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 . Rinfianco in sabbia Carreggiata sud da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 " " * (lung.=33295,00-33280,00) " " * (lung.=33295,00-33280,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m3 m3 m3	1,00 -2,00	15,00 15,00	0,660	0,300	2,97 -0,54		
							2,97 -0,54	6,69	16,26
							2,43		
14317 / 14696 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 . Recinzione metallica								
	A RIPORTARE								717'609'444,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'609'444,87
	" "		1,00	124,93			124,93		
	Parziale...	m					124,93		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			124,930	-124,93		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			124,930	62,47		
	Parziale...	m					-62,46		
	Sommano positivi...	m					187,40		
	Sommano negativi...	m					-124,93		
	SOMMANO...	m					62,47	14,52	907,06
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
14318 / 14816 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 33+280.00 a progr. 33+295.00 . Segnaletica " "(H/ peso=134,63/0,43)		1,00			313,093	313,09		
	Parziale...	m2					313,09		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			313,090	-313,09		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			313,090	156,55		
	Parziale...	m2					-156,54		
	Sommano positivi...	m2					469,64		
	Sommano negativi...	m2					-313,09		
	SOMMANO...	m2					156,55	1,48	231,69
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A RIPORTARE								717'610'583,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								717'610'583,62
14319 / 14820 V.PA.CIV.08 4	<p>DCS28N - CORPO STRADALE DA VI FERRO A GN ROSETO 1 - CARR. NORD (Cat 391) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00</p> <p>. Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(par.ug.=1/2)* (H/peso=457,10/0,20) " " *(H/peso=2745,53/0,20)</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mq							
			0,50			2'285,500	1'142,75		
			1,00			13'727,650	13'727,65		
						14'870,40		1,31	19'480,22
14320 / 14821 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00</p> <p>. Scavi " "</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3							
			1,00			8'537,300	8'537,30		
						8'537,30		1,58	13'488,93
14321 / 14822 A.2.10.b	<p>CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)</p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa</p>								
	A RIPORTARE								717'643'552,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								717'643'552,77	
	opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. . Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00 . Rilevato " " *(par.ug.=1/2) " " " . SOMMANO...	m3	0,50 1,00	0,40 0,40		19'459,040 78'636,170	3'891,81 31'454,47		35'346,28 5,09	179'912,57
14322 / 14918 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00 . Rilevato " " *(par.ug.=1/2) " " " a dedurre filtro " " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	mc mc mc	0,50 1,00 -1,00	0,60 0,60		19'459,040 78'636,170 2'676,680	5'837,71 47'181,70 -2'676,68		53'019,41 -2'676,68 50'342,73	0,77 38'763,90
14323 / 14919 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(par.ug.=1/2)* (H/peso=457,10/0,20) " " *(H/ peso=2745,53/0,20) . SOMMANO...	m3	0,50 1,00	0,60 0,60	0,300	2'285,500 13'727,650	205,70 2'470,98		2'676,68 6,69	17'906,99
	A RIPORTARE									717'880'136,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								717'880'136,23	
14324 / 14920 E.1.01.a	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M</p> <p>Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.</p> <p>. Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00</p> <p>. Preparazione piano di posa sp. 20 cm</p> <p>" " *(par.ug.=1/2)* (H/peso=457,10/0,20) " " *(H/ peso=2745,53/0,20) Laterali " " * (lung.=(34350,00-33832,00)* 0,60)</p>									
	SOMMANO...	m2						18'030,96	1,24	22'358,39
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)									
14325 / 14823 V.PA.CIV.07 0	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE</p> <p>Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>. Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00</p> <p>. Fondazione stradale sp. 25 cm</p> <p>" " *(par.ug.=1/2)* (H/peso=683,20/0,45*0,25) " " *(H/ peso=2554,54/0,45*0,25)</p>									
	SOMMANO...	mc						1'608,97	26,75	43'039,95
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)									
14326 / 14831 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI</p>									
	A RIPORTARE									717'945'534,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								717'945'534,57
	<p>CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... lavorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento.</p> <p>. Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00</p> <p>. Strato di base sp. 10 cm " " *(par.ug.=1/2)* (H/peso=383,20/0,45*0,10) " " *(H/peso=2554,54/0,45*0,10)</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3							
			0,50			85,156	42,58		
			1,00			567,676	567,68		
						<u>610,26</u>		85,89	52'415,23
14327 / 14832 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>. Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00</p> <p>. Strato di binder sp. 5 cm " " *(par.ug.=1/2)* (H/peso=683,20/0,45*0,05) " " *(H/peso=2554,54/0,45*0,05)</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3							
			0,50			75,911	37,96		
			1,00			283,838	283,84		
						<u>321,80</u>		105,45	33'933,81
14328 / 15162 V.PA.CIV.07 1	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5</p> <p>. Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00</p> <p>. Usura 5 cm</p>								
	A R I P O R T A R E								718'031'883,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'031'883,61
	" " *(par.ug.=1/2)* (H/peso=683,20/0,45) " " *(H/ peso=2554,54/0,45)		0,50			1'518,222	759,11		
			1,00			5'676,756	5'676,76		
	SOMMANO...	mq					6'435,87	8,70	55'992,07
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
14329 / 13964 E.4.01.n	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... l prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00 . Barriere H4BP Carreggiata Nord " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " . SOMMANO...	m							
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
14330 / 14532 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in scarica le relative indennità di scarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00 . Scavi Tubazione DN315 in cls " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " Pozzetti								
	SOMMANO...	m					22,50	129,16	2'906,10
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
14330 / 14532 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in scarica le relative indennità di scarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00 . Scavi Tubazione DN315 in cls " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " Pozzetti								
	SOMMANO...	m					22,88		718'090'781,78
	A RIPORTARE						22,88		718'090'781,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						22,88		718'090'781,78
	lateral " "		1,00	1,80	1,700	1,700	5,20		
	Parziale...	m3					28,08		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			28,080	-28,08		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			28,080	14,04		
	Parziale...	m3					-14,04		
	Sommano positivi...	m3					42,12		
	Sommano negativi...	m3					-28,08		
	SOMMANO...	m3					14,04	2,15	30,19
14331 / 14533 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00 Rete elettrosaldata Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " "		1,00 1,00 1,00	5,60 6,00 11,30	0,520 0,520 0,520	4,440 4,440 4,440	12,93 13,85 26,09		
	Parziale...	kg					52,87		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			52,870	-52,87		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			52,870	26,44		
	Parziale...	kg					-26,43		
	Sommano positivi...	kg					79,31		
	Sommano negativi...	kg					-52,87		
	SOMMANO...	kg					26,44	1,22	32,26
14332 / 14534 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto,								
	A RIPORTARE								718'090'844,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'090'844,23
	escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.35+530.00 a progr. 35+548.00 . magrone Tubazione DN315 in cls " " 1,00 9,00 0,720 0,150 0,97 " " 1,00 9,00 0,720 0,150 0,97 Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " 1,00 5,60 0,520 0,100 0,29 " " 1,00 6,00 0,520 0,100 0,31 " " 1,00 11,30 0,520 0,100 0,59 . Parziale... m3 3,13 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 3,130 -3,13 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 3,130 1,57 . Parziale... m3 -1,56 Sommano positivi... m3 4,70 Sommano negativi... m3 -3,13 SOMMANO... m3 1,57 50,65 79,52								
14333 / 14535 V.PA.CIV.13 0	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 315 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 315 mm . Corpo stradale da progr.35+530.00 a progr. 35+548.00 . Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " 1,00 5,60 5,60 " " 1,00 6,00 6,00 " " 1,00 11,30 11,30 . Parziale... m 22,90 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 22,900 -22,90 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 22,900 11,45 . Parziale... m -11,45 Sommano positivi... m 34,35 Sommano negativi... m -22,90								
	A RIPORTARE						11,45		718'090'923,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						11,45		718'090'923,75
	SOMMANO...	m					11,45	29,61	339,03
14334 / 14536 E.1.13.1	<p>FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 30</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 30</p> <p>Corpo stradale da progr.35+530.00 a progr. 35+548.00</p> <p>Tubazione DN315 in cls</p> <p>" " 1,00 9,00 9,00</p> <p>" " 1,00 9,00 9,00</p> <p>Parziale... m 18,00</p> <p>A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 18,00 -18,00</p> <p>A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 18,00 9,00</p> <p>Parziale... m -9,00</p> <p>Sommano positivi... m 27,00</p> <p>Sommano negativi... m -18,00</p> <p>SOMMANO... m 9,00</p>							14,90	134,10
14335 / 14537 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)</p> <p>Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura.</p> <p>CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)</p> <p>Corpo stradale da progr.35+530.00 a progr. 35+548.00</p> <p>Rinfianco</p> <p>Tubazione DN315 in cls</p> <p>" " 1,00 9,00 0,720 0,520 3,37</p> <p>" " 1,00 9,00 0,720 0,520 3,37</p> <p>Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata</p> <p>" " 1,00 5,60 0,520 0,520 1,51</p> <p>" " 1,00 6,00 0,520 0,520 1,62</p> <p>" " 1,00 11,30 0,520 0,520 3,06</p> <p>A dedurre " "(H/peso=0,157*0,157*3,1416) -1,00 9,00 0,077 -0,69</p> <p>" "(H/peso=0,157*</p>								
	A RIPORTARE						12,24		718'091'396,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						12,24		718'091'396,88
	0,157*3,1416) Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " *(H/peso=0,157*		-1,00	9,00		0,077	-0,69		
	0,157*3,1416) " *(H/peso=0,157*		-1,00	5,60		0,077	-0,43		
	0,157*3,1416) " *(H/peso=0,157*		-1,00	6,00		0,077	-0,46		
	0,157*3,1416) " *(H/peso=0,157*		-1,00	11,30		0,077	-0,87		
	Parziale...	m3					9,79		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			9,790	-9,79		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			9,790	4,90		
	Parziale...	m3					-4,89		
	Sommano positivi...	m3					17,83		
	Sommano negativi...	m3					-12,93		
	SOMMANO...	m3					4,90	50,65	248,19
14336 / 14538 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00 Magrone per pozzetti lateral " "		1,00	1,80	1,700	0,100	0,31		
	SOMMANO...	m3					0,31	50,65	15,70
14337 / 14539 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00								
	A RIPORTARE								718'091'660,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'091'660,77
	Pozzetti laterali " "		1,00	12,00	11,000	12,000	1'584,00		
	SOMMANO...	dcm					1'584,00	0,46	728,64
14338 / 14540 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Corpo stradale da progr.35+530.00 a progr. 35+548.00 Chiusini laterali " "		1,00			90,000	90,00		
	SOMMANO...	kg					90,00	3,26	293,40
14339 / 14541 B.3.11.d	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) Corpo stradale da progr.35+530.00 a progr. 35+548.00 Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " " a dedurre " " " " " " Parziale... A dedurre quantità di calcolo " " A sommare quantità relativa alla wbs " " Parziale...		1,00 1,00 1,00 -1,00 -1,00 -1,00	5,60 6,00 11,30 5,60 6,00 11,30	0,800 0,800 0,800 0,260 0,260 0,260	0,400 0,400 0,400 0,300 0,300 0,300	1,79 1,92 3,62 -0,44 -0,47 -0,88		
	Parziale...	m3					5,54		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			5,540	-5,54		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			5,540	2,77		
	Parziale...	m3					-2,77		
	A RIPORTARE						2,77		718'092'682,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2,77		718'092'682,81
	Sommano positivi...	m3					10,10		
	Sommano negativi...	m3					-7,33		
	SOMMANO...	m3					2,77	71,08	196,89
14340 / 14542 V.PA.CIV.13 3	CANALETTA DI DRENAGGIO IN CLS COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO: dim. 29x100 H=25cm Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro lo scavo da conteggiare a parte, completa di: griglia in acciaio zinca ... transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm . Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00 . Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " " . Parziale... cadauno . A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " " . Parziale... cadauno . Sommano positivi... cadauno Sommano negativi... cadauno . SOMMANO... cadauno								
	" " " " " " " "		1,00	5,60			5,60		
	" " " " " " " "		1,00	6,00			6,00		
	" " " " " " " "		1,00	11,30			11,30		
	Parziale... cadauno						22,90		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" " " " " " " "		-1,00			22,900	-22,90		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" " " " " " " "		0,50			22,900	11,45		
	Parziale... cadauno						-11,45		
	Sommano positivi... cadauno						34,35		
	Sommano negativi... cadauno						-22,90		
	SOMMANO... cadauno						11,45	106,00	1'213,70
14341 / 14543	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
14342 / 14544 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00 . Fosso di guardia " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " " *(larg.=(1,50+0,50)/								
	" " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	50,00	1,000	0,500	25,00		
	" " *(larg.=(1,50+0,50)/								
	A RIPORTARE						25,00		718'094'093,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						25,00		718'094'093,40
	2)		1,00	34,00	1,000	0,500	17,00		
	Parziale...	m3					42,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			42,000	-42,00		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			42,000	21,00		
	Parziale...	m3					-21,00		
	Sommano positivi...	m3					63,00		
	Sommano negativi...	m3					-42,00		
	SOMMANO...	m3					21,00	2,15	45,15
14343 / 14545 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00 Fosso di guardia " " " "								
	" "		3,00		1,920	0,150	0,86		
	" "		2,00		1,920	0,150	0,58		
	Parziale...	m2					1,44		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			1,440	-1,44		
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs								
	" "		0,50			1,440	0,72		
	Parziale...	m2					-0,72		
	Sommano positivi...	m2					2,16		
	Sommano negativi...	m2					-1,44		
	SOMMANO...	m2					0,72	11,97	8,62
14344 / 14546 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle								
	A RIPORTARE								718'094'147,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'094'147,17
	strutture rivestite.								
	Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00								
	Fosso di guardia								
	" "		1,00	50,00	1,920	3,030	290,88		
	" "		1,00	34,00	1,920	3,030	197,80		
	Parziale...	kg					488,68		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			488,680	-488,68		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			488,680	244,34		
	Parziale...	kg					-244,34		
	Sommano positivi...	kg					733,02		
	Sommano negativi...	kg					-488,68		
	SOMMANO...	kg					244,34	1,22	298,09
14345 / 14547 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA)								
	Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00								
	Fosso di guardia								
	" "		1,00	50,00	1,920	0,150	14,40		
	" "		1,00	34,00	1,920	0,150	9,79		
	Parziale...	m3					24,19		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			24,190	-24,19		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			24,190	12,10		
	Parziale...	m3					-12,09		
	Sommano positivi...	m3					36,29		
	Sommano negativi...	m3					-24,19		
	SOMMANO...	m3					12,10	66,72	807,31
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
14346 /	MATERIALI ARIDI CON								
	A RIPORTARE								718'095'252,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'095'252,57
14649 PA.OC.040	<p>FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00</p> <p>Rinfianco in sabbia Carreggiata nord da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00</p> <p>" " *</p> <p>(lung.=34350,00-33832,00)</p> <p>" " *</p> <p>(lung.=34350,00-33832,00)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416)</p> <p>.</p> <p>Sommano positivi...</p> <p>Sommano negativi...</p> <p>SOMMANO...</p>								
			1,00	518,00	0,660	0,300	102,56		
			-2,00	518,00		0,018	-18,65		
		m3					102,56		
		m3					-18,65		
		m3					83,91	6,69	561,36
14347 / 14650 B.7.31	<p>FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi.</p> <p>Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00</p> <p>.</p> <p>Tubazione Carreggiata nord da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00</p> <p>" " *</p> <p>(lung.=34350,00-33832,00)</p> <p>.</p> <p>SOMMANO...</p>								
			2,00	518,00			1'036,00		
		m					1'036,00	5,14	5'325,04
14348 / 14651 PA.OC.042	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei.</p> <p>SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00</p>								
	A R I P O R T A R E								718'101'138,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'101'138,97
	Riempimento Carreggiata nord da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00 " " * (lung.=34350,00-33832,00)		1,00	518,00	0,660	0,920	314,53		
	SOMMANO...	m3					314,53	0,36	113,23
14349 / 14652 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00 . Scavo Carreggiata nord da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00 " " * (lung.=34350,00-33832,00)		1,00	518,00	0,660	1,220	417,09		
	SOMMANO...	m3					417,09	2,15	896,74
14350 / 14653 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00 . Cordolo Carreggiata nord da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00 " " * (lung.=34350,00-33832,00)		1,00	518,00			518,00		
	SOMMANO...	m					518,00	8,32	4'309,76
14351 / 14654 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO								
	A RIPORTARE								718'106'458,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'106'458,70
	BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00 . Cordolo bituminoso Carreggiata nord da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00 " " * (lung.=34350,00-33832,00) .								
	SOMMANO...	m		1,00	518,00		518,00		
							518,00	7,61	3'941,98
14352 / 14655 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00 . Recinzione metallica " " 1,00 127,23 " " 1,00 57,30 " " 1,00 462,38 " " 1,00 47,78 " " 1,00 129,04 . Parziale... m 823,73 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 823,730 -823,73 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 823,730 411,87 . Parziale... m -411,86 Sommano positivi... m 1'235,60 Sommano negativi... m -823,73 SOMMANO... m 411,87								
	SOMMANO...	m					411,87	14,52	5'980,35
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
	A R I P O R T A R E								718'116'381,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'116'381,03
14353 / 14826 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00 . segnaletica " *(par.ug.=1/2)* (H/peso=683,20/0,43) " *(H/ peso=2554,54/0,43) .								
