

CITTÀ DI VENEZIA



**AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ E TRASPORTI
SETTORE MOBILITÀ E VIABILITÀ TERRAFERMA
Servizio Manutenzione Viabilità Terraferma**

**INTERVENTO DI RIPRISTINO FUNZIONALE E
MESSA IN SICUREZZA VIABILITÀ TERRAFERMA
(C.I. 14921)**

PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETTIVA N°02

C

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DI VARIANTE

Venezia Mestre, Ottobre 2025

Il Direttore dei Lavori

f.to digitalmente

COMPUTO METRICO

OGGETTO: C.I. 14921 - INTERVENTO DI RIPRISTINO FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA VIABILITÀ TERRAFERMA
- PERIZIA DI VARIANTE N°02 -

COMMITTENTE: Città di Venezia

Venezia, 01/10/2025

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	COSTI FISSI (SpCat 1)							
	Pronto intervento (Cat 1)							
	Compenso reperibilità (SbCat 1)							
1 / 1 EA 08.01	COMPENSO PER REPERIBILITA' EMERGENZIALE, inteso come servizio di reperibilità in orario diurno e notturno, sia nei giorni feriali sia in quelli festivi, rendendo disponibile il personale per eseguire l'intervento richiesto, ovvero per la messa in sicurezza dell'area dove intervenire. Canone mensile, a corpo. CME PV1 PV2					12,00 3,00 1,00		
	SOMMANO mese					16,00	1'982,36	31'717,76
	Colmature buche (SbCat 2)							
2 / 2 EA 01.08	INTERVENTO D'EMERGENZA SU CHIAMATA PER COLMATURA DI BUCHE ISOLATE PER RISCHIO DI PUBBLICA INCOLUMITA', ormai e avvallamenti su manto stradale in asfalto, da eseguirsi anche in presenza di mezzi da impiegare, il raggiungimento dei luoghi di intervento e l'esecuzione eseguita anche con mezzi manuali. mq/giorno*gg*settimane *(par.ug.=2*5*52) PV1 *(par.ug.=,300*520) PV2 *(par.ug.=(676*0,424)-1,45)	520,00 156,00 285,17				520,00 156,00 285,17		
	SOMMANO mq					961,17	170,86	164'225,51
3 / 3 EA 01.09	COLMATURA DI BUCHE LOCALIZZATE, ormai e avvallamenti su manto stradale in asfalto da eseguirsi sul territorio della terraferma mediante fornitura e posa in opera con mezzi manuali ... ' dedotta dal totale della superficie ottenuta nell'arco dell'intera giornata moltiplicato lo scaglione di appartenenza. mq/giorno*gg*settimane *(par.ug.=7,4*5*52) PV1 *(par.ug.=,300*1924) PV2 *(par.ug.=2501,2*0,424-1,45)	1924,00 577,20 1059,06				1'924,00 577,20 1'059,06		
	SOMMANO mq					3'560,26	114,10	406'225,67
	Segnaletica incidentata (SbCat 3)							
4 / 4 F.18.12.a	SPECCHIO PARABOLICO DIAMETRO 60 cm (par.ug.=20*12) PV1 *(par.ug.=240*0,300) PV2 *(par.ug.=312*0,25)	240,00 72,00 78,00				240,00 72,00 78,00		
	SOMMANO cad					390,00	55,00	21'450,00
5 / 5 F.18.12.b	SPECCHIO PARABOLICO DIAMETRO 90 cm (par.ug.=8*12) PV1 *(par.ug.=0,300*96) PV2 *(par.ug.=124,8*0,25)	96,00 28,80 31,20				96,00 28,80 31,20		
	SOMMANO cad					156,00	109,01	17'005,56
6 / 6 F.18.04.a	MONTAGGIO O SMONTAGGIO SEGNALI SU SOSTEGNI PREESISTENTI - PER SUPERFICI FINO A 1.00 mq (par.ug.=20*12) PV1 *(par.ug.=0,300*240)	240,00 72,00				240,00 72,00		
	A RIPORTARE					312,00		640'624,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					312,00		640'624,50
	PV2 *(par.ug.=312*0,25)	78,00				78,00		