	SOMMANO...	m2					6'735,21	1,48	9'968,11
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
14354 / 14834 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprieta' dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. . Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " *(par.ug.=1/2) " *(par.ug.=1/2) " " " "								
	SOMMANO...	m3					1'309,39	1,57	2'055,74
14355 / 14835 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI								
	A RIPORTARE								718'128'404,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'134'327,68
14357 / 14827 V.PA.CIV.08 4	<p>DCS28S - CORPO STRADALE DA VI FERRO A GN ROSETO 1 - CARR. SUD (Cat 392)</p> <p>CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00</p> <p>. Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(par.ug.=1/2)* (H/peso=457,10/0,20) " " *(H/ peso=1838,83/0,20)</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mq							
			0,50			2'285,500	1'142,75		
			1,00			9'194,150	9'194,15		
						10'336,90		1,31	13'541,34
14358 / 14828 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00</p> <p>. Scavi " "</p> <p>.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3							
			1,00			3'976,830	3'976,83		
						3'976,83		1,58	6'283,39
14359 / 14829 A.2.10.b	<p>CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)</p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa</p>								
	A RIPORTARE								718'154'152,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'154'152,41
	<p>opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati.</p> <p>. Da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00</p> <p>. Rilevato " " *(par.ug.=1/2) " " " .</p>								
	SOMMANO...	m3					22'309,19	5,09	113'553,78
14360 / 14921 PA.OC.037	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7</p> <p>Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei.</p> <p>b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7.</p> <p>. Da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00</p> <p>. Rilevato " " *(par.ug.=1/2) " " " a dedurre filtro " " " .</p>								
	Sommano positivi...	mc					22'309,19		
	Sommano negativi...	mc					-1'860,65		
	SOMMANO...	mc					20'448,54	0,77	15'745,38
14361 / 14922 PA.OC.040	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>. Da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00</p> <p>. filtro " " *(par.ug.=1/2)* (H/peso=457,10/0,20) " " *(H/ peso=1838,83/0,20) .</p>								
	SOMMANO...	m3					1'860,65	6,69	12'447,75
	A RIPORTARE								718'295'899,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'295'899,32
14362 / 14923 E.1.01.a	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M</p> <p>Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.</p> <p>Da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00</p> <p>filtro " *(par.ug.=1/2)* (H/peso=457,10/0,20) " *(H/ peso=1838,83/0,20) Lateral " * (lung.=(34345,00-33832,00)* 0,60)</p>								
	SOMMANO...	m2					12'588,96	1,24	15'610,31
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
14363 / 14830 V.PA.CIV.07 0	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE</p> <p>Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00</p> <p>Fondazione stradale sp. 25 cm " *(par.ug.=1/2)* (H/peso=683,20/0,45*0,25) " *(H/ peso=2563,29/0,45*0,25)</p>								
	SOMMANO...	mc					1'613,83	26,75	43'169,95
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
14364 / 14841 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA</p>								
	A RIPORTARE								718'354'679,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'354'679,58
	<p>materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento.</p> <p>. Da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00</p> <p>. Strato di base sp. 10 cm " " *(par.ug.=1/2)* (H/peso=383,20/0,45*0,10) " " *(H/ peso=2563,29/0,45*0,10)</p>		0,50			85,156	42,58		
			1,00			569,620	569,62		
	SOMMANO...	m3					612,20	85,89	52'581,86
14365 / 14842 D.04.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>. Da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00</p> <p>. Strato di binder sp. 5 cm " " *(par.ug.=1/2)* (H/peso=683,20/0,45*0,05) " " *(H/ peso=2563,29/0,45*0,05)</p>		0,50			75,911	37,96		
			1,00			284,810	284,81		
	SOMMANO...	m3					322,77	105,45	34'036,10
14366 / 15163 V.PA.CIV.07 1	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5</p> <p>. Da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00</p> <p>. Usura 5 cm " " *(par.ug.=1/2)* (H/peso=683,20/0,45)</p>		0,50			1'518,222	759,11		
	A RIPORTARE						759,11		718'441'297,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						759,11		718'441'297,54
	" " *(H/ peso=2563,29/0,45) . SOMMANO...	mq	1,00			5'696,200	5'696,20		
							6'455,31	8,70	56'161,20
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
14367 / 13962 E.4.01.n	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00 . Barriere H4BP Carreggiata Sud " " " " . SOMMANO...	m	1,00	5,85			5,85		
			1,00	5,50			5,50		
							11,35	129,16	1'465,97
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
14368 / 14008 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00 . Scavi Tubazione DN315 in cls " " " " Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " Pozzetti laterali " "		1,00	9,00	0,720	0,920	5,96		
			1,00	9,00	0,720	0,920	5,96		
			1,00	5,60	0,520	0,920	2,68		
			1,00	6,00	0,520	0,920	2,87		
			1,00	11,30	0,520	0,920	5,41		
			1,00	1,80	1,700	1,700	5,20		
	A RIPORTARE						28,08		718'498'924,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						28,08		718'498'924,71
	Parziale...	m3					28,08		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			28,080	-28,08		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			28,080	14,04		
	Parziale...	m3					-14,04		
	Sommano positivi...	m3					42,12		
	Sommano negativi...	m3					-28,08		
	SOMMANO...	m3					14,04	2,15	30,19
14369 / 14009 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00 . Rete elettrosaldata Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " "		1,00 1,00 1,00	5,60 6,00 11,30	0,520 0,520 0,520	4,440 4,440 4,440	12,93 13,85 26,09		
	Parziale...	kg					52,87		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			52,870	-52,87		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			52,870	26,44		
	Parziale...	kg					-26,43		
	Sommano positivi...	kg					79,31		
	Sommano negativi...	kg					-52,87		
	SOMMANO...	kg					26,44	1,22	32,26
14370 / 14010 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura.								
	A RIPORTARE								718'498'987,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'498'987,16
	CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.35+530.00 a progr. 35+548.00 . magrone Tubazione DN315 in cls " " " 1,00 9,00 0,720 0,150 0,97 " " " 1,00 9,00 0,720 0,150 0,97 Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " 1,00 5,60 0,520 0,100 0,29 " " " 1,00 6,00 0,520 0,100 0,31 " " " 1,00 11,30 0,520 0,100 0,59 . Parziale... m3 3,13 A dedurre quantità di calcolo " " " -1,00 3,130 -3,13 . A sommare quantità relativa alla wbs " " " 0,50 3,130 1,57 . Parziale... m3 -1,56 Sommano positivi... m3 4,70 Sommano negativi... m3 -3,13 SOMMANO... m3 1,57 50,65 79,52								
14371 / 14011 V.PA.CIV.13 0	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 315 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 315 mm . Corpo stradale da progr.35+530.00 a progr. 35+548.00 . Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " 1,00 5,60 5,60 " " " 1,00 6,00 6,00 " " " 1,00 11,30 11,30 . Parziale... m 22,90 A dedurre quantità di calcolo " " " -1,00 22,900 -22,90 . A sommare quantità relativa alla wbs " " " 0,50 22,900 11,45 . Parziale... m -11,45 Sommano positivi... m 34,35 Sommano negativi... m -22,90 SOMMANO... m 11,45 29,61 339,03								
	A RIPORTARE								718'499'405,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'499'405,71
14372 / 14038 E.1.13.1	<p>FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 30</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 30</p> <p>Corpo stradale da progr.35+530.00 a progr. 35+548.00</p> <p>Tubazione DN315 in cls</p> <p>" " 1,00 9,00</p> <p>" " 1,00 9,00</p> <p>Parziale... m 18,00</p> <p>A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 18,000 -18,00</p> <p>A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 18,000 9,00</p> <p>Parziale... m -9,00</p> <p>Sommano positivi... m 27,00</p> <p>Sommano negativi... m -18,00</p> <p>SOMMANO... m 9,00 14,90 134,10</p>								
14373 / 14039 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)</p> <p>Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)</p> <p>Corpo stradale da progr.35+530.00 a progr. 35+548.00</p> <p>Rinfiacco</p> <p>Tubazione DN315 in cls</p> <p>" " 1,00 9,00 0,720 0,520 3,37</p> <p>" " 1,00 9,00 0,720 0,520 3,37</p> <p>Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata</p> <p>" " 1,00 5,60 0,520 0,520 1,51</p> <p>" " 1,00 6,00 0,520 0,520 1,62</p> <p>" " 1,00 11,30 0,520 0,520 3,06</p> <p>A dedurre</p> <p>" "(H/peso=0,157* 0,157*3,1416) -1,00 9,00 0,077 -0,69</p> <p>" "(H/peso=0,157* 0,157*3,1416) -1,00 9,00 0,077 -0,69</p> <p>Tubazione DN315 in pead con</p>								
	A RIPORTARE						11,55		718'499'539,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						11,55		718'499'539,81
	canaletta grigliata " *(H/peso=0,157* 0,157*3,1416) " *(H/peso=0,157* 0,157*3,1416) " *(H/peso=0,157* 0,157*3,1416)		-1,00	5,60		0,077	-0,43		
			-1,00	6,00		0,077	-0,46		
			-1,00	11,30		0,077	-0,87		
	Parziale...	m3					9,79		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			9,790	-9,79		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			9,790	4,90		
	Parziale...	m3					-4,89		
	Sommano positivi...	m3					17,83		
	Sommano negativi...	m3					-12,93		
	SOMMANO...	m3					4,90	50,65	248,19
14374 / 14040 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00 Magrone per pozzetti lateral " "		1,00	1,80	1,700	0,100	0,31		
	SOMMANO...	m3					0,31	50,65	15,70
14375 / 14108 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00 Pozzetti								
	A RIPORTARE								718'499'803,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'499'803,70
	lateral " "		1,00	12,00	11,000	12,000	1'584,00		
	SOMMANO...	dcm					1'584,00	0,46	728,64
14376 / 14109 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00 . Chiusini lateral " "		1,00			90,000	90,00		
	SOMMANO...	kg					90,00	3,26	293,40
14377 / 14110 B.3.11.d	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/ 30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) . Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00 . Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " " a dedurre " " " " " " . Parziale... m3 . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... m3 Sommano positivi... Sommano negativi... m3		1,00	5,60	0,800	0,400	1,79		
	" "		1,00	6,00	0,800	0,400	1,92		
	" "		1,00	11,30	0,800	0,400	3,62		
	" "		-1,00	5,60	0,260	0,300	-0,44		
	" "		-1,00	6,00	0,260	0,300	-0,47		
	" "		-1,00	11,30	0,260	0,300	-0,88		
	Parziale... m3						5,54		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			5,540	-5,54		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			5,540	2,77		
	Parziale... m3						-2,77		
	Sommano positivi... Sommano negativi... m3						10,10		
	" "						-7,33		
	A RIPORTARE						2,77		718'500'825,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2,77		718'500'825,74
	SOMMANO...	m3					2,77	71,08	196,89
14378 / 14111 V.PA.CIV.13 3	CANALETTA DI DRENAGGIO IN CLS COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO: dim. 29x100 H=25cm Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro lo scavo da conteggiare a parte, completa di: griglia in acciaio zinca ... transitò, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm . Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00 . Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " " . Parziale... cadauno . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... cadauno Sommano positivi... cadauno Sommano negativi... cadauno SOMMANO... cadauno								
			1,00	5,60			5,60		
			1,00	6,00			6,00		
			1,00	11,30			11,30		
							22,90		
			-1,00			22,900	-22,90		
			0,50			22,900	11,45		
							-11,45		
							34,35		
							-22,90		
							11,45	106,00	1'213,70
14379 / 14112	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
14380 / 14113 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00 . Fosso di guardia " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) . A RIPORTARE								
			1,00	50,00	1,000	0,500	25,00		
			1,00	34,00	1,000	0,500	17,00		
							42,00		718'502'236,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						42,00		718'502'236,33
	Parziale...	m3					42,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			42,000	-42,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			42,000	21,00		
	Parziale...	m3					-21,00		
	Sommano positivi...	m3					63,00		
	Sommano negativi...	m3					-42,00		
	SOMMANO...	m3					21,00	2,15	45,15
14381 / 14114 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Corpo stradale da progr.35+ 530.00 a progr. 35+548.00 Fosso di guardia " " " "								
	" "		3,00		1,920	0,150	0,86		
	" "		2,00		1,920	0,150	0,58		
	Parziale...	m2					1,44		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			1,440	-1,44		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			1,440	0,72		
	Parziale...	m2					-0,72		
	Sommano positivi...	m2					2,16		
	Sommano negativi...	m2					-1,44		
	SOMMANO...	m2					0,72	11,97	8,62
14382 / 14115 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTRORALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldada in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.								
	A RIPORTARE								718'502'290,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'502'290,10
	Corpo stradale da progr.35+530.00 a progr. 35+548.00								
	Fosso di guardia								
	" "		1,00	50,00	1,920	3,030	290,88		
	" "		1,00	34,00	1,920	3,030	197,80		
	Parziale...	kg					488,68		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			488,680	-488,68		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			488,680	244,34		
	Parziale...	kg					-244,34		
	Sommano positivi...	kg					733,02		
	Sommano negativi...	kg					-488,68		
	SOMMANO...	kg					244,34	1,22	298,09
14383 / 14116 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA)								
	Corpo stradale da progr.35+530.00 a progr. 35+548.00								
	Fosso di guardia								
	" "		1,00	50,00	1,920	0,150	14,40		
	" "		1,00	34,00	1,920	0,150	9,79		
	Parziale...	m3					24,19		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			24,190	-24,19		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			24,190	12,10		
	Parziale...	m3					-12,09		
	Sommano positivi...	m3					36,29		
	Sommano negativi...	m3					-24,19		
	SOMMANO...	m3					12,10	66,72	807,31
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
14384 / 14678 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO								
	A RIPORTARE								718'503'395,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'503'395,50
	Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00 . Rinfiaccio in sabbia Carreggiata sud da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00 " " * (lung.=34345,00-33832,00) " " * (lung.=34345,00-33832,00)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416) . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3		1,00	513,00	0,660	0,300	101,57		
			-2,00	513,00		0,018	-18,47		
							101,57		
							-18,47		
							83,10	6,69	555,94
14385 / 14679 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00 . Tubazione Carreggiata sud da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00 " " * (lung.=34345,00-33832,00) . SOMMANO... m		2,00	513,00			1'026,00		
							1'026,00	5,14	5'273,64
14386 / 14680 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00 . Riempimento								
	A RIPORTARE								718'509'225,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'509'225,08
	Carreggiata sud da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00 " " * (lung.=34345,00-33832,00) .		1,00	513,00	0,660	0,920	311,49		
	SOMMANO...	m3					311,49	0,36	112,14
14387 / 14681 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00 . Scavo Carreggiata sud da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00 " " * (lung.=34345,00-33832,00) .		1,00	513,00	0,660	1,220	413,07		
	SOMMANO...	m3					413,07	2,15	888,10
14388 / 14682 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . Da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00 . Cordolo Carreggiata sud da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00 " " * (lung.=34345,00-33832,00) .		1,00	513,00			513,00		
	SOMMANO...	m					513,00	8,32	4'268,16
14389 / 14683 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE,								
	A RIPORTARE								718'514'493,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'514'493,48
	di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione								
	. Da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00								
	. Cordolo bituminoso Carreggiata sud da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00								
	" " " (lung.=34345,00-33832,00)		1,00	513,00			513,00		
	SOMMANO...	m					513,00	7,61	3'903,93
14390 / 14684 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldada zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70								
	. Da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00								
	. Recinzione metallica								
	" "		1,00	127,23			127,23		
	" "		1,00	57,30			57,30		
	" "		1,00	462,38			462,38		
	" "		1,00	47,78			47,78		
	" "		1,00	129,04			129,04		
	Parziale...	m					823,73		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			823,730	-823,73		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			823,730	411,87		
	Parziale...	m					-411,86		
	Somma								
	Somma positivi...	m					1'235,60		
	Somma negativi...	m					-823,73		
	SOMMANO...	m					411,87	14,52	5'980,35
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
14391 / 14833	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e								
	A RIPORTARE								718'524'377,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'524'377,76
PA.OC.006	<p>orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale</p> <p>Da progr 33+832.00 a progr. 34+350.00</p> <p>segnaletica " *(par.ug.=1/2)* (H/peso=683,20/0,43) " *(H/ peso=2563,29/0,43)</p>		0,50			1'588,837	794,42		
			1,00			5'961,140	5'961,14		
	SOMMANO...	m2					6'755,56	1,48	9'998,23
CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)									
14392 / 14844 PA.OC.039	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE</p> <p>Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprieta' dell'amministrazione che direttamente ... l'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprieta' dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore.</p> <p>Da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00</p> <p>Terreno vegetale sp. 15 cm " *(par.ug.=1/2) " *(par.ug.=1/2) " "</p>		0,50			46,120	23,06		
			0,50			39,680	19,84		
			1,00			742,030	742,03		
	SOMMANO...	m3					784,93	1,57	1'232,34
14393 / 14845 PA.OC.043	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>Da progr 33+832.00 a progr. 34+345.00</p>								
	A R I P O R T A R E								718'535'608,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'539'158,83
14395 / 14837 V.PA.CIV.08 4	DCS29N - CORPO STRADALE DA GN ROSETO 1 A PONTE CASTELLO - CARR. NORD (Cat 393) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151) PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 Preparazione piano di posa sp. 20 cm " "*(H/peso=11,41/ 0,20)								
	SOMMANO...	mq	1,00			57,050	57,05		
						57,05		1,31	74,74
14396 / 14838 PA.OC.032	CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 Scavi " "								
	SOMMANO...	m3	1,00			899,460	899,46		
						899,46		1,58	1'421,15
14397 / 14839 A.2.10.b	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153) STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ...								
	A RIPORTARE								718'540'654,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'540'654,72
14398 / 14924 PA.OC.037	<p>c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati.</p> <p>Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00</p> <p>Rilevato " "</p> <p>SOMMANO...</p> <p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7.</p> <p>Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00</p> <p>Rilevato " "</p> <p>a dedurre filtro " "</p> <p>Sommano positivi... Sommano negativi...</p> <p>SOMMANO...</p>	m3	0,40			65,700	26,28	5,09	133,77
							26,28		
14399 / 14925 PA.OC.040	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00</p> <p>filto " " *(H/peso=11,41/ 0,20)</p> <p>SOMMANO...</p>	mc mc	0,60			65,700	39,42		
			-1,00			10,270	-10,27		
							39,42		
							-10,27		
							29,15	0,77	22,45
14400 / 14926 E.1.01.a	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M</p>	m3	0,60	0,30		57,050	10,27	6,69	68,71
							10,27		
	A RIPORTARE								718'540'879,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'540'879,65
	<p>Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.</p> <p>. Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00</p> <p>. geotessile " " *(H/peso=11,41/0,20) Laterali " " * (lung.=(35547,00-35530,00)*0,60) .</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m2							
			0,60	2,00		57,050	68,46		
			2,00	10,20		0,300	6,12		
						74,58		1,24	92,48
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
14401 / 14840 V.PA.CIV.07 0	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE</p> <p>Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>. Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00</p> <p>. Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/peso=81,25/0,45*0,25) .</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mc							
			1,00			45,139	45,14		
						45,14		26,75	1'207,50
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
14402 / 14850 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA</p> <p>materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato</p>								
	A R I P O R T A R E								718'542'179,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'542'179,63
	in opera dopo costipamento. . Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/peso=81,25/ 0,45*0,10) . SOMMANO...	m3	1,00			18,056	18,06		
							18,06	85,89	1'551,17
14403 / 14851 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/peso=81,25/ 0,45*0,05) . SOMMANO...	m3	1,00			9,028	9,03		
							9,03	105,45	952,21
14404 / 15164 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 . Usura 5 cm " " *(H/peso=81,25/ 0,45) . SOMMANO...	mq	1,00			180,556	180,56		
							180,56	8,70	1'570,87
14405 / 14852 V.PA.CIV.13 9	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156) FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO								
	A R I P O R T A R E								718'546'253,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'546'253,88
	<p>LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... Il prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>Corpo stradale da progr.35+575.00 a progr. 35+665.00</p> <p>Barriera H4BL Carreggiata Nord " " " " " " " " " " " "</p>		1,00 1,00	33,60 31,50		33,60 31,50			
	SOMMANO...	m				65,10	160,01	10'416,65	
14406 / 14853 E.4.01.n	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... Il prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>Corpo stradale da progr.35+575.00 a progr. 35+665.00</p> <p>Barriere H4BP Carreggiata Nord " " " " " " " " " " " "</p> <p>barriere di transizione " " " " " " " " " " " "</p>		1,00 1,00 1,00 1,00	30,00 30,00 10,00 10,00		30,00 30,00 10,00 10,00			
	SOMMANO...	m				80,00	129,16	10'332,80	
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
14407 / 14549 E.3.04	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE TIPO EMBRICI 50X50</p> <p>Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici di 50 x 50 x 20 cm in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente RCK = 25N/mm² poste secondo la m ... ediante tondini di acciaio del diametro di 24 mm fissi nel terreno e tutto quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche.</p>								
	A RIPORTARE								718'567'003,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'567'003,33
	Corpo stradale da progr.35+575.00 a progr. 35+665.00								
	Embrici ogni 15.00 mt								
	" "		3,00	10,00			30,00		
	Parziale...	m					30,00		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00				30,000	-30,00	
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50				30,000	15,00	
	Parziale...	m						-15,00	
	Sommano positivi...	m						45,00	
	Sommano negativi...	m						-30,00	
	SOMMANO...	m						15,00	11,54
14408 / 14550 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	Corpo stradale da progr.35+575.00 a progr. 35+665.00								
	Scavi								
	Tubazione DN400 in cls								
	" "		1,00	24,00	0,800	1,000	19,20		
	Cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	82,00	1,500	0,400	49,20		
	" "		1,00	25,40	1,500	0,400	15,24		
	" "		1,00	30,20	1,500	0,400	18,12		
	Pozzetti lateral								
	" "		3,00	1,80	1,700	1,700	15,61		
	Parziale...	m3						117,37	
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00				117,370	-117,37	
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50				117,370	58,69	
	Parziale...	m3						-58,68	
	Sommano positivi...	m3						176,06	
	Sommano negativi...	m3						-117,37	
	SOMMANO...	m3						58,69	2,15
	A R I P O R T A R E								718'567'302,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'567'302,61
14409 / 14551 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 . Magrone Tubazione DN400 in cls " "		1,00	24,00	0,800	0,150	2,88		
	Parziale...	m3					2,88		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			2,880	-2,88		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			2,880	1,44		
	Parziale...	m3					-1,44		
	Sommano positivi...	m3					4,32		
	Sommano negativi...	m3					-2,88		
	SOMMANO...	m3					1,44	50,65	72,94
14410 / 14552 V.PA.CIV.04 6	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 40 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiate su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 40 . Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 . Tubazione DN400 in cls " "		1,00	24,00			24,00		
	Parziale...	m					24,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			24,000	-24,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			24,000	12,00		
	Parziale...	m					-12,00		
	Sommano positivi...	m					36,00		
	A RIPORTARE						12,00		718'567'375,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						12,00		718'567'375,55
	Sommano negativi...	m					-24,00		
	SOMMANO...	m					12,00	20,98	251,76
14411 / 14553 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)</p> <p>. Corpo stradale da progr.35+575.00 a progr. 35+665.00 .</p> <p>Rinfianco Tubazione DN400 in cls " " " " " "</p> <p>A dedurre tubazioni Tubazione DN400 in cls " " " " "(H/peso=0,200* 0,200*3,1416)</p> <p>. Parziale...</p>	m3							
	A dedurre quantità di calcolo		1,00	24,00	0,800	0,600	11,52		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00	24,00		0,126	-3,02		
	Parziale...	m3					8,50		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			8,500	-8,50		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			8,500	4,25		
	Parziale...	m3					-4,25		
	Sommano positivi...	m3					15,77		
	Sommano negativi...	m3					-11,52		
	SOMMANO...	m3					4,25	50,65	215,26
14412 / 14554 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)</p> <p>. Corpo stradale da progr.35+575.00 a progr. 35+665.00 .</p> <p>Magrone per pozzetti laterali " " " " " "</p> <p>.</p>		3,00	1,80	1,700	0,100	0,92		
	A RIPORTARE						0,92		718'567'842,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						0,92		718'567'842,57
	SOMMANO...	m3					0,92	50,65	46,60
14413 / 14555 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 . Pozzetti laterali " "		3,00	12,00	11,000	12,000	4'752,00		
	SOMMANO...	dcm					4'752,00	0,46	2'185,92
14414 / 14556 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 . Chiusini laterali " "		3,00			90,000	270,00		
	SOMMANO...	kg					270,00	3,26	880,20
14415 / 14557 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 . Cunetta trapezoidale in cls								
	A RIPORTARE								718'570'955,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'570'955,29
	vibrato								
	" "		1,00	82,00	1,500	0,200	24,60		
	" "		1,00	25,40	1,500	0,200	7,62		
	" "		1,00	30,20	1,500	0,200	9,06		
	Parziale...	m3					41,28		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			41,280	-41,28		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			41,280	20,64		
	Parziale...	m3					-20,64		
	Sommano positivi...	m3					61,92		
	Sommano negativi...	m3					-41,28		
	SOMMANO...	m3					20,64	50,65	1'045,42
14416 / 14558 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 . Cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	82,00			82,00		
	" "		1,00	25,40			25,40		
	" "		1,00	30,20			30,20		
	Parziale...	m					137,60		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			137,600	-137,60		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			137,600	68,80		
	Parziale...	m					-68,80		
	Sommano positivi...	m					206,40		
	Sommano negativi...	m					-137,60		
	SOMMANO...	m					68,80	84,21	5'793,65
14417 / 14559 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI								
	A RIPORTARE								718'577'794,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'577'794,36
	SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 . Tubazione DN400 in cls " " " " " "		1,00	24,00	0,800	0,400	7,68		
	Parziale...	m3					7,68		
	A dedurre quantità di calcolo " " " " " "		-1,00				7,680	-7,68	
	A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " "		0,50				7,680	3,84	
	Parziale...	m3					-3,84		
	Sommano positivi...	m3					11,52		
	Sommano negativi...	m3					-7,68		
	SOMMANO...	m3					3,84	0,36	1,38
14418 / 14560	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00

14419 / 14561 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 . Fosso di guardia " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2) " *(larg.=(1,50+0,50)/ 2)		1,00	112,00	1,000	0,500	56,00		
			1,00	105,00	1,000	0,500	52,50		
	Parziale...	m3					108,50		
	A dedurre quantità di calcolo " " " " " "		-1,00				108,500	-108,50	
	A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " "		0,50				108,500	54,25	
	Parziale...	m3					-54,25		
	Sommano positivi...	m3					162,75		
	Sommano negativi...	m3					-108,50		
	SOMMANO...	m3					54,25	2,15	116,64
	A R I P O R T A R E								718'577'912,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'577'912,38
14420 / 14562 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. . Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 . Fosso di guardia " " 7,00 1,920 0,150 2,02 " " 7,00 1,920 0,150 2,02 . Parziale... m2 4,04 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 4,040 -4,04 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 4,040 2,02 5 Parziale... m2 -2,02 Sommano positivi... m2 6,06 Sommano negativi... m2 -4,04 SOMMANO... m2 2,02							11,97	24,18
14421 / 14563 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 . Fosso di guardia " " 1,00 112,00 1,920 3,030 651,57 " " 1,00 105,00 1,920 3,030 610,85 . Parziale... kg 1'262,42 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 1'262,420 -1'262,42 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 1'262,420 631,21 5 Parziale... kg -631,21								
	A RIPORTARE						631,21		718'577'936,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						631,21		718'577'936,56
	Sommano positivi...	kg					1'893,63		
	Sommano negativi...	kg					-1'262,42		
	SOMMANO...	kg					631,21	1,22	770,08
14422 / 14564 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/ 25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) . Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 . Fosso di guardia " " 1,00 112,00 1,920 0,150 32,26 " " 1,00 105,00 1,920 0,150 30,24 . Parziale... m3 62,50 . A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 62,500 -62,50 . A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 62,500 31,25 5 Parziale... m3 -31,25 Sommano positivi... m3 93,75 Sommano negativi... m3 -62,50 SOMMANO... m3 31,25							66,72	2'085,00
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
14423 / 14609 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 . Cordolo bituminoso								
	A RIPORTARE								718'580'791,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'580'791,64
	Carreggiata nord da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 " " * (lung.=35547,00-35530,00) .		1,00	17,00			17,00		
	SOMMANO...	m					17,00	7,61	129,37
14424 / 14610 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. .								
	Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 .								
	Cordolo Carreggiata nord da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 " " * (lung.=35547,00-35530,00) .		1,00	17,00			17,00		
	SOMMANO...	m					17,00	8,32	141,44
14425 / 14611 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. .								
	Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 .								
	Scavo Carreggiata nord da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 " " * (lung.=35547,00-35530,00) .		1,00	17,00	0,660	1,220	13,69		
	SOMMANO...	m3					13,69	2,15	29,43
14426 / 14612 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria,								
	A R I P O R T A R E								718'581'091,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'581'091,88
	<p>esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 . Riempimento Carreggiata nord da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 " " " (lung.=35547,00-35530,00) .</p>								
	SOMMANO...	m3					10,32		
								0,36	3,72
14427 / 14613 B.7.31	<p>FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 . Tubazione Carreggiata nord da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 " " " (lung.=35547,00-35530,00) .</p>								
	SOMMANO...	m					34,00		
								5,14	174,76
14428 / 14614 PA.OC.040	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 . Rinfiaccio in sabbia Carreggiata nord da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 " " " (lung.=35547,00-35530,00) " " " (lung.=35547,00-35530,00)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416) .</p>								
	Sommano positivi...	m3					3,37		
								-0,61	
			-2,00	17,00				0,018	
							3,37		
	A R I P O R T A R E						2,76		718'581'270,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						2,76		718'581'270,36
	Sommano negativi...	m3					-0,61		
	SOMMANO...	m3					2,76	6,69	18,46
14429 / 14615 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 . Recinzione metallica " "		1,00	144,85			144,85		
	Parziale...	m					144,85		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			144,850	-144,85		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			144,850	72,43		
	Parziale...	m					-72,42		
	Sommano positivi...	m					217,28		
	Sommano negativi...	m					-144,85		
	SOMMANO...	m					72,43	14,52	1'051,68
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
14430 / 14843 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 . segnaletica " " *(H/peso=81,25/0,43)		1,00			188,953	188,95		
	SOMMANO...	m2					188,95	1,48	279,65
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
14431 / 14855	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER								
	A RIPORTARE								718'582'620,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'582'620,15
PA.OC.039	<p>RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE</p> <p>Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprieta' dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprieta' dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore.</p> <p>. Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00</p> <p>. Terreno vegetale sp. 15 cm " " 1,00 13,080 13,08 " " 1,00 17,050 17,05</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3						1,57	47,30
14432 / 14856 PA.OC.043	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>. Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00</p> <p>. Terreno vegetale sp. 15 cm " " 1,00 13,080 13,08 " " 1,00 17,050 17,05</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3						0,39	11,75
14433 / 14857 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI</p> <p>Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto.</p> <p>. Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00</p> <p>.</p>								
	A RIPORTARE								718'582'679,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								718'582'803,74	
14434 / 14847 PA.OC.032	DCS29S - CORPO STRADALE DA GN ROSETO 1 A PONTE CASTELLO - CARR. SUD (Cat 394) CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. Da progr 35+530.00 a progr. 35+548.00 . Scavi " " " 1,00 . SOMMANO... m3	m3						935,63		
								935,63	1,58	1'478,30
14435 / 14848 A.2.10.b	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153) STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. Da progr 35+530.00 a progr. 35+548.00 . Rilevato " " " 0,60 . SOMMANO... m3	m3						1,32		
								1,32	5,09	6,72
14436 / 14917 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. Da progr 35+530.00 a progr. 35+548.00									
	A RIPORTARE								718'584'288,76	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'584'288,76
	Rilevato " "		0,40			2,200	0,88		
	SOMMANO...	mc					0,88	0,77	0,68
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
14437 / 14849 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Da progr 35+530.00 a progr. 35+548.00 Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/peso=89,49/ 0,45*0,25)		1,00			49,717	49,72		
	SOMMANO...	mc					49,72	26,75	1'330,01
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
14438 / 14858 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. Da progr 35+530.00 a progr. 35+548.00 Strato di base sp. 10 cm " " *(H/peso=89,49/ 0,45*0,10)		1,00			19,887	19,89		
	SOMMANO...	m3					19,89	85,89	1'708,35
14439 / 14859 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per								
	A R I P O R T A R E								718'587'327,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'587'327,80
	strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 35+530.00 a progr. 35+548.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/peso=89,49/ 0,45*0,05) . SOMMANO...	m3	1,00			9,943	9,94		
							9,94	105,45	1'048,17
14440 / 15165 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 35+530.00 a progr. 35+548.00 . Usura 5 cm " " *(H/peso=89,49/ 0,45) . SOMMANO...	m3	1,00			198,867	198,87		
							198,87	8,70	1'730,17
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
14441 / 13963 V.PA.CIV.13 9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 . Barriera H4BL Carreggiata Sud " "		1,00	73,10			73,10		
	A R I P O R T A R E						73,10		718'590'106,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						73,10		718'590'106,14
	" "		1,00	71,40			71,40		
	SOMMANO...	m					144,50	160,01	23'121,45
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
14442 / 14041 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE TIPO EMBRICI 50X50 Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici di 50 x 50 x 20 cm in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente RCK = 25N/mm ² poste secondo la m ... ediante tondini di acciaio del diametro di 24 mm fissi nel terreno e tutto quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche. Corpo stradale da progr.35+575.00 a progr. 35+665.00 Embrici ogni 15.00 mt								
	" "		3,00	10,00			30,00		
	Parziale...	m					30,00		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			30,000	-30,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			30,000	15,00		
	Parziale...	m					-15,00		
	Sommano positivi...	m					45,00		
	Sommano negativi...	m					-30,00		
	SOMMANO...	m					15,00	11,54	173,10
14443 / 14042 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Corpo stradale da progr.35+575.00 a progr. 35+665.00 Scavi Tubazione DN400 in cls Cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	24,00	0,800	1,000	19,20		
	" "		1,00	82,00	1,500	0,400	49,20		
	" "		1,00	25,40	1,500	0,400	15,24		
	" "		1,00	30,20	1,500	0,400	18,12		
	A RIPORTARE						101,76		718'613'400,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						101,76		718'613'400,69
	Pozzetti laterali								
	" "		3,00	1,80	1,700	1,700	15,61		
	Parziale...	m3					117,37		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00				117,370	-117,37	
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			117,370	58,69		
	Parziale...	m3					-58,68		
	Sommano positivi...	m3					176,06		
	Sommano negativi...	m3					-117,37		
	SOMMANO...	m3					58,69	2,15	126,18
14444 / 14043 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.35+575.00 a progr. 35+665.00 Magrone Tubazione DN400 in cls		1,00	24,00	0,800	0,150	2,88		
	Parziale...	m3					2,88		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00				2,880	-2,88	
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			2,880	1,44		
	Parziale...	m3					-1,44		
	Sommano positivi...	m3					4,32		
	Sommano negativi...	m3					-2,88		
	SOMMANO...	m3					1,44	50,65	72,94
14445 / 14044 V.PA.CIV.04 6	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 40 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400								
	A RIPORTARE								718'613'599,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'613'599,81
	di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 40 . Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 . Tubazione DN400 in cls " "		1,00	24,00			24,00		
	Parziale...	m					24,00		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			24,000	-24,00		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			24,000	12,00		
	Parziale...	m					-12,00		
	Sommano positivi...	m					36,00		
	Sommano negativi...	m					-24,00		
	SOMMANO...	m					12,00	20,98	251,76
14446 / 14045 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 . Rinfiando Tubazione DN400 in cls " "		1,00	24,00	0,800	0,600	11,52		
	A dedurre tubazioni Tubazione DN400 in cls " "(H/peso=0,200* 0,200*3,1416)		-1,00	24,00		0,126	-3,02		
	Parziale...	m3					8,50		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			8,500	-8,50		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			8,500	4,25		
	Parziale...	m3					-4,25		
	Sommano positivi...	m3					15,77		
	Sommano negativi...	m3					-11,52		
	SOMMANO...	m3					4,25	50,65	215,26
14447 /	CALCESTRUZZO PER OPERE								
	A RIPORTARE								718'614'066,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'614'066,83
14063 B.3.11.a	DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 . Magrone per pozzetti laterali " "		3,00	1,80	1,700	0,100	0,92		
	SOMMANO...	m3					0,92	50,65	46,60
14448 / 14064 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 . Pozzetti laterali " "		3,00	12,00	11,000	12,000	4'752,00		
	SOMMANO...	dcm					4'752,00	0,46	2'185,92
14449 / 14099 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 . Chiusini laterali " "		3,00			90,000	270,00		
	A RIPORTARE						270,00		718'616'299,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						270,00		718'616'299,35
	SOMMANO...	kg					270,00	3,26	880,20
14450 / 14100 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 . Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " . Parziale... . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m3							
	"		1,00	82,00	1,500	0,200	24,60		
	"		1,00	25,40	1,500	0,200	7,62		
	"		1,00	30,20	1,500	0,200	9,06		
	Parziale...	m3					41,28		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00				41,280	-41,28	
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50				41,280	20,64	
	Parziale...	m3						-20,64	
	Sommano positivi...	m3						61,92	
	Sommano negativi...	m3						-41,28	
	SOMMANO...	m3					20,64	50,65	1'045,42
14451 / 14101 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm . Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 . Cunetta trapezoidale in cls vibrato " " " " " " . Parziale... . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs	m							
	"		1,00	82,00			82,00		
	"		1,00	25,40			25,40		
	"		1,00	30,20			30,20		
	Parziale...	m					137,60		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00				137,600	-137,60	
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	A RIPORTARE								718'618'224,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'618'224,97
	" "		0,50			137,600	68,80		
	Parziale...	m					-68,80		
	Sommano positivi...	m					206,40		
	Sommano negativi...	m					-137,60		
	SOMMANO...	m					68,80	84,21	5'793,65
14452 / 14102 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 Tubazione DN400 in cls " "		1,00	24,00	0,800	0,400	7,68		
	Parziale...	m3					7,68		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			7,680	-7,68		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			7,680	3,84		
	Parziale...	m3					-3,84		
	Sommano positivi...	m3					11,52		
	Sommano negativi...	m3					-7,68		
	SOMMANO...	m3					3,84	0,36	1,38
14453 / 14103	SOMMANO...						0,00	0,00	0,00
14454 / 14104 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 Fosso di guardia " *(larg.=(1,50+0,50)/								
	A RIPORTARE								718'624'020,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'624'020,00
	2) " *(larg.=(1,50+0,50)/		1,00	112,00	1,000	0,500	56,00		
	2) "		1,00	105,00	1,000	0,500	52,50		
	Parziale...	m3					108,50		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00				108,500	-108,50	
	A sommare quantità relativa alla								
	wbs " "		0,50			108,500	54,25		
	Parziale...	m3						-54,25	
	Sommano positivi...	m3					162,75		
	Sommano negativi...	m3						-108,50	
	SOMMANO...	m3					54,25		
								2,15	116,64
14455 / 14105 B.4.01	CASSEFORME PIANE, CILINDRICHE O REALIZZATI CON ELEMENTI PREFORMATI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 mt. di raggio, cilindriche o con elementi p ... frido, chioderia, le rmature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce. Corpo stradale da progr.35+ 575.00 a progr. 35+665.00 Fosso di guardia " " 7,00 " 1,920 0,150 2,02 " " 7,00 " 1,920 0,150 2,02 Parziale... m2 4,04 A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 4,040 -4,04 A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 4,040 2,02 5 Parziale... m2 -2,02 Sommano positivi... m2 6,06 Sommano negativi... m2 -4,04 SOMMANO... m2 2,02								
14456 / 14106 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per								
	A RIPORTARE								718'624'160,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'624'160,82
	sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.								