	SOMMANO cad					390,00	17,84	6'957,60
7 / 7 F.18.04.b	MONTAGGIO O SMONTAGGIO SEGNALI SU SOSTEGNI PREESISTENTI - PER SUPERFICI 1.01 mq a 3.00 mq (par.ug.=10*12)	120,00				120,00		
	PV1 *(par.ug.=120*0,300)	36,00				36,00		
	PV2 *(par.ug.=156*0,25)	39,00				39,00		
	SOMMANO cad					195,00	33,16	6'466,20
8 / 8 F.18.04.d	RIMOZIONE DI SOSTEGNI - PER SEGNALETICA STRADALE (par.ug.=20*12)	240,00				240,00		
	PV1 *(par.ug.=240*0,300)	72,00				72,00		
	PV2 *(par.ug.=312*0,25)	78,00				78,00		
	SOMMANO cad					390,00	29,97	11'688,30
9 / 9 F.15.02.a	RIMOZIONE DI NASTRO DI BARRIERA DI SICUREZZA					150,00		
	PV1 *(par.ug.=(150*0,300))	45,00				45,00		
	PV2 *(par.ug.=195*0,25+0,05)	48,80				48,80		
	SOMMANO m					243,80	2,79	680,20
10 / 10 F.15.03.a	RIMOZIONE DI PROFILO PARARUOTA					100,00		
	PV1					30,00		
	PV2 *(par.ug.=130*0,25)	32,50				32,50		
	SOMMANO m					162,50	4,27	693,88
11 / 11 F.15.04.a	RIMOZIONE DI SUPPORTO DEL CORRENTE DI BASE					100,00		
	PV1					30,00		
	PV2 *(par.ug.=130*0,25)	32,50				32,50		
	SOMMANO cad					162,50	5,36	871,00
12 / 12 F.15.05.a	RIMOZIONE DI ELEMENTO DI SOSTEGNO DI BARRIERA DI SICUREZZA					100,00		
	PV1					30,00		
	PV2 *(par.ug.=130*0,25)	32,50				32,50		
	SOMMANO cad					162,50	2,53	411,13
13 / 13 F.15.07.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI NASTRO PER BARRIERA DI SICUREZZA H2					150,00		
	PV1 *(par.ug.=150*0,300)	45,00				45,00		
	PV2 *(par.ug.=195*0,25)	48,75				48,75		
	SOMMANO m					243,75	72,57	17'688,94
14 / 14 F.15.09.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTO DI SOSTEGNO SU OPERA D'ARTE - CON TIRAFONDI					100,00		
	PV1					30,00		
	PV2 *(par.ug.=130*0,25)	32,50				32,50		
	A RIPORTARE					162,50		686'081,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					162,50		686'081,75
	SOMMANO cad					162,50	75,20	12'220,00
15 / 15 F.15.11.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTO PER RIPARAZIONE BARRIERE DI SICUREZZA - gruppo bulloni PV1 PV2 *(par.ug.=130*0,25)	32,50				100,00 30,00 32,50		
	SOMMANO cad					162,50	12,38	2'011,75
16 / 16 F.15.12.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTO PER RIPARAZIONE BARRIERE DI SICUREZZA - distanziatore metallico in acciaio zincato PV1 PV2 *(par.ug.=130*0,25)	32,50				100,00 30,00 32,50		
	SOMMANO cad					162,50	7,38	1'199,25
17 / 17 EA.08S	RIMOZIONE ACCURATA DEL SUPPORTO DANNEGGIATO DI SEGNALI STRADALI DI QUALSIASI TIPO, CON DEMOLIZIONE DEL DADO DI FONDAZIONE, SU BANCHINE IN TERRA BATTUTA, compreso ogni onere conness ... eposito dei materiali riutilizzabili e lo sgombero di quelli eccedenti con tutti gli oneri in conformita' alla normativa (par.ug.=30*12) PV1 *(par.ug.=360*0,300) PV2 *(par.ug.=468*0,25)	360,00 108,00 117,00				360,00 108,00 117,00		
	SOMMANO cad					585,00	15,21	8'897,85
18 / 18 EA.03.1S	POSA IN OPERA DI PALINA PER SEGNALI STRADALI DI PRIMO IMPIANTO, compreso lo scavo di fondazione, il massello di calcestruzzo (dimensione media 30x30x50 cm), l'eventuale prelievo d ... trasporto nel luogo d'impiego, il rinterro e lo sgombero del materiale eccedente