	Corpo stradale da progr.35+575.00 a progr. 35+665.00								
	Fosso di guardia								
	" "		1,00	112,00	1,920	3,030	651,57		
	" "		1,00	105,00	1,920	3,030	610,85		
	Parziale...	kg					1'262,42		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			1'262,420	-1'262,42		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			1'262,420	631,21		
	5								
	Parziale...	kg					-631,21		
	Sommano positivi...	kg					1'893,63		
	Sommano negativi...	kg					-1'262,42		
	SOMMANO...	kg					631,21	1,22	770,08
14457 / 14107 B.3.11.c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 MPA)								
	Corpo stradale da progr.35+575.00 a progr. 35+665.00								
	Fosso di guardia								
	" "		1,00	112,00	1,920	0,150	32,26		
	" "		1,00	105,00	1,920	0,150	30,24		
	Parziale...	m3					62,50		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			62,500	-62,50		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			62,500	31,25		
	5								
	Parziale...	m3					-31,25		
	Sommano positivi...	m3					93,75		
	Sommano negativi...	m3					-62,50		
	SOMMANO...	m3					31,25	66,72	2'085,00
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
	A RIPORTARE								718'627'015,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'627'015,90
14458 / 14697 V.PA.CIV.14 2	<p>CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE</p> <p>CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione</p> <p>. Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00</p> <p>. Cordolo bituminoso Carreggiata sud da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 " " * (lung.=35547,00-35530,00)</p>								
	SOMMANO...	m					17,00		
			1,00	17,00			17,00		
							17,00	7,61	129,37
14459 / 14698 PA.OC.009	<p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>. Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00</p> <p>. Cordolo Carreggiata sud da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 " " * (lung.=35547,00-35530,00)</p>								
	SOMMANO...	m					17,00		
			1,00	17,00			17,00		
							17,00	8,32	141,44
14460 / 14699 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in scarica le relative indennità di scarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p>								
	A RIPORTARE								718'627'286,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'627'286,71
	. Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 . Scavo Carreggiata sud da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 " " * (lung.=35547,00-35530,00) .		1,00	17,00	0,660	1,220	13,69		
	SOMMANO...	m3					13,69	2,15	29,43
14461 / 14700 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 . Riempimento Carreggiata sud da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 " " * (lung.=35547,00-35530,00) .		1,00	17,00	0,660	0,920	10,32		
	SOMMANO...	m3					10,32	0,36	3,72
14462 / 14701 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 . Tubazione Carreggiata sud da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 " " * (lung.=35547,00-35530,00) .		2,00	17,00			34,00		
	SOMMANO...	m					34,00	5,14	174,76
14463 / 14702 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i								
	A R I P O R T A R E								718'627'494,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'627'494,62
	terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 . Rinfiando in sabbia Carreggiata sud da progr 35+530.00 a progr. 35+547.00 " " " (lung.=35547,00-35530,00) " " " (lung.=35547,00-35530,00)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416) . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3		1,00	17,00	0,660	0,300	3,37		
			-2,00	17,00		0,018	-0,61		
							3,37		
							-0,61		
							2,76	6,69	18,46
14464 / 14703 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 35+530.00 a progr. 35+548.00 . Recinzione metallica " " " . Parziale... m . A dedurre quantità di calcolo " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " . Parziale... m Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)		1,00	144,85			144,85		
							144,85		
			-1,00			144,850	-144,85		
			0,50			144,850	72,43		
							-72,42		
							217,28		
							-144,85		
							72,43	14,52	1'051,68
14465 / 14854	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e								
	A RIPORTARE								718'628'564,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'628'564,76
PA.OC.006	<p>orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale</p> <p>Da progr 35+530.00 a progr. 35+548.00</p> <p>segnaletica " *(H/peso=89,49/ 0,43)</p>		1,00			208,116	208,12		
	SOMMANO...	m2					208,12	1,48	308,02
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
14466 / 14860 PA.OC.039	<p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE</p> <p>Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprieta' dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprieta' dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore.</p> <p>Da progr 35+530.00 a progr. 35+548.00</p> <p>Terreno vegetale sp. 15 cm " " "</p>		1,00 1,00			0,160 23,480	0,16 23,48		
	SOMMANO...	m3					23,64	1,57	37,11
14467 / 14861 PA.OC.043	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei.</p> <p>COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>Da progr 35+530.00 a progr. 35+548.00</p> <p>Terreno vegetale sp. 15 cm " " "</p>		1,00			0,160	0,16		
	A R I P O R T A R E						0,16		718'628'909,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'629'016,82
14469 / 15129 V.PA.CIV.08 4	DCS30N - CORPO STRADALE DA PONTE CASTELLO A GN ROSETO 2 - CARR. NORD (Cat 395) CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151) PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00 Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=281,55/0,20)								
	SOMMANO...	mq					1'407,75	1,31	1'844,15
14470 / 15130 PA.OC.032	CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00 Scavi " "								
	SOMMANO...	m3					1'012,60	1,58	1'599,91
14471 / 15131 A.2.10.b	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153) STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ...								
	A RIPORTARE								718'632'460,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'632'460,88
14472 / 15139 PA.OC.037	<p>c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati.</p> <p>Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00</p> <p>Rilevato " " " " " "</p> <p>SOMMANO...</p> <p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7</p> <p>Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei.</p> <p>b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7.</p> <p>Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00</p> <p>Rilevato " " " " " "</p> <p>a dedurre filtro " " " " " "</p> <p>Sommano positivi... Sommano negativi...</p> <p>SOMMANO...</p>	m3	0,40			3'707,880	1'483,15	5,09	7'549,23
14473 / 15140 PA.OC.040	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00</p> <p>filtro " " " " " " *(H/peso=281,55/0,20)</p> <p>SOMMANO...</p>	mc mc mc	0,60			3'707,880	2'224,73	0,77	1'517,92
14474 / 15141 E.1.01.a	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M</p> <p>Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00</p> <p>filtro " " " " " " *(H/peso=281,55/0,20)</p> <p>SOMMANO...</p>	m3	0,60	0,30		1'407,750	253,40	6,69	1'695,25
	A RIPORTARE								718'643'223,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'643'223,28
	<p>Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.</p> <p>. Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00</p> <p>. geotessile " " *(H/ peso=281,55/0,20) Laterali " " * (lung.=(35665,00-35575,00)* 0,60)</p>								
	SOMMANO...	m2					1'721,70	1,24	2'134,91
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
14475 / 15132 V.PA.CIV.07 0	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE</p> <p>Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>. Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00</p> <p>. Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/ peso=406,75/0,45*0,25)</p>								
	SOMMANO...	mc	1,00			225,972	225,97	26,75	6'044,70
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
14476 / 15134 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA</p> <p>materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato</p>								
	A RIPORTARE								718'651'402,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'651'402,89
	in opera dopo costipamento. . Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=406,75/0,45*0,10) . SOMMANO...	m3	1,00			90,389	90,39		
							90,39	85,89	7'763,60
14477 / 15135 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=406,75/0,45*0,05) . SOMMANO...	m3	1,00			45,194	45,19		
							45,19	105,45	4'765,29
14478 / 15166 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00 . Usura 5 cm " " *(H/ peso=406,75/0,45) . SOMMANO...	m3	1,00			903,889	903,89		
							903,89	8,70	7'863,84
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
14479 / 15122 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di								
	A R I P O R T A R E								718'671'795,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'671'795,62
	<p>sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>. Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00</p> <p>. Rinfianco in sabbia Carreggiata nord da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00 " " * (lung.=35665,00-35575,00) " " * (lung.=35665,00-35575,00)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416) .</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO... m3</p>								
			1,00	90,00	0,660	0,300	17,82		
			-2,00	90,00		0,018	-3,24		
							17,82		
							-3,24		
							14,58	6,69	97,54
14480 / 15123 B.7.31	<p>FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi.</p> <p>. Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00</p> <p>. Tubazione Carreggiata nord da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00 " " * (lung.=35665,00-35575,00) .</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO... m</p>								
			2,00	90,00			180,00		
							180,00	5,14	925,20
14481 / 15124 PA.OC.042	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>. Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00</p> <p>. Riempimento Carreggiata nord</p>								
	A RIPORTARE								718'672'818,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'672'818,36
	da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00 " " * (lung.=35665,00-35575,00) . SOMMANO...	m3	1,00	90,00	0,660	0,920	54,65		
							54,65	0,36	19,67
14482 / 15125 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00 . Scavo Carreggiata nord da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00 " " * (lung.=35665,00-35575,00) . SOMMANO...	m3	1,00	90,00	0,660	1,220	72,47		
							72,47	2,15	155,81
14483 / 15126 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00 . Cordolo Carreggiata nord da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00 " " * (lung.=35665,00-35575,00) . SOMMANO...	m	1,00	90,00			90,00		
							90,00	8,32	748,80
14484 / 15127 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non								
	A R I P O R T A R E								718'673'742,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'673'742,64
	inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione								
	Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00								
	Cordolo bituminoso Carreggiata nord da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00								
	" " " * (lung.=35665,00-35575,00)		1,00	90,00					
	SOMMANO...	m					90,00	7,61	684,90
14485 / 15128 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70								
	Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00								
	Recinzione metallica								
	" "		1,00	109,60			109,60		
	" "		1,00	114,83			114,83		
	Parziale...	m					224,43		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00				224,430	-224,43	
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50				224,430	112,22	
	Parziale...	m					-112,21		
	Sommano positivi...	m					336,65		
	Sommano negativi...	m					-224,43		
	SOMMANO...	m					112,22	14,52	1'629,43
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
14486 / 15133 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale								
	A R I P O R T A R E								718'676'056,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'676'056,97
	Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00 . segnaletica " *(H/ peso=406,75/0,43) . SOMMANO...	m2	1,00			945,930	945,93		
							945,93	1,48	1'399,98
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
14487 / 15136 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. . Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " " " "		1,00 1,00			93,500 40,750	93,50 40,75		
	SOMMANO...	m3					134,25	1,57	210,77
14488 / 15137 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 35+575.00 a progr. 35+665.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " " " "		1,00 1,00			145,400 153,200	145,40 153,20		
	SOMMANO...	m3					298,60	0,39	116,45
	A RIPORTARE								718'677'784,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI					
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE				
	RIPORTO								718'679'018,38				
14490 / 15121 V.PA.CIV.08 4	<p>DCS30S - CORPO STRADALE DA PONTE CASTELLO A GN ROSETO 2 - CARR. SUD (Cat 396)</p> <p>CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/peso=215/0,20) .</p>												
	SOMMANO...	mq					1,00	1'075,00	1'075,00				
								1'075,00	1,31			1'408,25	
14491 / 15114 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . Scavi " " .</p>												
	SOMMANO...	m3						1,00	1'330,92	1'330,92			
								1'330,92	1,58			2'102,85	
14492 / 15115 A.2.10.b	<p>CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)</p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ...</p>												
	A RIPORTARE											718'682'529,48	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'682'529,48
	c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. . Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . Rilevato " "		0,40			6'367,720	2'547,09		
	SOMMANO...	m3					2'547,09	5,09	12'964,69
14493 / 15118 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . Rilevato " "		0,60			6'367,720	3'820,63		
	a dedurre filtro " "		-1,00			193,500	-193,50		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	mc mc					3'820,63 -193,50		
	SOMMANO...	mc					3'627,13	0,77	2'792,89
14494 / 15119 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . filtro " " *(H/peso=215/ 0,20)		0,60	0,30		1'075,000	193,50		
	SOMMANO...	m3					193,50	6,69	1'294,52
14495 / 15120 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M								
	A RIPORTARE								718'699'581,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'699'581,58
	Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. . Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . geotessile " " *(H/peso=215/0,20) Laterali " " * (lung.=(35672,00-35576,00)*0,60) . SOMMANO...	m2	0,60	2,00		1'075,000	1'290,00		
			2,00	57,60		0,300	34,56		
							1'324,56	1,24	1'642,45
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
14496 / 15116 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/peso=373,20/0,45*0,25) . SOMMANO...	mc	1,00			207,333	207,33		
							207,33	26,75	5'546,08
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
14497 / 15109 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato								
	A R I P O R T A R E								718'706'770,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'706'770,11
	in opera dopo costipamento. . Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=373,20/0,45*0,10) . SOMMANO...	m3	1,00			82,933	82,93		
							82,93	85,89	7'122,86
14498 / 15110 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=373,20/0,45*0,05) . SOMMANO...	m3	1,00			41,467	41,47		
							41,47	105,45	4'373,01
14499 / 15167 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . Usura 5 cm " " *(H/ peso=373,20/0,45) . SOMMANO...	m3	1,00			829,333	829,33		
							829,33	8,70	7'215,17
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
14500 / 15102 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di								
	A R I P O R T A R E								718'725'481,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'725'481,15
	sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . Rinfiango in sabbia Carreggiata sud da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 " " * (lung.=35672,00-35576,00) " " * (lung.=35672,00-35576,00)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416) . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3		1,00	96,00	0,660	0,300	19,01		
			-2,00	96,00		0,018	-3,46		
							19,01		
							-3,46		
							15,55	6,69	104,03
14501 / 15103 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . Tubazione Carreggiata sud da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 " " * (lung.=35672,00-35576,00) . SOMMANO... m		2,00	96,00			192,00		
							192,00	5,14	986,88
14502 / 15104 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . Riempimento Carreggiata sud								
	A RIPORTARE								718'726'572,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'726'572,06
	da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 " " * (lung.=35672,00-35576,00) . SOMMANO...	m3	1,00	96,00	0,660	0,920	58,29		
							58,29	0,36	20,98
14503 / 15105 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . Scavo Carreggiata sud da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 " " * (lung.=35672,00-35576,00) . SOMMANO...	m3	1,00	96,00	0,660	1,220	77,30		
							77,30	2,15	166,20
14504 / 15106 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . Cordolo Carreggiata sud da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 " " * (lung.=35672,00-35576,00) . SOMMANO...	m	1,00	96,00			96,00		
							96,00	8,32	798,72
14505 / 15107 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non								
	A R I P O R T A R E								718'727'557,96

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'727'557,96
	inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . Cordolo bituminoso Carreggiata sud da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 " " * (lung.=35672,00-35576,00)		1,00	96,00			96,00		
	SOMMANO...	m					96,00	7,61	730,56
14506 / 15108 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . Recinzione metallica " " " 1,00 109,60 " " " 1,00 114,83 . Parziale... m 224,43 . A dedurre quantità di calcolo " " " -1,00 224,430 -224,43 . A sommare quantità relativa alla wbs " " " 0,50 224,430 112,22 . Parziale... m -112,21 Sommano positivi... m 336,65 Sommano negativi... m -224,43 SOMMANO... m 112,22							14,52	1'629,43
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
14507 / 15117 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale								
	A R I P O R T A R E								718'729'917,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'729'917,95
	. Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . segnaletica " " *(H/ peso=373,20/0,43) .		1,00			867,907	867,91		
	SOMMANO...	m2					867,91	1,48	1'284,51
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
14508 / 15111 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. . Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " " .		1,00			112,720	112,72		
	SOMMANO...	m3					112,72	1,57	176,97
14509 / 15112 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 35+576.00 a progr. 35+672.00 . Terreno vegetale sp. 15 cm " " .		1,00			112,720	112,72		
	SOMMANO...	m3					112,72	0,39	43,96
	A R I P O R T A R E								718'731'423,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI					
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE				
	RIPORTO								718'731'889,30				
14511 / 15089 V.PA.CIV.08 4	<p>DCS31N - CORPO STRADALE DA GN ROSETO 2 A VI ANNUNZIATA - CARR. NROD (Cat 397)</p> <p>CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=1805,70/0,20) .</p>												
	SOMMANO...	mq					1,00	9'028,500	9'028,50				
								9'028,50	1,31			11'827,34	
14512 / 15090 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 . Scavi " " .</p>												
	SOMMANO...	m3						1,00	8'718,150	8'718,15			
								8'718,15	1,58			13'774,68	
14513 / 15093 A.2.10.b	<p>CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)</p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ...</p>												
	A RIPORTARE											718'757'491,32	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'757'491,32
14514 / 15099 PA.OC.037	c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. . Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 . Rilevato " " " " " " . SOMMANO...	m3	0,40			9'643,180	3'857,27		
							3'857,27	5,09	19'633,50
14514 / 15099 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 . Rilevato " " " " " " a dedurre filtro " " " " " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	mc mc mc	0,60 -1,00			9'643,180 1'625,130	5'785,91 -1'625,13		
							5'785,91 -1'625,13		
							4'160,78	0,77	3'203,80
14515 / 15100 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 . filtro " " " " " " peso=1805,70/0,20) . SOMMANO...	m3	0,60	0,30		9'028,500	1'625,13		
							1'625,13	6,69	10'872,12
14516 / 15101 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M								
	A RIPORTARE								718'791'200,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								718'791'200,74
	<p>Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.</p> <p>. Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00</p> <p>. geotessile " " *(H/ peso=1805,70/0,20) Laterali " " * (lung.=(36655,00-35780,00)* 0,60)</p>								
	SOMMANO...	m2					11'149,20	1,24	13'825,01
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
14517 / 15091 V.PA.CIV.07 0	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE</p> <p>Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>. Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00</p> <p>. Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/ peso=4039,23/0,45*0,25)</p>								
	SOMMANO...	mc	1,00				2'244,017	2'244,02	
	SOMMANO...						2'244,02	26,75	60'027,53
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
14518 / 15094 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA</p> <p>materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato</p>								
	A RIPORTARE								718'865'053,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								718'865'053,28
	in opera dopo costipamento. . Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=4039,23/0,45*0,10) . SOMMANO...	m3	1,00			897,607	897,61		
							897,61	85,89	77'095,72
14519 / 15095 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=4039,23/0,45*0,05) . SOMMANO...	m3	1,00			448,803	448,80		
							448,80	105,45	47'325,96
14520 / 15168 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 . Usura 5 cm " " *(H/ peso=4039,23/0,45) . SOMMANO...	m3	1,00			8'976,067	8'976,07		
							8'976,07	8,70	78'091,81
14521 / 15062 E.4.01.g	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156) FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO								
	A R I P O R T A R E								719'067'566,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								719'067'566,77
	LATERALE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profi ... la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. (EURO centoquarantatre/10) . Corpo stradale da progr.35+ 800.00 a progr. 36+655.00 . Barriera H3BL Carreggiata Nord " " " 1,00 494,00 " " " 1,00 110,40 . SOMMANO...	m				494,00 110,40 <hr/> 604,40	78,65	47'536,06	
14522 / 15063 V.PA.CIV.14 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU MANUFATTO - LATERALE BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo ponte da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ave ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.35+ 800.00 a progr. 36+655.00 . Barriera H3BP Carreggiata Nord " " " 1,00 99,60 barriera di transizione " " " 1,00 10,00 " " " 1,00 10,00 . SOMMANO...	m				99,60 10,00 10,00 <hr/> 119,60	164,30	19'650,28	
14523 / 15064 E.4.01.n	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.								
	A RIPORTARE								719'134'753,11

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								719'134'753,11
	Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00								
	Barriere H4BP								
	Carreggiata Nord		1,00	125,05			125,05		
	" "		1,00	60,10			60,10		
	barriere di transizione		1,00	10,00			10,00		
	terminale di inizio		1,00	6,00			6,00		
	SOMMANO...	m					201,15	129,16	25'980,53
14524 / 15065 E.4.04/2.b	BARRIERA NEW-JERSEY LATERALE PREFABBRICATA Barriera di sicurezza laterale in calcestruzzo classe B3; le caratteristiche sono le seguenti: rettangolo inferiore 53 x 30 cm; trapezio intermedio larghezze 53 cm inf. e 28 cm superiore, altezza 30 cm; trapezio superiore basi 28, 20 cm ed altezza 80 cm, in opera.								
	Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00								
	Profilo redirettivo								
	Carreggiata Nord		1,00	34,45			34,45		
	SOMMANO...	m					34,45	67,84	2'337,09
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
14525 / 15066 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00								
	Scavi								
	Tubazione DN315 in cls		1,00	6,40	0,720	0,920	4,24		
	" "		1,00	18,30	0,720	0,920	12,12		
	Tubazione DN400 in cls		1,00	309,00	0,800	1,000	247,20		
	Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato		1,00	57,15	0,720	0,920	37,86		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato		1,00	25,40	0,800	1,000	20,32		
	A RIPORTARE						321,74		719'163'070,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						321,74		719'163'070,73
	Cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	119,00	1,500	0,400	71,40		
	" "		1,00	109,10	1,500	0,400	65,46		
	" "		1,00	147,45	1,500	0,400	88,47		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	77,20	0,600	1,000	46,32		
	Canaletta 50x50								
	" "		1,00	42,85	0,500	0,500	10,71		
	" "		1,00	27,65	0,500	0,500	6,91		
	" "		1,00	120,00	0,500	0,500	30,00		
	" "		1,00	585,00	0,500	0,500	146,25		
	" "		1,00	27,65	0,500	0,500	6,91		
	" "		1,00	41,40	0,500	0,500	10,35		
	" "		1,00	428,25	0,500	0,500	107,06		
	" "		1,00	202,20	0,500	0,500	50,55		
	Canaletta grigliata								
	" "		1,00	43,15	0,800	0,400	13,81		
	" "		1,00	91,80	0,800	0,400	29,38		
	" "		1,00	307,10	0,800	0,400	98,27		
	" "		1,00	100,05	0,800	0,400	32,02		
	" "		1,00	256,50	0,800	0,400	82,08		
	Pozzetti centrali								
	" "		2,00	1,60	1,700	1,700	9,25		
	laterali								
	" "		19,00	1,80	1,700	1,700	98,84		
	Parziale...	m3					1'325,78		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			488,350	-488,35		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			488,350	244,18		
	Parziale...	m3					-244,17		
	Sommano positivi...	m3					1'569,96		
	Sommano negativi...	m3					-488,35		
	SOMMANO...	m3					1'081,61	2,15	2'325,46
14526 / 15067 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTRISALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00 Rete elettrosaldata Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	77,20	0,600	4,440	205,66		
	Parziale...	kg					205,66		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			205,660	-205,66		
	A RIPORTARE								719'165'396,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								719'165'396,19
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			205,660	102,83		
	Parziale...	kg					-102,83		
	Sommano positivi...	kg					308,49		
	Sommano negativi...	kg					-205,66		
	SOMMANO...	kg					102,83	1,22	125,45
14527 / 15068 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.35+ 800.00 a progr. 36+655.00 . Magrone Tubazione DN315 in cls " " " " Tubazione DN400 in cls " " Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " . Parziale... . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...		1,00	6,40	0,720	0,150	0,69		
			1,00	18,30	0,720	0,150	1,98		
			1,00	309,00	0,800	0,150	37,08		
			1,00	57,15	0,720	0,150	6,17		
			1,00	25,40	0,800	0,150	3,05		
			1,00	77,20	0,600	0,100	4,63		
		m3					53,60		
			-1,00			53,600	-53,60		
			0,50			53,600	26,80		
		m3					-26,80		
		m3					80,40		
		m3					-53,60		
		m3					26,80	50,65	1'357,42
14528 / 15069 V.PA.CIV.13 1	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 400 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di								
	A R I P O R T A R E								719'166'879,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								719'166'879,06
	scarico interrato non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 400 mm . Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00 . Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " "		1,00	77,20	0,600	1,000	46,32		
	Parziale...	m					46,32		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			46,320	-46,32		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			46,320	23,16		
	Parziale...	m					-23,16		
	Sommano positivi...	m					69,48		
	Sommano negativi...	m					-46,32		
	SOMMANO...	m					23,16	41,94	971,33
14529 / 15070 E.1.13.1	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 30 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 30 . Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00 . Tubazione DN315 in cls " " " "		1,00	6,40			6,40		
			1,00	18,30			18,30		
	Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " "		1,00	57,15			57,15		
	Parziale...	m					81,85		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			81,850	-81,85		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			81,850	40,93		
	Parziale...	m					-40,92		
	Sommano positivi...	m					122,78		
	Sommano negativi...	m					-81,85		
	SOMMANO...	m					40,93	14,90	609,86
	A RIPORTARE								719'168'460,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								719'168'460,25
14530 / 15071 V.PA.CIV.04 6	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 40 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 40 . Corpo stradale da progr.35+ 800.00 a progr. 36+655.00 . Tubazione DN400 in cls " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " . Parziale... m A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... m Sommano positivi... m Sommano negativi... m SOMMANO... m								
			1,00	309,00			309,00		
			1,00	25,40			25,40		
								334,40	
			-1,00				334,400	-334,40	
			0,50				334,400	167,20	
								-167,20	
								501,60	
								-334,40	
								167,20	20,98
14531 / 15072 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.35+ 800.00 a progr. 36+655.00 . Rinfiacco Tubazione DN315 in cls " " " " Tubazione DN400 in cls " " Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls								
			1,00	6,40	0,720	0,520	2,40		
			1,00	18,30	0,720	0,520	6,85		
			1,00	309,00	0,800	0,600	148,32		
			1,00	57,15	0,720	0,520	21,40		
	A RIPORTARE						178,97		719'171'968,11

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						178,97		719'171'968,11
	vibrato								
	" "		1,00	25,40	0,800	0,600	12,19		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	77,20	0,600	0,600	27,79		
	A dedurre								
	Tubazione DN315 in cls								
	" "(H/peso=0,157*0,157*3,1416)		-1,00	6,40		0,077	-0,49		
	" "(H/peso=0,157*0,157*3,1416)		-1,00	18,30		0,077	-1,41		
	Tubazione DN400 in cls								
	" "(H/peso=0,200*0,200*3,1416)		-1,00	309,00		0,126	-38,93		
	Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "(H/peso=0,157*0,157*3,1416)		-1,00	57,15		0,077	-4,40		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "(H/peso=0,200*0,200*3,1416)		-1,00	25,40		0,126	-3,20		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "(H/peso=0,200*0,200*3,1416)		-1,00	77,20		0,126	-9,73		
	Parziale...	m3					160,79		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			160,790	-160,79		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			160,790	80,40		
	Parziale...	m3					-80,39		
	Sommano positivi...	m3					299,35		
	Sommano negativi...	m3					-218,95		
	SOMMANO...	m3					80,40	50,65	4'072,26
14532 / 15073 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00 Magrone per pozzetti centrali " " laterali " "								
	" "		2,00	1,60	1,700	0,100	0,54		
	" "		19,00	1,80	1,700	0,100	5,81		
	SOMMANO...	m3					6,35	50,65	321,63
	A RIPORTARE								719'176'362,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								719'176'362,00
14533 / 15074 E.1.15	<p>MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900</p> <p>Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione.</p> <p>Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00</p> <p>Pozzetti centrali " " 2,00 10,00 11,000 12,000 2'640,00 lateral " " 19,00 12,00 11,000 12,000 30'096,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	dcm					32'736,00	0,46	15'058,56
14534 / 15075 V.PA.CIV.05 1	<p>CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA</p> <p>Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00</p> <p>Chiusini centrali " " 2,00 90,000 180,00 lateral " " 19,00 90,000 1'710,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	kg					1'890,00	3,26	6'161,40
14535 / 15076 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)</p> <p>Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura.</p> <p>CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)</p> <p>Corpo stradale da progr.35+</p>								
	A RIPORTARE								719'197'581,96

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								719'197'581,96
	800.00 a progr. 36+655.00 .								
	Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	57,15	1,500	0,400	34,29		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	25,40	1,500	0,400	15,24		
	Cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	119,00	1,500	0,400	71,40		
	" "		1,00	109,10	1,500	0,400	65,46		
	" "		1,00	147,45	1,500	0,400	88,47		
	.								
	Parziale...	m3					274,86		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			274,860	-274,86		
	.								
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			274,860	137,43		
	.								
	Parziale...	m3					-137,43		
	Sommano positivi...	m3					412,29		
	Sommano negativi...	m3					-274,86		
	SOMMANO...	m3					137,43	50,65	6'960,83
14536 / 15077 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm .								
	Corpo stradale da progr.35+ 800.00 a progr. 36+655.00 .								
	Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	57,15			57,15		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	25,40			25,40		
	Cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	119,00			119,00		
	" "		1,00	109,10			109,10		
	" "		1,00	147,45			147,45		
	.								
	Parziale...	m					458,10		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			458,100	-458,10		
	.								
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			458,100	229,05		
	.								
	Parziale...	m					-229,05		
	A RIPORTARE						229,05		719'204'542,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								719'231'364,15
	zinca ... transit, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm								
	Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00								
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	77,20			77,20		
	Canaletta grigliata								
	" "		1,00	43,15			43,15		
	" "		1,00	91,80			91,80		
	" "		1,00	307,10			307,10		
	" "		1,00	100,05			100,05		
	" "		1,00	256,50			256,50		
	Parziale... cadauno						875,80		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			875,800	-875,80		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			875,800	437,90		
	Parziale... cadauno						-437,90		
	Sommano positivi... cadauno						1'313,70		
	Sommano negativi... cadauno						-875,80		
	SOMMANO... cadauno						437,90	106,00	46'417,40
14539 / 15080 V.PA.CIV.04 9	ELEMENTI PREFABBRICATI IN C.A. VIBRATO PER RIVESTIMENTO CUNETTE Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato, per il rivestimento di cunette e fossi di guardia aventi sezione trapezoidale o ad ... ; solo escluso lo scavo per la formazione della cunetta, che sarà compensato con i prezzi dello scavo di sbancamento.								
	Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00								
	Canaletta 50x50								
	" "		1,00	42,85		1,500	64,28		
	" "		1,00	27,65		1,500	41,48		
	" "		1,00	120,00		1,500	180,00		
	" "		1,00	585,00		1,500	877,50		
	" "		1,00	27,65		1,500	41,48		
	" "		1,00	41,40		1,500	62,10		
	" "		1,00	428,25		1,500	642,38		
	" "		1,00	202,20		1,500	303,30		
	Parziale... mq						2'212,52		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			2'212,520	-2'212,52		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			2'212,520	1'106,26		
	A RIPORTARE						1'106,26		719'277'781,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'106,26		719'277'781,55
	Parziale...	mq					-1'106,26		
	Sommano positivi...	mq					3'318,78		
	Sommano negativi...	mq					-2'212,52		
	SOMMANO...	mq					1'106,26	34,43	38'088,53
14540 / 15081 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Corpo stradale da progr.35+ 800.00 a progr. 36+655.00 . Rinterro Tubazione DN315 in cls " " " 1,00 6,40 0,720 0,400 1,84 " " " 1,00 18,30 0,720 0,400 5,27 Tubazione DN400 in cls " " " 1,00 309,00 0,800 0,400 98,88 . Parziale... m3 105,99 . A dedurre quantità di calcolo " " " -1,00 " 105,990 -105,99 . A sommare quantità relativa alla wbs " " " 0,50 " 105,990 53,00 . Parziale... m3 -52,99 . Sommano positivi... m3 158,99 Sommano negativi... m3 -105,99 SOMMANO... m3 53,00							0,36	19,08
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
14541 / 15082 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad								
	A RIPORTARE								719'315'889,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								719'315'889,16
	estrusione . Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 . Cordolo bituminoso Carreggiata nord da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 " " * (lung.=36655,00-35780,00) . SOMMANO...	m	1,00	875,00			875,00		
							875,00	7,61	6'658,75
14542 / 15083 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 . Cordolo Carreggiata nord da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 " " * (lung.=36655,00-35780,00) . SOMMANO...	m	1,00	875,00			875,00		
							875,00	8,32	7'280,00
14543 / 15084 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 . Scavo Carreggiata nord da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 " " * (lung.=36655,00-35780,00) . SOMMANO...	m3	1,00	875,00	0,660	1,220	704,55		
							704,55	2,15	1'514,78
14544 / 15085	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA								
	A RIPORTARE								719'331'342,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								719'331'342,69
PA.OC.042	<p>COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00</p> <p>Riempimento Carreggiata nord da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 " " * (lung.=36655,00-35780,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	1,00	875,00	0,660	0,920	531,30		
							531,30	0,36	191,27
14545 / 15086 B.7.31	<p>FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi.</p> <p>Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00</p> <p>Tubazione Carreggiata nord Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 " " * (lung.=36655,00-35780,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	2,00	875,00			1'750,00		
							1'750,00	5,14	8'995,00
14546 / 15087 PA.OC.040	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero.</p> <p>Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00</p> <p>Rinfianco in sabbia Carreggiata nord Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 " " * (lung.=36655,00-35780,00)</p>		1,00	875,00	0,660	0,300	173,25		
	A RIPORTARE						173,25		719'340'528,96

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						173,25		719'340'528,96
	" * (lung.=36655,00-35780,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m3 m3 m3	-2,00	875,00		0,018	-31,50 173,25 -31,50 141,75		
14547 / 15088 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 . Recinzione metallica " " . Parziale... . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m3 m3 m m m m						6,69	948,31
			1,00	868,16			868,16 868,16 -868,16 434,08 -434,08 1'302,24 -868,16 434,08		
			-1,00			868,160	-868,16		
			0,50			868,160	434,08		
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
14548 / 15092 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 . segnaletica " " *(H/ peso=4039,23/0,43) . SOMMANO...	m m m2	1,00			9'393,558	9'393,56 9'393,56		13'902,47
								14,52	6'302,84
	A RIPORTARE								719'361'682,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								719'361'682,58
14549 / 15096 PA.OC.039	<p>CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)</p> <p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE</p> <p>Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore.</p> <p>Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00</p> <p>Terreno vegetale sp. 15 cm " " " " " " " " " " " "</p>								
	SOMMANO...	m3					830,60 84,20 <hr/> 914,80	830,60 84,20 <hr/> 1,57	1'436,24
14550 / 15097 PA.OC.043	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei.</p> <p>COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00</p> <p>Terreno vegetale sp. 15 cm " " " " " " " " " " " "</p>								
	SOMMANO...	m3					830,60 84,20 <hr/> 914,80	830,60 84,20 <hr/> 0,39	356,77
14551 / 15098 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI</p> <p>Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e</p>								
	A R I P O R T A R E								719'363'475,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								719'367'256,76
14552 / 15061 V.PA.CIV.08 4	<p>DCS31S- CORPO STRADALE DA GN ROSETO 2 A VI ANNUNZIATA - CARR. SUD (Cat 398)</p> <p>CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 35+800.00 a progr. 36+659.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=1106,05/0,20) .</p>								
	SOMMANO...	m ²					5'530,25	1,31	7'244,63
14553 / 15012 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Trincee drenanti scotico-regolarizzazione del terreno " " " .</p>								
	SOMMANO...	m ³	1,00	100,00	600,000	0,500	30'000,00		
							30'000,00	1,58	47'400,00
14554 / 15013 V.PA.CIV.14 5	<p>SOLO PERFORAZIONE DI PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI- DIAM.1200</p> <p>Solo perforazione di pali grande diametro eseguiti con uso di fanghi bentonitici - diam.1200 .</p> <p>Trincee drenanti pali compenetranti " " " .</p>								
			15,00	100,00		20,000	30'000,00		
	A RIPORTARE						30'000,00		719'421'901,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						30'000,00		719'421'901,39
14555 / 15014 E.1.05/b	SOMMANO... RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLICI CON PIETRAME O CIOTOLI Riempimento di gabbioni metallici o materassi in rete metallica, con pietrame o ciottoli duri di dimensione idonea ed uniforme, da due a quattro volte superiore alle maglie della r ... i materiale; e' compresa ogni prestazione necessaria per la creazione di facce piane ed ogni altra prestazione od onere. . Trincee drenanti riempimento pali compenetranti " " a detrarre sovrapposizione 20 cm " "	m					30'000,00	68,54	2'056'200,00
			15,00	100,00	20,000	1,130	33'900,00		
			-14,00	100,00	20,000	0,090	-2'520,00		
	Sommano positivi...	m3					33'900,00		
	Sommano negativi...	m3					-2'520,00		
	SOMMANO...	m3					31'380,00	22,07	692'556,60
14556 / 15015 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Trincee drenanti sigillamento trincee drenanti " "		1,00	100,00	600,000	0,500	30'000,00		
	SOMMANO...	mc					30'000,00	0,77	23'100,00
14557 / 15016 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. . Trincee drenanti rivestimento pareti pali " "		15,00	100,00	20,000	1,880	56'400,00		
	SOMMANO...	m2					56'400,00	1,24	69'936,00
	A RIPORTARE								722'263'693,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								722'263'693,99
14558 / 15017 V.PA.CIV.14 6	SOLO PERFORAZIONE DI PALI GRANDE DIAMETRO ESEGUITI CON USO DI FANGHI BENTONITICI- DIAM.2000 Solo perforazione di pali grande diametro eseguiti con uso di fanghi bentonitici - diam.2000 . Trincee drenanti pozzo di raccolta " "		15,00			22,000	330,00		
	SOMMANO...	m					330,00	114,44	37'765,20
14559 / 15018 B.3.12.b.2	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE CLASSE C35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... palto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CALCESTRUZZO CLASSE 35/ 40 (RCK=>40 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE . Trincee drenanti c.a. pareti pozzo di raccolta " "		15,00		22,000	1,600	528,00		
	c.a. copertura e fondo pozzo di raccolta " "		15,00	0,80	22,000	1,540	406,56		
	SOMMANO...	m3					934,56	107,26	100'240,91
14560 / 15019 C.2.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCIAIO IN BARRE TONDE FE B 44K AD ADERENZA MIGLIORATA PER LAVORI IN SOTTERRANEO Acciaio tipo Feb44k - (2600 kg/ cmq)per lavori in sotterraneo controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. . Trincee drenanti c.a. pozzo di raccolta - incidenza 80.00 kg/mc " "		1,00	934,56		80,000	74'764,800		
	SOMMANO...	KG					74'764,800	0,89	66'540,67
14561 / 15020 B.7.30	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO PROFILATO								
	A RIPORTARE								722'468'240,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								722'468'240,77
	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Trincee drenanti scale pozzo di raccolta - 30.00 kg/ml " "								
	SOMMANO...	kg	15,00		22,000	30,000	9'900,00		
							9'900,00	2,53	25'047,00
14562 / 15021 V.PA.CIV.14 7	TRIVELLAZIONE ORIZZONTALE CONTROLLATA (horizontal directiona drilling) - diam. 200 mm Trivellazione orizzontale controllata (horizontal directiona drilling) - diam. 200 mm Trincee drenanti collegamento pozzi di raccolta e linea di smaltimento acque drenate " "								
	SOMMANO...	m	1,00	600,00			600,00		
							600,00	349,23	209'538,00
14563 / 15022 E.1.14/a	FOR/ POSA TUBI ACCIAIO ONDULATO ARMCO AD ANELLO INTERO Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio ondulato a forte zincatura, autosostentanti di diametri vari ma ad anello intero corrispondenti alle Norme Tecniche di Capitolato, comp ... ant arido (A1, A2.4, A 2.5) compreso rinfianco pure con materiali dello stesso tipo, materiali tutti compensati a parte. Trincee drenanti irrigidimento pozzo di raccolta " "								
	SOMMANO...	kg	15,00		22,000	121,000	39'930,00		
							39'930,00	3,82	152'532,60
14564 / 15055 PA.OC.032	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica. Da progr 35+800.00 a progr. 36+659.00								
	A RIPORTARE								722'855'358,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								722'855'358,37
	Scavi " "		1,00			6'915,050	6'915,05		
	SOMMANO...	m3					6'915,05	1,58	10'925,78
	CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)								
14565 / 15056 A.2.10.b	STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. Da progr 35+800.00 a progr. 36+659.00								
	Rilevato " "		0,40			8'245,150	3'298,06		
	SOMMANO...	m3					3'298,06	5,09	16'787,13
14566 / 15058 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. Da progr 35+800.00 a progr. 36+659.00								
	Rilevato " "		0,60			8'245,150	4'947,09		
	a dedurre filtro " "		-1,00			995,450	-995,45		
	Sommano positivi...	mc					4'947,09		
	Sommano negativi...	mc					-995,45		
	SOMMANO...	mc					3'951,64	0,77	3'042,76
14567 / 15059 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e								
	A R I P O R T A R E								722'886'114,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								722'886'114,04
	livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 35+800.00 a progr. 36+659.00 . filtro " " *(H/ peso=1106,05/0,20) . SOMMANO...	m3	0,60	0,30		5'530,250	995,45		
							995,45	6,69	6'659,56
14568 / 15060 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. . Da progr 35+800.00 a progr. 36+659.00 . geotessile " " *(H/ peso=1106,05/0,20) Laterali " " * (lung.=(36659,00-35800,00)* 0,60) . SOMMANO...	m2	0,60	2,00		5'530,250	6'636,30		
			2,00	515,40		0,300	309,24		
							6'945,54	1,24	8'612,47
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
14569 / 15057 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 . Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/ peso=4185,50/0,45*0,25) . SOMMANO...		1,00			2'325,278	2'325,28		
	A RIPORTARE						2'325,28		722'901'386,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						2'325,28		722'901'386,07
	SOMMANO...	mc					2'325,28	26,75	62'201,24
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
14570 / 15049 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. . Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 . Strato di base sp. 10 cm " "*(H/ peso=4185,50/0,45*0,10) .		1,00			930,111	930,11		
	SOMMANO...	m3					930,11	85,89	79'887,15
14571 / 15050 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietriscetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 . Strato di binder sp. 5 cm " "*(H/ peso=4185,50/0,45*0,05) .		1,00			465,056	465,06		
	SOMMANO...	m3					465,06	105,45	49'040,58
14572 / 15169 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.								