SU BANCHINA IN TERRA BATTUTA (par.ug.=30*12) PV1 *(par.ug.=360*0,300) PV2 *(par.ug.=468*0,25)	360,00 108,00 117,00				360,00 108,00 117,00		
	SOMMANO cad					585,00	37,51	21'943,35
19 / 19 EA.03.2S	SU MARCIAPIEDI CON PAVIMENTAZIONE IN ASFALTO, SALIZZONI, PORFIDO O SIMILI (par.ug.=30*12) PV1 *(par.ug.=360*0,300) PV2 *(par.ug.=468*0,25)	360,00 108,00 117,00				360,00 108,00 117,00		
	SOMMANO cad					585,00	57,32	33'532,20
	Arredo urbano incidentato (SbCat 4)							
20 / 20 EA.04.1S	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PALETTI PARAPEDONALI DI PRIMO IMPIANTO, verniciati, con sezione tubolare tonda di diametro 60 mm, altezza 110 cm e con sfera superiore di diametro 80 m ... alla fine della lavorazione. Compresi ogni altro onere e lavorazione necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte PV1 *(par.ug.=35*0,300) PV2 *(par.ug.=45,5*0,25)	35,00 10,50 11,38	1,00 1,00 1,00	1,00 1,00 1,00	1,00 1,00 1,00	35,00 10,50 11,38		
	SOMMANO cad					56,88	197,24	11'219,01
	A RIPORTARE							777'105,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							777'105,16
21 / 21 EA.05.1S	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARCHETTI PARAPEDONALI DI PRIMO IMPIANTO, realizzati in acciaio zincato e verniciato, con sezione tubolare tonda di diametro 60 mm e con traversi centra ... pulizia del luogo di lavoro, segnaletica di cantiere e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.							
		35,00	1,00	1,00	1,00	35,00		
	PV1 *(par.ug.=35*0,300)	10,50	1,00	1,00	1,00	10,50		
	PV2 *(par.ug.=45,5*0,25)	11,38	1,00	1,00	1,00	11,38		
	SOMMANO cad					56,88	235,56	13'398,65
	Presidi per pubblica incolumità (SbCat 5)							
22 / 22 D.09.01.a	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11 (par.ug.=1,2*30*12)	432,00				432,00		
	PV1 *(par.ug.=432*0,300)	129,60				129,60		
	PV2 *(par.ug.=561,6*0,25)	140,40				140,40		
	SOMMANO h					702,00	61,96	43'495,92
23 / 23 D.01.01.c	AUTOCARRO RIBALTABILE DA 35 q.li (par.ug.=2*30*12)	720,00				720,00		
	PV1 *(par.ug.=(0,300*720))	216,00				216,00		
	PV2 *(par.ug.=936*0,25)	234,00				234,00		
	SOMMANO h					1'170,00	23,84	27'892,80
	Interventi di spargimento sale/spazzaneve (Cat 2) Strade (SbCat 6)							
24 / 24 EA 10.02	NOLO A CALDO DI MEZZO SGOMBRANEVE CON SPARGISALE. Compenso orario a caldo per mezzo sgombraneve dotato di lama e di spargitore automatico di sale della capacità di 4/6 mc compreso ... etto (almeno autista ed un operatore), il mezzo caricatore ed ogni altro onere, escluso il materiale compensato a parte. prevenzione cavalcavia/sottopassi (ore*q.ta' passaggi prevenzione) * (par.ug.=2*25)	50,00				50,00		
	emergenza 8 percorsi (ore*q.ta' emergenze) *(par.ug.=2*10)	20,00				20,00		
	PV1					-42,00		
	PV2 - prevenzione cavalcavia/sottopassi (ore*q.ta' passaggi prevenzione) *(par.ug.=50/4)	12,50				12,50		
	PV2 - emergenza 8 percorsi (ore*q.ta' emergenze) *(par.ug.=20/4)	5,00				5,00		
	Sommano positivi ora					87,50		
	Sommano negativi ora					-42,00		
	SOMMANO ora					45,50	116,63	5'306,67
25 / 25 EA 06.01	Supplemento orario su noli di cui alle voci del prezzario di Venezia e dell'elenco prezzi aggiuntivi di squadra composta da n.2 operai o frazioni per interventi in orario notturno feriale e diurno festivo. prevenzione cavalcavia/sottopassi *(par.ug.=1,15*25)	28,75				28,75		
	emergenza 8 percorsi *(par.ug.=1,15*10)	11,50				11,50		
	PV1					-24,15		
	PV2 - prevenzione cavalcavia/sottopassi per 1 mese *(par.ug.=28,75/4)	7,19				7,19		