	A R I P O R T A R E								723'092'515,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'092'515,04
	Spessore cm. 5 . Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 . Usura 5 cm " " *(H/ peso=4185,50/0,45) . SOMMANO...	mq	1,00			9'301,11	9'301,11		
							9'301,11	8,70	80'919,66
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
14573 / 15023 E.4.01.n	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.35+ 800.00 a progr. 36+655.00 . Barriere H4BP Carreggiata Sud " " " " " " " " " " " " " " " " " " barriere di transizione " " " " " " " " " " " " . SOMMANO...	m							
			1,00	30,00			30,00		
			1,00	824,60			824,60		
			1,00	30,00			30,00		
			1,00	5,00			5,00		
			1,00	10,00			10,00		
							899,60	129,16	116'192,34
14574 / 15024 V.PA.CIV.13 9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.35+ 800.00 a progr. 36+655.00 . Barriere H4BL Carreggiata Sud " " " " " " " " " " " " " " " " " "								
			1,00	20,00			20,00		
			1,00	20,00			20,00		
	A RIPORTARE						40,00		723'289'627,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						40,00		723'289'627,04
	barriere di transizione " "		1,00	5,00			5,00		
	terminale di fine " "		1,00	1,00			1,00		
	SOMMANO...	m					46,00	160,01	7'360,46
14575 / 15025 E.4.01.g	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profi ... la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. (EURO centoquarantatre/10) . Corpo stradale da progr.35+ 800.00 a progr. 36+655.00 . Barriere H3BL Carreggiata Sud " " terminale di inizio " "		1,00	225,30			225,30		
	SOMMANO...	m	1,00	6,00			6,00		
	SOMMANO...	m					231,30	78,65	18'191,75
	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158)								
14576 / 15026 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Corpo stradale da progr.35+ 800.00 a progr. 36+655.00 . Scavi Tubazione DN315 in cls " " " " Tubazione DN400 in cls " " Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " "		1,00	6,40	0,720	0,920	4,24		
			1,00	18,30	0,720	0,920	12,12		
			1,00	309,00	0,800	1,000	247,20		
			1,00	57,15	0,720	0,920	37,86		
			1,00	25,40	0,800	1,000	20,32		
	A RIPORTARE						321,74		723'315'179,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						321,74		723'315'179,25
	Cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	119,00	1,500	0,400	71,40		
	" "		1,00	109,10	1,500	0,400	65,46		
	" "		1,00	147,45	1,500	0,400	88,47		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	77,20	0,600	1,000	46,32		
	Canaletta 50x50								
	" "		1,00	42,85	0,500	0,500	10,71		
	" "		1,00	27,65	0,500	0,500	6,91		
	" "		1,00	120,00	0,500	0,500	30,00		
	" "		1,00	585,00	0,500	0,500	146,25		
	" "		1,00	27,65	0,500	0,500	6,91		
	" "		1,00	41,40	0,500	0,500	10,35		
	" "		1,00	428,25	0,500	0,500	107,06		
	" "		1,00	202,20	0,500	0,500	50,55		
	Canaletta grigliata								
	" "		1,00	43,15	0,800	0,400	13,81		
	" "		1,00	91,80	0,800	0,400	29,38		
	" "		1,00	307,10	0,800	0,400	98,27		
	" "		1,00	100,05	0,800	0,400	32,02		
	" "		1,00	256,50	0,800	0,400	82,08		
	Pozzetti centrali								
	" "		2,00	1,60	1,700	1,700	9,25		
	laterali								
	" "		19,00	1,80	1,700	1,700	98,84		
	Parziale...	m3					1'325,78		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			488,350	-488,35		
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			488,350	244,18		
	Parziale...	m3					-244,17		
	Sommano positivi...	m3					1'569,96		
	Sommano negativi...	m3					-488,35		
	SOMMANO...	m3					1'081,61	2,15	2'325,46
14577 / 15027 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTRORALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00 Rete elettrosaldata Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	77,20	0,600	4,440	205,66		
	Parziale...	kg					205,66		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			205,660	-205,66		
	A RIPORTARE								723'317'504,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								723'317'504,71
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			205,660	102,83		
	Parziale...	kg					-102,83		
	Sommano positivi...	kg					308,49		
	Sommano negativi...	kg					-205,66		
	SOMMANO...	kg					102,83	1,22	125,45
14578 / 15028 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.35+ 800.00 a progr. 36+655.00 . Magrone Tubazione DN315 in cls " " " " Tubazione DN400 in cls " " Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " . Parziale... . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... . Sommano positivi... Sommano negativi... . SOMMANO...		1,00	6,40	0,720	0,150	0,69		
			1,00	18,30	0,720	0,150	1,98		
			1,00	309,00	0,800	0,150	37,08		
			1,00	57,15	0,720	0,150	6,17		
			1,00	25,40	0,800	0,150	3,05		
			1,00	77,20	0,600	0,100	4,63		
		m3					53,60		
			-1,00			53,600	-53,60		
			0,50			53,600	26,80		
		m3					-26,80		
		m3					80,40		
		m3					-53,60		
		m3					26,80	50,65	1'357,42
14579 / 15029 V.PA.CIV.13 1	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 400 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di								
	A R I P O R T A R E								723'318'987,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'318'987,58
	scarico interrato non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 400 mm								
	Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00								
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	77,20	0,600	1,000	46,32		
	Parziale...	m					46,32		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			46,320	-46,32		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			46,320	23,16		
	Parziale...	m					-23,16		
	Sommano positivi...	m					69,48		
	Sommano negativi...	m					-46,32		
	SOMMANO...	m					23,16	41,94	971,33
14580 / 15030 E.1.13.1	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 30								
	Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 30								
	Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00								
	Tubazione DN315 in cls								
	" "		1,00	6,40			6,40		
	" "		1,00	18,30			18,30		
	Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	57,15			57,15		
	Parziale...	m					81,85		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			81,850	-81,85		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			81,850	40,93		
	Parziale...	m					-40,92		
	Sommano positivi...	m					122,78		
	Sommano negativi...	m					-81,85		
	SOMMANO...	m					40,93	14,90	609,86
	A RIPORTARE								723'320'568,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'320'568,77
14581 / 15031 V.PA.CIV.04 6	<p>FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 40</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 40</p> <p>Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00</p> <p>Tubazione DN400 in cls " " 1,00 309,00 309,00</p> <p>Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 25,40 25,40</p> <p style="text-align: right;">Parziale... m 334,40</p> <p>A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 334,40 -334,40</p> <p>A sommare quantità relativa alla wbs " " 0,50 334,40 167,20</p> <p style="text-align: right;">Parziale... m -167,20</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi... m 501,60 Sommano negativi... m -334,40</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO... m 167,20</p>								
14582 / 15032 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)</p> <p>Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)</p> <p>Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00</p> <p>Rinfianco</p> <p>Tubazione DN315 in cls " " 1,00 6,40 0,720 0,520 2,40 " " 1,00 18,30 0,720 0,520 6,85</p> <p>Tubazione DN400 in cls " " 1,00 309,00 0,800 0,600 148,32</p> <p>Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato " " 1,00 57,15 0,720 0,520 21,40</p> <p>Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls</p>								
	A RIPORTARE								723'324'076,63
							178,97	20,98	3'507,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						178,97		723'324'076,63
	vibrato								
	" "		1,00	25,40	0,800	0,600	12,19		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	77,20	0,600	0,600	27,79		
	A dedurre								
	Tubazione DN315 in cls								
	" "(H/peso=0,157*								
	0,157*3,1416)		-1,00	6,40		0,077	-0,49		
	" "(H/peso=0,157*								
	0,157*3,1416)		-1,00	18,30		0,077	-1,41		
	Tubazione DN400 in cls								
	" "(H/peso=0,200*								
	0,200*3,1416)		-1,00	309,00		0,126	-38,93		
	Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "(H/peso=0,157*								
	0,157*3,1416)		-1,00	57,15		0,077	-4,40		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "(H/peso=0,200*								
	0,200*3,1416)		-1,00	25,40		0,126	-3,20		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "(H/peso=0,200*								
	0,200*3,1416)		-1,00	77,20		0,126	-9,73		
	.								
	Parziale...	m3					160,79		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			160,790	-160,79		
	.								
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			160,790	80,40		
	.								
	Parziale...	m3					-80,39		
	Sommano positivi...	m3					299,35		
	Sommano negativi...	m3					-218,95		
	SOMMANO...	m3					80,40	50,65	4'072,26
14583 / 15033 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.35+ 800.00 a progr. 36+655.00 Magrone per pozzetti centrali " " laterali " "								
	" "		2,00	1,60	1,700	0,100	0,54		
	" "		19,00	1,80	1,700	0,100	5,81		
	.								
	SOMMANO...	m3					6,35	50,65	321,63
	A RIPORTARE								723'328'470,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								723'328'470,52	
14584 / 15034 E.1.15	<p>MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900</p> <p>Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione.</p> <p>Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00</p> <p>Pozzetti centrali " " 2,00 10,00 11,000 12,000 2'640,00 lateral " " 19,00 12,00 11,000 12,000 30'096,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	dcm						32'736,00	0,46	15'058,56
14585 / 15035 V.PA.CIV.05 1	<p>CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA</p> <p>Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00</p> <p>Chiusini centrali " " 2,00 90,000 180,00 lateral " " 19,00 90,000 1'710,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	kg						1'890,00	3,26	6'161,40
14586 / 15036 B.3.11.a	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)</p> <p>Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura.</p> <p>CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)</p> <p>Corpo stradale da progr.35+</p>									
	A RIPORTARE									723'349'690,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'349'690,48
	800.00 a progr. 36+655.00 .								
	Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	57,15	1,500	0,400	34,29		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	25,40	1,500	0,400	15,24		
	Cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	119,00	1,500	0,400	71,40		
	" "		1,00	109,10	1,500	0,400	65,46		
	" "		1,00	147,45	1,500	0,400	88,47		
	.								
	Parziale...	m3					274,86		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			274,860	-274,86		
	.								
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			274,860	137,43		
	.								
	Parziale...	m3					-137,43		
	Sommano positivi...	m3					412,29		
	Sommano negativi...	m3					-274,86		
	SOMMANO...	m3					137,43	50,65	6'960,83
14587 / 15037 V.PA.CIV.13 4	CUNETTA STRADALE DI FORMA TRAPEZIA IN CLS: dim. 50/150x50x200 cm Cunetta stradale o canaletta di bonifica di forma trapezia in calcestruzzo vibrato con incastro a mezzo spessore, posta in opera con esclusione dello scavo e sistemazione del terreno: dim. 50/150x50x200 cm .								
	Corpo stradale da progr.35+ 800.00 a progr. 36+655.00 .								
	Tubazione DN315 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	57,15			57,15		
	Tubazione DN400 in cls con cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	25,40			25,40		
	Cunetta trapezoidale in cls vibrato								
	" "		1,00	119,00			119,00		
	" "		1,00	109,10			109,10		
	" "		1,00	147,45			147,45		
	.								
	Parziale...	m					458,10		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			458,100	-458,10		
	.								
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			458,100	229,05		
	.								
	Parziale...	m					-229,05		
	A RIPORTARE						229,05		723'356'651,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						229,05		723'356'651,31
	Sommano positivi...	m					687,15		
	Sommano negativi...	m					-458,10		
	SOMMANO...	m					229,05	84,21	19'288,30
14588 / 15038 B.3.11.d	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/ 30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) . . Corpo stradale da progr.35+ 800.00 a progr. 36+655.00 . . Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " " Canaletta grigliata " " " " " " " " a dedurre Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " " Canaletta grigliata " " " " " " " " . . Parziale... m3 . . A dedurre quantità di calcolo " " " " . . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " . . Parziale... m3 Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3								
			1,00	77,20	0,800	0,400	24,70		
			1,00	43,15	0,800	0,400	13,81		
			1,00	91,80	0,800	0,400	29,38		
			1,00	307,10	0,800	0,400	98,27		
			1,00	100,05	0,800	0,400	32,02		
			1,00	256,50	0,800	0,400	82,08		
			-1,00	77,20	0,260	0,300	-6,02		
			-1,00	43,15	0,260	0,300	-3,37		
			-1,00	91,80	0,260	0,300	-7,16		
			-1,00	307,10	0,260	0,300	-23,95		
			-1,00	100,05	0,260	0,300	-7,80		
			-1,00	256,50	0,260	0,300	-20,01		
							211,95		
			-1,00			211,950	-211,95		
			0,50			211,950	105,98		
							-105,97		
							386,24		
							-280,26		
							105,98	71,08	7'533,06
14589 / 15039 V.PA.CIV.13 3	CANALETTA DI DRENAGGIO IN CLS COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO: dim. 29x100 H=25cm Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro lo scavo da conteggiare a parte, completa di: griglia in acciaio								
	A RIPORTARE								723'383'472,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'383'472,67
	zinca ... transit, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm								
	Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00								
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "		1,00	77,20			77,20		
	Canaletta grigliata								
	" "		1,00	43,15			43,15		
	" "		1,00	91,80			91,80		
	" "		1,00	307,10			307,10		
	" "		1,00	100,05			100,05		
	" "		1,00	256,50			256,50		
	Parziale... cadauno						875,80		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00				875,800	-875,80	
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50				875,800	437,90	
	Parziale... cadauno							-437,90	
	Sommano positivi... cadauno							1'313,70	
	Sommano negativi... cadauno							-875,80	
	SOMMANO... cadauno						437,90	106,00	46'417,40
14590 / 15040 V.PA.CIV.04 9	ELEMENTI PREFABBRICATI IN C.A. VIBRATO PER RIVESTIMENTO CUNETTE Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato, per il rivestimento di cunette e fossi di guardia aventi sezione trapezoidale o ad ... ; solo escluso lo scavo per la formazione della cunetta, che sarà compensato con i prezzi dello scavo di sbancamento.								
	Corpo stradale da progr.35+800.00 a progr. 36+655.00								
	Canaletta 50x50								
	" "		1,00	42,85		1,500	64,28		
	" "		1,00	27,65		1,500	41,48		
	" "		1,00	120,00		1,500	180,00		
	" "		1,00	585,00		1,500	877,50		
	" "		1,00	27,65		1,500	41,48		
	" "		1,00	41,40		1,500	62,10		
	" "		1,00	428,25		1,500	642,38		
	" "		1,00	202,20		1,500	303,30		
	Parziale... mq						2'212,52		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00				2'212,520	-2'212,52	
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50				2'212,520	1'106,26	
	A RIPORTARE						1'106,26		723'429'890,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						1'106,26		723'429'890,07
	Parziale...	mq					-1'106,26		
	Sommano positivi...	mq					3'318,78		
	Sommano negativi...	mq					-2'212,52		
	SOMMANO...	mq					1'106,26	34,43	38'088,53
14591 / 15041 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Corpo stradale da progr.35+ 800.00 a progr. 36+655.00 . Rinterro Tubazione DN315 in cls " " " 1,00 6,40 0,720 0,400 1,84 " " " 1,00 18,30 0,720 0,400 5,27 Tubazione DN400 in cls " " " 1,00 309,00 0,800 0,400 98,88 . Parziale... m3 105,99 . A dedurre quantità di calcolo " " " -1,00 " 105,990 -105,99 . A sommare quantità relativa alla wbs " " " 0,50 " 105,990 53,00 . Parziale... m3 -52,99 . Sommano positivi... m3 158,99 Sommano negativi... m3 -105,99 SOMMANO... m3 53,00 0,36 19,08								
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
14592 / 15042 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 35+800.00 a progr.								
	A RIPORTARE								723'467'997,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								723'467'997,68
	36+659.00 Rinfiaccio in sabbia Carreggiata sud da progr 35+800.00 a progr. 36+659.00 " " * (lung.=36659,00-35800,00) " " * (lung.=36659,00-35800,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416)		1,00	859,00	0,660	0,300	170,08		
			-2,00	859,00		0,018	-30,92		
	Sommano positivi...	m3					170,08		
	Sommano negativi...	m3					-30,92		
	SOMMANO...	m3					139,16	6,69	930,98
14593 / 15043 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. Da progr 35+800.00 a progr. 36+659.00 Tubazione Carreggiata sud da progr 35+800.00 a progr. 36+659.00 " " * (lung.=36659,00-35800,00)		2,00	859,00			1'718,00		
	SOMMANO...	m					1'718,00	5,14	8'830,52
14594 / 15044 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Da progr 35+800.00 a progr. 36+659.00 Riempimento Carreggiata sud da progr 35+800.00 a progr. 36+659.00 " " * (lung.=36659,00-35800,00)		1,00	859,00	0,660	0,920	521,58		
	SOMMANO...	m3					521,58	0,36	187,77
14595 / 15045 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M								
	A R I P O R T A R E								723'477'946,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								723'477'946,95
	<p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>Da progr 35+800.00 a progr. 36+659.00</p> <p>Scavo Carreggiata sud da progr 35+800.00 a progr. 36+659.00 " " * (lung.=36659,00-35800,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	1,00	859,00	0,660	1,220	691,67		
							<u>691,67</u>	2,15	1'487,09
14596 / 15046 PA.OC.009	<p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Da progr 35+800.00 a progr. 36+659.00</p> <p>Cordolo Carreggiata sud da progr 35+800.00 a progr. 36+659.00 " " * (lung.=36659,00-35800,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	859,00			859,00		
							<u>859,00</u>	8,32	7'146,88
14597 / 15047 V.PA.CIV.14 2	<p>CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione</p> <p>Da progr 35+800.00 a progr. 36+659.00</p>								
	A R I P O R T A R E								723'486'580,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'486'580,92
	Cordolo bituminoso Carreggiata sud da progr 35+800.00 a progr. 36+659.00 " " * (lung.=36659,00-35800,00) .		1,00	859,00			859,00		
	SOMMANO...	m				859,00		7,61	6'536,99
14598 / 15048 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 .								
	Da progr 35+800.00 a progr. 36+659.00 .								
	Recinzione metallica " "		1,00	868,16			868,16		
	Parziale...	m				868,16			
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				868,160	-868,16	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				868,160	434,08	
	Parziale...	m						-434,08	
	Sommano positivi...	m						1'302,24	
	Sommano negativi...	m						-868,16	
	SOMMANO...	m					434,08	14,52	6'302,84
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
14599 / 15054 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale .								
	Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 .								
	segnaletica " " *(H/ peso=4185,50/0,43) .		1,00			9'733,721	9'733,72		
	SOMMANO...	m2					9'733,72	1,48	14'405,91
	A RIPORTARE								723'513'826,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								723'513'826,66
14600 / 15051 PA.OC.039	<p>CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)</p> <p>FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE</p> <p>Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dal altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore.</p> <p>Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00</p> <p>Terreno vegetale sp. 15 cm " "</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	1,00			68,700	68,70	1,57	107,86
14601 / 15052 PA.OC.043	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei.</p> <p>COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00</p> <p>Terreno vegetale sp. 15 cm " "</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	1,00			68,700	68,70	0,39	26,79
14602 / 15053 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI</p> <p>Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto.</p>								
	A R I P O R T A R E								723'513'961,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'514'245,27
14603 / 15000 V.PA.CIV.08 4	<p>DCS32N - CORPO STRADALE DA VI ANNUNZIATA A FINE MEGALOTTO - CARR. NORD (Cat 399)</p> <p>CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=892,50/0,20) .</p>								
	SOMMANO...	mq	1,00			4'462,500	4'462,50		
							4'462,50	1,31	5'845,88
14604 / 15001 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 . Scavi " " .</p>								
	SOMMANO...	m3	1,00			2'154,200	2'154,20		
							2'154,20	1,58	3'403,64
14605 / 14999 A.2.10.b	<p>CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)</p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ...</p>								
	A RIPORTARE								723'523'494,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								723'523'494,79	
14606 / 15009 PA.OC.037	c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. . Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 . Rilevato " " " " " " . SOMMANO... SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 . Rilevato " " " " " " a dedurre filtro " " " " " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	m3	0,40			11'862,900	4'745,16			
							4'745,16	5,09	24'152,86	
14607 / 15010 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 . filtro " " " " " " *(H/ peso=892,50/0,20) . SOMMANO...	mc mc mc	0,60			11'862,900	7'117,74			
			-1,00			803,250	-803,25			
							7'117,74			
							-803,25			
							6'314,49	0,77	4'862,16	
14608 / 15011 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M	m3	0,60	0,30		4'462,500	803,25			
							803,25	6,69	5'373,74	
	A RIPORTARE								723'557'883,55	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'557'883,55
	<p>Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.</p> <p>. Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00</p> <p>. geotessile " " *(H/ peso=892,50/0,20) Laterali " " * (lung.=(37600,00-36870,00)* 0,60)</p> <p>. SOMMANO...</p>	m2	0,60	2,00		4'462,500	5'355,00		
			2,00	438,00		0,300	262,80		
							5'617,80	1,24	6'966,07
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
14609 / 15002 V.PA.CIV.07 0	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE</p> <p>Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>. Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00</p> <p>. Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/ peso=3017,00/0,45*0,25)</p> <p>. SOMMANO...</p>	mc	1,00			1'676,111	1'676,11		
							1'676,11	26,75	44'835,94
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
14610 / 15004 D.03.a	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA</p> <p>materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato</p>								
	A RIPORTARE								723'609'685,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								723'609'685,56
	in opera dopo costipamento. . Da progr 35+780.00 a progr. 36+655.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=3017,00/0,45*0,10) . SOMMANO...	m3	1,00			670,444	670,44		
							670,44	85,89	57'584,09
14611 / 15005 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=3017,00/0,45*0,05) . SOMMANO...	m3	1,00			335,222	335,22		
							335,22	105,45	35'348,95
14612 / 15170 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 . Usura 5 cm " " *(H/ peso=3017,00/0,45) . SOMMANO...	m3	1,00			6'704,444	6'704,44		
							6'704,44	8,70	58'328,63
14613 / 14974 E.4.01.n	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156) FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO								
	A R I P O R T A R E								723'760'947,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'760'947,23
	<p>PONTE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>. Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00</p> <p>. Barriere H4BP Carreggiata Nord " " " " " " " " barriere di transizione " " " " " " " " terminale di fine " " " " " " " "</p> <p>. SOMMANO...</p>	m							
			1,00	441,05			441,05		
			1,00	130,35			130,35		
			1,00	10,00			10,00		
			1,00	1,00			1,00		
							582,40	129,16	75'222,78
14614 / 14975 V.PA.CIV.13 9	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico a lame, per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, ... I prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente.</p> <p>. Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00</p> <p>. Barriera H4BL Carreggiata Nord " " " " " " " " barriera di transizione " " " " " " " "</p> <p>. SOMMANO...</p>	m							
			1,00	20,00			20,00		
			1,00	5,00			5,00		
							25,00	160,01	4'000,25
14615 / 14976 E.4.01.g	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profi ... la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera</p>								
	A RIPORTARE								723'840'170,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								723'840'170,26
	esistente. (EURO centoquarantatre/10) Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 Barriera H3BL Carreggiata Nord " " " " " " " "		1,00	258,15			258,15		
	SOMMANO...	m					258,15	78,65	20'303,50
14616 / 14977 PA.OC.041	CS.14 - Collegamento acque di piattaforma (SbCat 158) SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 Scavi Tubazione DN315 in cls " " " " " " " " Tubazione DN400 in cls " " " " " " " " Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " Canaletta 50x50 " " " " " " " " Canaletta grigliata " " " " " " " " " " " " " " " " Pozzetti centrali " " " " " " " " lateral " " " " " " " "		1,00	20,25	0,720	0,920	13,41		
			1,00	20,25	0,800	1,000	16,20		
			1,00	85,30	0,720	0,920	56,50		
			1,00	260,90	0,600	1,000	156,54		
			1,00	191,70	0,500	0,500	47,93		
			1,00	86,80	0,800	0,400	27,78		
			1,00	186,50	0,800	0,400	59,68		
			1,00	1,60	1,700	1,700	4,62		
			6,00	1,80	1,700	1,700	31,21		
	Parziale...	m3					413,87		
	A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " "		-1,00				413,870	-413,87	
	A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " "		0,50				413,870	206,94	
	Parziale...	m3					-206,93		
	Sommano positivi...	m3					620,81		
	Sommano negativi...	m3					-413,87		
	SOMMANO...	m3					206,94	2,15	444,92
	A R I P O R T A R E								723'860'918,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'860'918,68
14617 / 14978 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 . Rete elettrosaldata Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " . Parziale... kg . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... kg Sommano positivi... kg Sommano negativi... kg SOMMANO... kg								
			1,00	85,30	0,720	4,440	272,69		
			1,00	260,90	0,600	4,440	695,04		
							967,73		
			-1,00			967,730	-967,73		
			0,50			967,730	483,87		
							-483,86		
							1'451,60		
							-967,73		
							483,87	1,22	590,32
14618 / 14979 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 . Magrone Tubazione DN315 in cls " " Tubazione DN400 in cls " " Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " . A R I P O R T A R E								
			1,00	20,25	0,720	0,150	2,19		
			1,00	20,25	0,800	0,150	2,43		
			1,00	85,30	0,720	0,100	6,14		
			1,00	260,90	0,600	0,100	15,65		
							26,41		723'861'509,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						26,41		723'861'509,00
	Parziale...	m3					26,41		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			26,410	-26,41		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			26,410	13,21		
	Parziale...	m3					-13,20		
	Sommano positivi...	m3					39,62		
	Sommano negativi...	m3					-26,41		
	SOMMANO...	m3					13,21	50,65	669,09
14619 / 14980 V.PA.CIV.13 0	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 315 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 315 mm Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " "		1,00	85,30			85,30		
	Parziale...	m					85,30		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			85,300	-85,30		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			85,300	42,65		
	Parziale...	m					-42,65		
	Sommano positivi...	m					127,95		
	Sommano negativi...	m					-85,30		
	SOMMANO...	m					42,65	29,61	1'262,87
14620 / 14981 V.PA.CIV.13 1	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 400 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 400 mm Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00								
	A R I P O R T A R E								723'863'440,96

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'863'440,96
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " "		1,00	260,90			260,90		
	Parziale...	m					260,90		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			260,900	-260,90		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			260,900	130,45		
	Parziale...	m					-130,45		
	Sommano positivi...	m					391,35		
	Sommano negativi...	m					-260,90		
	SOMMANO...	m					130,45	41,94	5'471,07
14621 / 14982 E.1.13.1	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 30 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 30 Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 Tubazione DN315 in cls " "		1,00	20,25			20,25		
	Parziale...	m					20,25		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			20,250	-20,25		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			20,250	10,13		
	Parziale...	m					-10,12		
	Sommano positivi...	m					30,38		
	Sommano negativi...	m					-20,25		
	SOMMANO...	m					10,13	14,90	150,94
14622 / 14983 V.PA.CIV.04 6	FORNIT. E POSA SU TERRENO/PLATEA IN CLS DI TUBI DI CALCESTRUZZO DIAMETRO CM 40 Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, eventualmente poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia. DIAMETRO CM 40								
	A RIPORTARE								723'869'062,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								723'869'062,97
	Corpo stradale da progr.36+880.00 a progr. 37+600.00								
	Scavi								
	Tubazione DN400 in cls		1,00	20,25			20,25		
	" "								
	Parziale...	m					20,25		
	A dedurre quantità di calcolo		-1,00			20,250	-20,25		
	" "								
	A sommare quantità relativa alla wbs		0,50			20,250	10,13		
	" "								
	Parziale...	m					-10,12		
	Sommano positivi...	m					30,38		
	Sommano negativi...	m					-20,25		
	SOMMANO...	m					10,13	20,98	212,53
14623 / 14984 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA)								
	Corpo stradale da progr.36+880.00 a progr. 37+600.00								
	Rinfianco								
	Tubazione DN315 in cls		1,00	20,25	0,720	0,520	7,58		
	" "								
	Tubazione DN400 in cls		1,00	20,25	0,800	0,600	9,72		
	" "								
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata		1,00	85,30	0,720	0,520	31,94		
	" "								
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata		1,00	260,90	0,600	0,600	93,92		
	" "								
	A dedurre								
	Tubazione DN315 in cls								
	" "(H/peso=0,157*0,157*3,1416)		-1,00	20,25		0,077	-1,56		
	Tubazione DN400 in cls								
	" "(H/peso=0,200*0,200*3,1416)		-1,00	20,25		0,126	-2,55		
	Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata								
	" "(H/peso=0,157*0,157*3,1416)		-1,00	85,30		0,077	-6,57		
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
	" "(H/peso=0,200*0,200*3,1416)		-1,00	260,90		0,126	-32,87		
	Parziale...	m3					99,61		
	A R I P O R T A R E						99,61		723'869'275,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						99,61		723'869'275,50
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				99,610	-99,61	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				99,610	49,81	
	Parziale...	m3						-49,80	
	Sommano positivi...	m3						192,97	
	Sommano negativi...	m3						-143,16	
	SOMMANO...	m3					49,81		50,65
14624 / 14985 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 . Magrone per pozzetti centrali " " laterali " "		1,00	1,60	1,700	0,100	0,27		
			6,00	1,80	1,700	0,100	1,84		
	SOMMANO...	m3					2,11		50,65
14625 / 14986 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. . Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 . Pozzetti centrali " " laterali " "		1,00	10,00	11,000	12,000	1'320,00		
			6,00	12,00	11,000	12,000	9'504,00		
	SOMMANO...	dcm					10'824,00		0,46
	A RIPORTARE								723'876'884,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'876'884,29
14626 / 14987 V.PA.CIV.05 1	CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 . Chiusini centrali " " laterali " " . SOMMANO...	kg							
			1,00			90,000	90,00		
			6,00			90,000	540,00		
							630,00	3,26	2'053,80
14627 / 14988 B.3.11.d	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/ 30 MPA (RCK>=30 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA) . Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 . Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " Canaletta grigliata " " " " A dedurre Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " Canaletta grigliata " " " " . Parziale...	m3							
			1,00	85,30	0,800	0,400	27,30		
			1,00	260,90	0,800	0,400	83,49		
			1,00	86,80	0,800	0,400	27,78		
			1,00	186,50	0,800	0,400	59,68		
			-1,00	85,30	0,260	0,300	-6,65		
			-1,00	260,90	0,260	0,300	-20,35		
			-1,00	86,80	0,260	0,300	-6,77		
			-1,00	186,50	0,260	0,300	-14,55		
							149,93		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00			149,930	-149,93		
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50			149,930	74,97		
	A RIPORTARE						74,97		723'878'938,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						74,97		723'878'938,09	
	Parziale...	m3					-74,96			
	Sommano positivi...	m3					273,22			
	Sommano negativi...	m3					-198,25			
	SOMMANO...	m3					74,97	71,08	5'328,87	
14628 / 14989 V.PA.CIV.13 3	CANALETTA DI DRENAGGIO IN CLS COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO: dim. 29x100 H=25cm Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro lo scavo da conteggiare a parte, completa di: griglia in acciaio zinca ... transit, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm . Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 . Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " " Canaletta grigliata " " " " " " " " " " " " " " " " . Parziale... cadauno . A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " " . Parziale... cadauno . Sommano positivi... cadauno Sommano negativi... cadauno . SOMMANO... cadauno									
	Parziale...	cadauno					619,50			
	A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " "		1,00	85,30			85,30			
	Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " " " " " " "		1,00	260,90			260,90			
	Canaletta grigliata " " " " " " " "		1,00	86,80			86,80			
	" " " " " " " "		1,00	186,50			186,50			
	Parziale...	cadauno					619,50			
	A dedurre quantità di calcolo " " " " " " " "		-1,00			619,500	-619,50			
	A sommare quantità relativa alla wbs " " " " " " " "		0,50			619,500	309,75			
	Parziale...	cadauno					-309,75			
	Sommano positivi... Sommano negativi...	cadauno cadauno					929,25 -619,50			
	SOMMANO...	cadauno					309,75	106,00	32'833,50	
14629 / 14990 V.PA.CIV.04 9	ELEMENTI PREFABBRICATI IN C.A. VIBRATO PER RIVESTIMENTO CUNETTE Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato, per il rivestimento di cunette e fossi di guardia aventi sezione trapezoidale o ad ... ; solo escluso lo scavo per la formazione della cunetta, che sarà compensato con i prezzi dello scavo di sbancamento. . Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 .									
	A RIPORTARE								723'917'100,46	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'917'100,46
	Canaletta 50x50								
	" "		1,00	191,70		1,500	287,55		
	Parziale...	mq					287,55		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			287,550	-287,55		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			287,550	143,78		
	Parziale...	mq					-143,77		
	Sommano positivi...	mq					431,33		
	Sommano negativi...	mq					-287,55		
	SOMMANO...	mq					143,78	34,43	4'950,35
14630 / 14991 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 Rinterro Tubazione DN315 in cls " " Tubazione DN400 in cls " " Parziale... A dedurre quantità di calcolo " " A sommare quantità relativa alla wbs " " Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
	" "		1,00	20,25	0,720	0,400	5,83		
	" "		1,00	20,25	0,800	0,400	6,48		
	Parziale...	m3					12,31		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			12,310	-12,31		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			12,310	6,16		
	Parziale...	m3					-6,15		
	Sommano positivi...	m3					18,47		
	Sommano negativi...	m3					-12,31		
	SOMMANO...	m3					6,16	0,36	2,22
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
14631 / 14992 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della								
	A RIPORTARE								723'922'053,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'922'053,03
	sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 . Rinfiaccio in sabbia Carreggiata nord da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 " " * (lung.=37600,00-36870,00) " " * (lung.=37600,00-36870,00)*(H/peso=0,075*0,075*3,1416) . Sommano positivi... m3 Sommano negativi... m3 SOMMANO... m3		1,00	730,00	0,660	0,300	144,54		
			-2,00	730,00		0,018	-26,28		
							144,54		
							-26,28		
							118,26	6,69	791,16
14632 / 14993 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 . Tubazione Carreggiata nord da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 " " * (lung.=37600,00-36870,00) . SOMMANO... m		2,00	730,00			1'460,00		
							1'460,00	5,14	7'504,40
14633 / 14994 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 . Riempimento Carreggiata nord da progr 36+870.00 a progr.								
	A RIPORTARE								723'930'348,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'930'348,59
	37+600.00 " " * (lung.=37600,00-36870,00) . SOMMANO...	m3	1,00	730,00	0,660	0,920	443,26		
							443,26	0,36	159,57
14634 / 14995 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 . Scavo Carreggiata nord da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 " " * (lung.=37600,00-36870,00) . SOMMANO...	m3	1,00	730,00	0,660	1,220	587,80		
							587,80	2,15	1'263,77
14635 / 14996 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 . Cordolo Carreggiata nord da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 " " * (lung.=37600,00-36870,00) . SOMMANO...	m	1,00	730,00			730,00		
							730,00	8,32	6'073,60
14636 / 14997 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non								
	A RIPORTARE								723'937'845,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'937'845,53
	inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 . Cordolo bituminoso Carreggiata nord da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 " " * (lung.=37600,00-36870,00) .		1,00	730,00			730,00		
	SOMMANO...	m					730,00	7,61	5'555,30
14637 / 14998 PA.OC.010	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondit ... inea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza o profondità di scarpata e a qualsiasi distanza dal ciglio stradale, di rete di recinzione costituita da rete elettrosaldata zincata d ... ito a regola d'arte. Con rete di altezza mt. 1,20 e pali di linea, controvento, caposaldo e saette di altezza mt. 1,70 . Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 . Recinzione metallica " " " .		1,00	725,62			725,62		
	SOMMANO...	m					725,62	14,52	10'536,00
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
14638 / 15003 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 . segnaletica " " *(H/ peso=3017,00/0,43) .		1,00			7'016,279	7'016,28		
	SOMMANO...	m2					7'016,28	1,48	10'384,09
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
14639 /	FORNITURA DI TERRENO								
	A RIPORTARE								723'964'320,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'964'320,92
15006 PA.OC.039	VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dai altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore. Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 Terreno vegetale sp. 15 cm " "		1,00			82,000	82,00		
	SOMMANO...	m3					82,00	1,57	128,74
14640 / 15007 PA.OC.043	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 Terreno vegetale sp. 15 cm " "		1,00			82,000	82,00		
	SOMMANO...	m3					82,00	0,39	31,98
14641 / 15008 F.05	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto. Da progr 36+870.00 a progr. 37+600.00 Semina								
	A RIPORTARE								723'964'481,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								723'964'820,58
14642 / 14053 PA.OC.032	<p>DCS32S - CORPO STRADALE DA VI ANNUNZIATA A ROSETO 3 - CARR. SUD (Cat 400)</p> <p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>Da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00</p> <p>Scavi " "</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	1,00			3,030	3,03	1,58	4,79
14643 / 14054 A.2.10.b	<p>CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)</p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ... c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati.</p> <p>Da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00</p> <p>Rilevato " "</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	0,40			403,760	161,50	5,09	822,04
14644 / 14062 PA.OC.037	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7</p> <p>Sistemazione in rilevato ed in riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7.</p> <p>Da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00</p>								
	A R I P O R T A R E								723'965'647,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								723'965'647,41
	Rilevato " "		0,60			403,760	242,26		
	SOMMANO...	mc					242,26	0,77	186,54
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
14645 / 14055 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00 . Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/peso=48,51/ 0,45*0,25) .		1,00			26,950	26,95		
	SOMMANO...	mc					26,95	26,75	720,91
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
14646 / 14057 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. . Da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/peso=48,51/ 0,45*0,10) .		1,00			10,780	10,78		
	SOMMANO...	m3					10,78	85,89	925,89
14647 / 14058 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per								
	A R I P O R T A R E								723'967'480,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								723'967'480,75
	strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/peso=48,51/ 0,45*0,05) . SOMMANO...	m3	1,00			5,390	5,39		
							5,39	105,45	568,38
14648 / 15171 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00 . Usura 5 cm " " *(H/peso=48,51/ 0,45) . SOMMANO...	m3	1,00			107,800	107,80		
							107,80	8,70	937,86
	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156)								
14649 / 14046 E.4.01.n	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO PONTE Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo me ... l prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dei pezzi speciali per il collegamento alla barriera esistente. . Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 . SOMMANO...	m3							
	A R I P O R T A R E								723'968'986,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'968'986,99
	Barriere H4BP Carreggiata Sud " " " " " " " " .		1,00 1,00	10,70 10,70			10,70 10,70		
	SOMMANO...	m					21,40	129,16	2'764,02
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
14650 / 14047 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00 . Rinfiaccio in sabbia Carreggiata sud da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00 " " * (lung.=36884,00-36873,00) " " * (lung.=36884,00-36873,00)*(H/ peso=0,075*0,075*3,1416) .		1,00	11,00	0,660	0,300	2,18		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	m3 m3					2,18 -0,40		
	SOMMANO...	m3					1,78	6,69	11,91
14651 / 14048 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. . Da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00 . Tubazione Carreggiata sud da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00 " " * (lung.=36884,00-36873,00) .		2,00	11,00			22,00		
	SOMMANO...	m					22,00	5,14	113,08
14652 / 14049 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o								
	A RIPORTARE								723'971'876,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'971'876,00
	riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI . Da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00 . Riempimento Carreggiata sud da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00 " " * (lung.=36884,00-36873,00) .		1,00	11,00	0,660	0,920	6,68		
	SOMMANO...	m3					6,68	0,36	2,40
14653 / 14050 PA.OC.041	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. . Da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00 . Scavo Carreggiata sud da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00 " " * (lung.=36884,00-36873,00) .		1,00	11,00	0,660	1,220	8,86		
	SOMMANO...	m3					8,86	2,15	19,05
14654 / 14051 PA.OC.009	Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. . Da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00 . Cordolo Carreggiata sud da progr 36+873.00 a progr.								