	PV2 - emergenza 8 percorsi per 1 mese *(par.ug.=11,5/4)	2,88				2,88		
	Sommano positivi ora					50,32		
	Sommano negativi ora					-24,15		
	SOMMANO ora					26,17	34,15	893,71
	A RIPORTARE							868'092,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							868'092,91
26 / 26 EA 06.02	Supplemento orario su noli di cui alle voci del prezzario di Venezia e dell'elenco prezzi aggiuntivi di squadra composta da n.2 operai o frazioni per il servizio in orario notturno ... te fino alle ore 6.00 del giorno festivo e dalle ore 22.00 del giorno festivo fino alle ore 6.00 del giorno successivo). prevenzione cavalcavia/sottopassi *(par.ug.=1,15*5) emergenza 8 percorsi *(par.ug.=1,15*5) PV1 PV2 - prevenzione cavalcavia/sottopassi per 1 mese *(par.ug.=5,75/4) PV2 - emergenza 8 percorsi per 1 mese *(par.ug.=5,75/4) Sommano positivi ora Sommano negativi ora SOMMANO ora	5,75 5,75 1,44 1,44				5,75 5,75 1,44 1,44		
						14,38 -6,90		
						7,48	53,12	397,34
27 / 27 EA 10.04	Fornitura di sale antighiaccio ed antipolvere per pavimentazione stradale cloruro di sodio (salgemma) sfuso comprensivo di: antiammassante/antiagglomerante < 50 ppm mg/kg, granulometria 0-10mm, sostanza attiva di NaCl > 98,5 %, umidità residua < 1%. prevenzione cavalcavia/sottopassi (peso specifico*mc*giri) * (par.ug.=4*10*15) emergenza 8 percorsi (peso specifico*mc*giri) *(par.ug.=4*350*3) PV1 PV2 - prevenzione cavalcavia/sottopassi per 1 mese (peso specifico*mc*giri) *(par.ug.=600*0,4) PV2 - emergenza 8 percorsi per 1 mese (peso specifico*mc*giri) * (par.ug.=4200*0,4) Sommano positivi q.le Sommano negativi q.le SOMMANO q.le	600,00 4200,00 240,00 1680,00				600,00 4'200,00 240,00 1'680,00		
						6'720,00 -2'880,00		
						3'840,00	11,59	44'505,60
28 / 28 EA 10.05	Fornitura di sale antighiaccio ed antipolvere per pavimentazione stradale cloruro di sodio (salgemma) in big bag comprensivo di: antiammassante/antiagglomerante < 50 ppm mg/kg, granulometria 0-10mm, sostanza attiva di NaCl > 98,5 %, umidità residua < 1%. numero q.li a viaggio* 3 percorsi * n. tragitti *(par.ug.=40*3*3) PV1 PV2 numero q.li a viaggio* 3 percorsi * n. tragitti per 1 mese * (par.ug.=360,00*0,4) Sommano positivi q.le Sommano negativi q.le SOMMANO q.le	360,00 144,00				360,00 -216,00 144,00		
						504,00 -216,00		
						288,00	13,20	3'801,60
	Scuole (SbCat 7)							
29 / 29 EA 10.03	Fornitura di sale antighiaccio per pavimentazione strade - cloruro di sodio (sale marino) confezionato in sacchi di plastica da 25 kg; PV1 PV2 SOMMANO cad					390,00 161,00 550,00		
						1'101,00	12,84	14'136,84
	Servizio gelate e neve (SbCat 8)							
30 / 30 EA 10.01	SERVIZIO GELATE E NEVE, dal 15 novembre al 15 marzo, prevede la reperibilità di tutti i mezzi di proprietà dell'impresa e degli operai coinvolti nel servizio, con disponibilità' ... iso dato dal COT (Centro Operativo Telecomunicazioni) all'impresa, come meglio specificato nel							
	A RIPORTARE							930'934,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							930'934,29
	Capitolato Prestazionale. PV2 SOMMANO mese					4,00 1,00 5,00	21'027,78	105'138,90
	Monitoraggio opere d'arte (Cat 3) Monitoraggio opere d'arte (SbCat 9)							
31 / 31 EA 08.04	Compenso per monitoraggio opere d'arte, inteso come servizio di verifica e ispezione delle opere d'arte stradali ovvero delle verifiche così come esplicitate nel Capitolato Presta ... in termini percentuale sull'importo complessivo, da calcolarsi in base ai manufatti ispezionati. Canone annuo, a corpo. PV1 SOMMANO corpo					1,00 0,86 1,86	21'289,48	39'598,43
	Presidi per manifestazioni comunali (Cat 4) Presidi per manifestazioni comunale (SbCat 10)							
32 / 32 D.09.01.a	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11 (par.ug.=60*12) PV1 PV2 *(par.ug.=720/10) Sommano positivi h Sommano negativi h SOMMANO h	720,00 72,00				720,00 -720,00 72,00 792,00 -720,00 72,00	61,96	4'461,12
33 / 33 D.01.01.c	AUTOCARRO RIBALTABILE DA 35 q.li (par.ug.=60*12) PV1 PV2 *(par.ug.=720/10) Sommano positivi h Sommano negativi h SOMMANO h	720,00 72,00				720,00 -720,00 72,00 792,00 -720,00 72,00	23,84	1'716,48
34 / 34 F.18.05.a	TRANSENNA MOBILE Componibile PV1 PV2 *(par.ug.=440/10) Sommano positivi cad Sommano negativi cad SOMMANO cad	44,00				440,00 -440,00 44,00 484,00 -440,00 44,00	149,00	6'556,00
35 / 35 Z.01.13.00	NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI TRANSENNA METALLICA PV1 PV2 *(par.ug.=1000/10) Sommano positivi m/me Sommano negativi m/me SOMMANO m/me	100,00				1'000,00 -1'000,00 100,00 1'100,00 -1'000,00 100,00	4,04	404,00
	A R I P O R T A R E							1'088'809,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'088'809,22
	Fontane pulizia (Cat 5) Fontane pulizia (SbCat 11)							
36 / 36 EA 09.01	MANUTENZIONE FONTANA di piazzale Giovannacci e via Piave secondo quanto specificato nel Capitolato Prestazionale. Per ogni mese o frazione di mese	2,00	12,00			24,00		
	PV2	2,00	2,00			4,00		
	SOMMANO cad.xmese					28,00	1'706,09	47'770,52
37 / 37 EA 09.02	MANUTENZIONE FONTANA di piazza Ferretto e piazza San Giorgio secondo quanto specificato nel Capitolato Prestazionale. Per ogni mese o frazione di mese	2,00	12,00			24,00		
	PV2	2,00	2,00			4,00		
	SOMMANO cad.xmese					28,00	1'300,02	36'400,56
38 / 38 EA 09.03	MANUTENZIONE FONTANA di piazzetta Rondina, piazzetta Monsignor Vecchi, piazza Pastrello, via Carducci, piazza Donatori di Sangue, Piazzetta San girolamo, secondo quanto specificato nel Capitolato Prestazionale. Per ogni mese o frazione di mese	6,00	12,00			72,00		
	PV2	6,00	2,00			12,00		
	SOMMANO cad.xmese					84,00	822,18	69'063,12
39 / 39 EA 09.04	MANUTENZIONE FONTANA di via F.lli Bandiera/Cantore (Marghera), chiesa di santa Barbara c/o via Rio Cimetto secondo quanto specificato nel Capitolato Prestazionale. Per ogni mese o frazione di mese.	2,00	12,00			24,00		
	PV2	2,00	2,00			4,00		
	SOMMANO cad.xmese					28,00	480,21	13'445,88
40 / 40 EA 09.05	MANUTENZIONE FONTANA di piazza Pastrello (Favaro V.to) secondo quanto specificato nel Capitolato Prestazionale. Per ogni mese o frazione di mese in sospensione. piazza pastrello sospensione invernale PV1	1,00 -1,00	6,00 6,00			6,00 -6,00		
	Sommano positivi cad.xmese					6,00		
	Sommano negativi cad.xmese					-6,00		
	SOMMANO cad.xmese					0,00	207,34	0,00
	COSTI VARIABILI (SpCat 2) Interventi puntuali (Cat 6) Interventi puntuali OG3 (SbCat 12)							
41 / 41 EA 01.10.01	RAPPEZZI PER RIPRISTINO PAVIMENTAZIONE STRADALE IN ASFALTO AMMALORATA (serie di buche ravvicinate, cedimenti, avvallamenti, fessurazioni, ecc.), su manto stradale in asfalto, avent ... oli mezzi meccanici o manuali.
- per ripristini, con superficie complessiva inferiore a 30,00 mq e fino a 15,00 mq;					500,00		
	PV1 *(par.ug.=0,95*500)	475,00				475,00		
	PV2 *(par.ug.=975*0,396)	386,10				386,10		
	SOMMANO al mq.					1'361,10	43,99	59'874,79
	A RIPORTARE							1'315'364,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'315'364,09
42 / 42 EA 01.10.02	- per ripristini, con superficie complessiva inferiore a 15,00 mq e fino a 8,00 mq; PV1 *(par.ug.=0,95*500) PV2 *(par.ug.=975*0,396) SOMMANO al mq.	475,00 386,10				500,00 475,00 386,10 1'361,10	63,41	86'307,35
43 / 43 EA 01.10.03	RAPPEZZI PER RIPRISTINO PAVIMENTAZIONE STRADALE IN ASFALTO AMMALORATA (serie di buche ravvicinate, cedimenti, avvallamenti, fessurazioni, ecc.), su manto stradale in asfalto, avent ... ccoli mezzi meccanici o manuali.
- per ripristini, con superficie complessiva inferiore a 8,00 mq e fino a 4,00 mq; PV1 *(par.ug.=0,95*500) PV2 *(par.ug.=975*0,396) SOMMANO al mq.	475,00 386,10				500,00 475,00 386,10 1'361,10	93,09	126'704,80
44 / 44 EA 01.11.01	- per ripristini, con superficie complessiva inferiore a 120,00 ma e fino a 60,00 mq; PV1 *(par.ug.=0,95*1000) PV2 *(par.ug.=1950*0,396) SOMMANO al mq.	950,00 772,20				1'000,00 950,00 772,20 2'722,20	23,53	64'053,37
45 / 45 EA 01.11.02	RAPPEZZI PER RIPRISTINO PAVIMENTAZIONE STRADALE IN ASFALTO AMMALORATA (serie di buche ravvicinate, cedimenti, avvallamenti, fessurazioni, ecc.), su manto stradale in asfalto, avent ... anici di dimensioni adeguate.
- per ripristini, con superficie complessiva inferiore a 60,00 ma e fino a 30,00 mq; PV1 *(par.ug.=0,95*1000) PV2 *(par.ug.=1950*0,396) SOMMANO al mq.	950,00 772,20				1'000,00 950,00 772,20 2'722,20	27,96	76'112,71
46 / 46 EA 05.02	ONERI IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE O AD IMPIANTO DI RECUPERO/TRATTAMENTO per rifiuti non pericolosi: conglomerato bituminoso fresato. PV1 *(par.ug.=0,95*225) PV2 *(par.ug.=438,75*0,396) SOMMANO t	213,75 173,75				225,00 213,75 173,75 612,50	11,80	7'227,50
47 / 47 EA 05.03	ONERI IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE O AD IMPIANTI DI RECUPERO/TRATTAMENTO per rifiuti non pericolosi: conglomerato bituminoso in croste. PV1 *(par.ug.=0,95*150) PV2 *(par.ug.=292,50*0,396) SOMMANO t	142,50 115,83				150,00 142,50 115,83 408,33	24,86	10'151,08
48 / 48 EA 07	Intervento di video-ispezione di tratti fognari comprensivo di: - posa di eventuale segnaletica stradale ed eventuali sbarramenti provvisori del traffico, - apertura/chiusura di t ... he od anomalie, documentati dalla stampa dei fotogrammi salienti, - corretta chiusura delle ispezioni a lavori ultimati. PV1 *(par.ug.=0,95*50)	47,50				50,00 47,50		
	A RIPORTARE					97,50		1'685'920,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					97,50		1'685'920,90
	PV2 *(par.ug.=97,5*0,396)	38,61				38,61		
	SOMMANO ora					136,11	150,00	20'416,50
49 / 49 F.02.06.a	SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIA ESISTENTE							
	PV1 *(par.ug.=0,95*30)	30,00	10,00	7,00		2'100,00		
	PV2 *(par.ug.=58,5*0,396)	28,50	10,00	7,00		1'995,00		
		23,17	10,00	7,00		1'621,90		
	SOMMANO mc					5'716,90	5,65	32'300,49
50 / 50 F.13.13.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER SISTEMAZIONE BUCHE							
	PV1 *(par.ug.=0,95*40)	38,00				40,00		
	PV2 *(par.ug.=78*0,396)	30,89				38,00		
						30,89		
	SOMMANO mc					108,89	235,21	25'612,02
51 / 51 F.13.14.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO BINDER							
	PV1 *(par.ug.=0,95*45)	42,75				45,00		
	PV2 *(par.ug.=87,75*0,396)	34,75				42,75		
						34,75		
	SOMMANO mc					122,50	143,95	17'633,88
52 / 52 F.13.14.b	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RIPRESE E RAPPEZZI - TIPO USURA							
	PV1 *(par.ug.=0,95*40)	38,00				40,00		
	PV2 *(par.ug.=78*0,396)	30,89				38,00		
						30,89		
	SOMMANO mc					108,89