	A RIPORTARE								723'971'897,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'971'897,45
	36+884.00 " " " (lung.=36884,00-36873,00) . SOMMANO...	m	1,00	11,00			11,00		
							11,00	8,32	91,52
14655 / 14052 V.PA.CIV.14 2	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione . Da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00 . Cordolo bituminoso Carreggiata sud da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00 " " " (lung.=36884,00-36873,00) . SOMMANO...	m	1,00	11,00			11,00		
							11,00	7,61	83,71
	CS.06 - Segnaletica (SbCat 161)								
14656 / 14056 PA.OC.006	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale e orizzontale . Da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00 . segnaletica " " *(H/peso=48,51/ 0,43) . SOMMANO...	m2	1,00			112,814	112,81		
							112,81	1,48	166,96
	CS.16 - Opere a verde/ mitigazione ambientale (SbCat 162)								
14657 / 14059 PA.OC.039	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in								
	A RIPORTARE								723'972'239,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'972'239,64
	<p>trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... 'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, sia dai altri depositi di proprietà dell'amministrazione e/o dell'Appaltatore.</p> <p>. Da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00</p> <p>. Terreno vegetale sp. 15 cm " "</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3	1,00			5,780	5,78	1,57	9,07
14658 / 14060 PA.OC.043	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI C</p> <p>Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... tre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI</p> <p>. Da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00</p> <p>. Terreno vegetale sp. 15 cm " "</p> <p>. SOMMANO...</p>	m3	1,00			5,780	5,78	0,39	2,25
14659 / 14061 F.05	<p>SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI</p> <p>Semina eseguita con attrezzatura a pressione, compresa la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, la manutenzione, gli sfalci e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto.</p> <p>. Da progr 36+873.00 a progr. 36+884.00</p> <p>. Semina " "(H/peso=5,780/ 0,15)</p> <p>. SOMMANO...</p>	m2	1,00			38,533	38,53	0,62	23,89
	A RIPORTARE								723'972'274,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								723'972'274,85
14660 / 14098 V.PA.CIV.08 4	<p>DCS33S - CORPO STRADALE DA GA ROSETO 3 A FINE MEGALOTTO - CARR.SUD (Cat 401)</p> <p>CS.07 - Preparazione piano di posa e bonifica terre (SbCat 151)</p> <p>PREP. DEL PIANO DI POSA RILEVATI CON MATERIALI DA SCAVI STABILIZZATI A CALCE Preparazione del piano di posa dei rilevati con materiali da scavi stabilizzati a calce, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli al ... nto dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto</p> <p>. Da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00 . Preparazione piano di posa sp. 20 cm " " *(H/ peso=593,65/0,20) .</p>								
	SOMMANO...	mq					2'968,25		
			1,00				2'968,250	2'968,25	
							2'968,25	1,31	3'888,41
14661 / 14091 PA.OC.032	<p>CS.08 - Scavo di sbancamento tratti in trincea (SbCat 152)</p> <p>SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... one all'interno dell'intervento dal Km 0+000 al Km 38+075, lo scarico in discarica le relative indennità di discarica.</p> <p>. Da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00 . Scavi " " .</p>								
	SOMMANO...	m3							
			1,00				3'617,210	3'617,21	
							3'617,21	1,58	5'715,19
14662 / 14092 A.2.10.b	<p>CS.09 - Formazione di rilevato (SbCat 153)</p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI CON USO DI CALCE Sistemazione di terreni da stabilizzare a calce anche in punti limitati del rilevato ovvero in prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con ...</p>								
	A RIPORTARE								723'981'878,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								723'981'878,45
	c finito, ed ogni altro onere per la completa posa in opera del materiale stabilizzato. Misurato in base ai mc trattati. . Da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00 . Rilevato " "		0,40			14'736,260	5'894,50		
	SOMMANO...	m3					5'894,50	5,09	30'003,00
14663 / 14095 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero. . Da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00 . Filtro " " *(H/ peso=593,65/0,20)		0,60	0,30		2'968,250	534,29		
	SOMMANO...	m3					534,29	6,69	3'574,40
14664 / 14096 E.1.01.a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE RESISTENZA A TRAZIONE LONG. E TRASV. >= 15.0 KN/M Fornitura e stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di d ... di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. . Da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00 . Geotessile " " *(H/ peso=593,65/0,20) Laterali " "* (lung.=(37600,00-37073,00)* 0,60)		0,60	2,00		2'968,250	3'561,90		
			2,00	316,20		0,300	189,72		
	SOMMANO...	m2					3'751,62	1,24	4'652,01
14665 / 14097 PA.OC.037	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A2-6, A2-7 Sistemazione in rilevato ed in								
	A R I P O R T A R E								724'020'107,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								724'020'107,86
	riempimento di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere la dens ... mente da altre lavorazioni sia che provenga da depositi temporanei. b) per materiali appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7. . Da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00 . Rilevato " " " " " " " " a dedurre filtro " " " " " " " " . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
		mc					8'841,76		
		mc	0,60			14'736,260	8'841,76		
			-1,00			534,290	-534,29		
							8'841,76		
							-534,29		
		mc					8'307,47	0,77	6'396,75
	CS.10 - Fondazione stradale (SbCat 154)								
14666 / 14093 V.PA.CIV.07 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO LEGATO CON LOPPE D'ALTO FORNO PER STRATO DI SOTTOBASE Fornitura e posa in opera di misto legato con loppe d'alto forno per strato di sottobase composto con ghiaie e sabbie di cava in misura del 79-84% del peso totale degli inerti secc ... nei rulli metallici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00 . Fondazione stradale sp. 25 cm " " *(H/ peso=2159,60/0,45*0,25) . SOMMANO...	mc							
			1,00			1'199,778	1'199,78		
		mc					1'199,78	26,75	32'094,11
	CS.11 - Sovrastruttura (SbCat 155)								
14667 / 14089 D.03.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea (inerti appartenenti a categoria non superiore alla IV° delle Norme C.N.R.) ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato								
	A RIPORTARE								724'058'598,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								724'058'598,72
	in opera dopo costipamento. . Da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00 . Strato di base sp. 10 cm " " *(H/ peso=2159,60/0,45*0,10) . SOMMANO...	m3	1,00			479,911	479,91		
							479,91	85,89	41'219,47
14668 / 14090 D.04.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER - PER OGNI mc DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), ottenuto con graniglia e pietrischetti (inerti appartenenti a categoria non superiore alla 2 delle Norme C.N.R.), sabb ... liche, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. . Da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00 . Strato di binder sp. 5 cm " " *(H/ peso=2159,60/0,45*0,05) . SOMMANO...	m3	1,00			239,956	239,96		
							239,96	105,45	25'303,78
14669 / 15172 V.PA.CIV.07 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAPPETO DRENANTE AD ALTA DURABILITA' sp. cm. 5 Fornitura e posa in opera di tappeto drenante ad alta durabilità delle proprietà di aderenza con aggiunta di graniglia d'acciaio. Il conglomerato dovrà avere una % di vuoti = 20% e ... ici, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Spessore cm. 5 . Da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00 . Usura 5 cm " " *(H/ peso=2159,60/0,45) . SOMMANO...	m3	1,00			4'799,111	4'799,11		
							4'799,11	8,70	41'752,26
14670 / 14065 E.4.01.n	CS.12 - Barriere di sicurezza - barriere (SbCat 156) FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 SU MANUFATTO- PER BORDO								
	A R I P O R T A R E								724'166'874,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						206,94		724'267'919,85
	SOMMANO...	m3					206,94	2,15	444,92
14674 / 14069 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. . Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 . Rete elettrosaldata Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " . Parziale... . A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... . Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	kg kg kg kg kg kg kg kg kg							
			1,00	85,30	0,720	4,440	272,69		
			1,00	260,90	0,600	4,440	695,04		
							967,73		
			-1,00				967,730	-967,73	
			0,50				967,730	483,87	
							-483,86		
							1'451,60		
							-967,73		
							483,87	1,22	590,32
14675 / 14070 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) . Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 . Magrone Tubazione DN315 in cls " " Tubazione DN400 in cls " " Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata								
			1,00	20,25	0,720	0,150	2,19		
			1,00	20,25	0,800	0,150	2,43		
			1,00	85,30	0,720	0,100	6,14		
	A RIPORTARE						10,76		724'268'955,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						10,76		724'268'955,09
	" "		1,00	260,90	0,600	0,100	15,65		
	Parziale...	m3					26,41		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			26,410	-26,41		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			26,410	13,21		
	Parziale...	m3					-13,20		
	Sommano positivi...	m3					39,62		
	Sommano negativi...	m3					-26,41		
	SOMMANO...	m3					13,21	50,65	669,09
14676 / 14071 V.PA.CIV.13 0	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 315 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 315 mm Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata		1,00	85,30			85,30		
	Parziale...	m					85,30		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			85,300	-85,30		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			85,300	42,65		
	Parziale...	m					-42,65		
	Sommano positivi...	m					127,95		
	Sommano negativi...	m					-85,30		
	SOMMANO...	m					42,65	29,61	1'262,87
14677 / 14072 V.PA.CIV.13 1	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', DIAMETRO 400 mm Tubazioni in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma EN 13476-1, complete di sistema di giunzioni con relative guarnizioni elastomeriche, diametro esterno 400 mm								
	A RIPORTARE								724'270'887,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						99,61		724'276'721,59
	Parziale...	m3					99,61		
	A dedurre quantità di calcolo " "		-1,00				99,610	-99,61	
	A sommare quantità relativa alla wbs " "		0,50				99,610	49,81	
	Parziale...	m3						-49,80	
	Sommano positivi...	m3						192,97	
	Sommano negativi...	m3						-143,16	
	SOMMANO...	m3					49,81	50,65	2'522,88
14681 / 14076 B.3.11.a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 10/ 15 MPA (RCK>=15 MPA) Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/ 1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 MPA) Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 Magrone per pozzetti centrali " " laterali " " SOMMANO...	m3							
			1,00	1,60	1,700	0,100	0,27		
			6,00	1,80	1,700	0,100	1,84		
		m3					2,11	50,65	106,87
14682 / 14077 E.1.15	MANUFATTI PREFABBRICATI IN CALC. VIBRATO POZZETTO PREFABBRICATO CON VOLUME INTERNO FINO A DMC 900 Manufatti prefabricati in conglomerato cementizio vibrato con RCK 45 MPa per la sistemazione idraulica, dati in opera compreso: - la sigillatura a tenuta dei vari elementi con mal ... elle pareti e dei fondelli non inferiori a 10 cm e chiusini in conglomerato cementizio armato amovibile per l'ispezione. Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 Pozzetti centrali " " laterali " " SOMMANO...	dcm							
			1,00	10,00	11,000	12,000	1'320,00		
			6,00	12,00	11,000	12,000	9'504,00		
		dcm					10'824,00	0,46	4'979,04
	A RIPORTARE								724'284'330,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								724'284'330,38
14683 / 14078 V.PA.CIV.05 1	<p>CHIUSINI, GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA</p> <p>Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... alle norme UNI EN 124 e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>. Corpo stradale da progr.36+880.00 a progr. 37+600.00</p> <p>. Chiusini centrali " " 1,00 90,000 90,00 lateral " " 6,00 90,000 540,00</p> <p>. SOMMANO...</p>	kg							
14684 / 14079 B.3.11.d	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA)</p> <p>Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a resistenza caratteristica, con classe di esposizione indicata negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2001 e class ... izioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura.</p> <p>CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 MPA)</p> <p>. Corpo stradale da progr.36+880.00 a progr. 37+600.00</p> <p>. Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " 1,00 85,30 0,800 0,400 27,30 Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " 1,00 260,90 0,800 0,400 83,49 Canaletta grigliata " " 1,00 86,80 0,800 0,400 27,78 " " 1,00 186,50 0,800 0,400 59,68 A dedurre Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " -1,00 85,30 0,260 0,300 -6,65 Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " -1,00 260,90 0,260 0,300 -20,35 Canaletta grigliata " " -1,00 86,80 0,260 0,300 -6,77 " " -1,00 186,50 0,260 0,300 -14,55</p> <p>. Parziale...</p> <p>. A dedurre quantità di calcolo " " -1,00 149,930 -149,93</p> <p>. A sommare quantità relativa alla wbs</p>	m3							
	A RIPORTARE						0,00		724'286'384,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						0,00		724'286'384,18
	" "		0,50			149,930	74,97		
	Parziale...	m3					-74,96		
	Sommano positivi...	m3					273,22		
	Sommano negativi...	m3					-198,25		
	SOMMANO...	m3					74,97	71,08	5'328,87
14685 / 14080 V.PA.CIV.13 3	CANALETTA DI DRENAGGIO IN CLS COMPLETA DI GRIGLIA IN ACCIAIO: dim. 29x100 H=25cm Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro lo scavo da conteggiare a parte, completa di: griglia in acciaio zinca ... transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi pesanti ma sempre gommati): 29 x 100 cm, altezza 25 cm . Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00 . Tubazione DN315 in pead con canaletta grigliata " " Tubazione DN400 in pead con canaletta grigliata " " Canaletta grigliata " " " " " " . Parziale... A dedurre quantità di calcolo " " . A sommare quantità relativa alla wbs " " . Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			1,00	85,30			85,30		
			1,00	260,90			260,90		
			1,00	86,80			86,80		
			1,00	186,50			186,50		
		cadauno					619,50		
			-1,00			619,500	-619,50		
			0,50			619,500	309,75		
		cadauno					-309,75		
		cadauno					929,25		
		cadauno					-619,50		
		cadauno					309,75	106,00	32'833,50
14686 / 14081 V.PA.CIV.04 9	ELEMENTI PREFABBRICATI IN C.A. VIBRATO PER RIVESTIMENTO CUNETTE Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato, per il rivestimento di cunette e fossi di guardia aventi sezione trapezoidale o ad ... ; solo escluso lo scavo per la formazione della cunetta, che sarà compensato con i prezzi dello scavo di sbancamento. . Corpo stradale da progr.36+								
	A R I P O R T A R E								724'324'546,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								724'324'546,55
	880.00 a progr. 37+600.00								
	Canaletta 50x50								
	" "		1,00	191,70		1,500	287,55		
	Parziale...	mq					287,55		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			287,550	-287,55		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			287,550	143,78		
	Parziale...	mq					-143,77		
	Sommano positivi...	mq					431,33		
	Sommano negativi...	mq					-287,55		
	SOMMANO...	mq					143,78	34,43	4'950,35
14687 / 14082 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Corpo stradale da progr.36+ 880.00 a progr. 37+600.00								
	Rinterro								
	Tubazione DN315 in cls		1,00	20,25	0,720	0,400	5,83		
	" "								
	Tubazione DN400 in cls		1,00	20,25	0,800	0,400	6,48		
	" "								
	Parziale...	m3					12,31		
	A dedurre quantità di calcolo								
	" "		-1,00			12,310	-12,31		
	A sommare quantità relativa alla wbs								
	" "		0,50			12,310	6,16		
	Parziale...	m3					-6,15		
	Sommano positivi...	m3					18,47		
	Sommano negativi...	m3					-12,31		
	SOMMANO...	m3					6,16	0,36	2,22
	CS.05 - Opere di finitura (SbCat 160)								
14688 / 14083 V.PA.CIV.14	CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO	A							
	A RIPORTARE								724'329'499,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								724'329'499,12
2	<p>GRANULOMETRIA SOTTILE CORDOLO FORMATO CON CONGLOMERATO BITUMINOSO A GRANULOMETRIA SOTTILE, di spessore in testa non inferiore a cm10 e altezza non inferiore a cm 15, attivato con filler cementizio ovve ... oneo conglomerato cementizio, compresa ogni fornitura, tracciamento e posa in opera con apposite macchine ad estrusione</p> <p>Da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00</p> <p>Cordolo bituminoso Carreggiata sud da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00 " " * (lung.=37600,00-37073,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	527,00		527,00			
						527,00		7,61	4'010,47
14689 / 14084 PA.OC.009	<p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle ... e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Fornitura e posa in opera di cordolo prefabbricato delle dimensioni minime di cm 12 alla base, cm 8 in testa e cm 25 di altezza, in elementi di lunghezza variabile da mt 0,50 a mt ... ure la rimozione del vecchio cordolo, nonchè ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>Da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00</p> <p>Cordolo Carreggiata sud da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00 " " * (lung.=37600,00-37073,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	1,00	527,00		527,00			
						527,00		8,32	4'384,64
14690 / 14085 PA.OC.041	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con ba ... rico in discarica le relative indennità di discarica. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>Da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00</p>								
	A RIPORTARE								724'337'894,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								724'337'894,23
	Scavo Carreggiata sud da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00 " " " (lung.=37600,00-37073,00) .		1,00	527,00	0,660	1,220	424,34		
	SOMMANO...	m3					424,34	2,15	912,33
14691 / 14086 PA.OC.042	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO Sistemazione a rilevato o riempimento di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi ... a che provenga da depositi temporanei. SOLO STESA IN STRATI SENZA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI .								
	Da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00 .								
	Riempimento Carreggiata sud da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00 " " " (lung.=37600,00-37073,00) .		1,00	527,00	0,660	0,920	319,99		
	SOMMANO...	m3					319,99	0,36	115,20
14692 / 14087 B.7.31	FORN./POSA TUBAZIONI IN PVC D. CM 10 PER ALLOGGIAMENTO CAVI Fornitura e posa in opera di tubi in PVC del diametro interno di 10 cm, spessore minimo 1.7 mm con giunti a bicchiere, in opera per l'alloggiamento dei cavi. .								
	Da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00 .								
	Tubazione Carreggiata sud da progr 37+073.00 a progr. 37+600.00 " " " (lung.=37600,00-37073,00) .		2,00	527,00			1'054,00		
	SOMMANO...	m					1'054,00	5,14	5'417,56
14693 / 14088 PA.OC.040	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastuttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su una granulometria da porre ... stesa a superfici piane e livellate, il compattamento								
	A R I P O R T A R E								724'344'339,32

COMMITTENTE:

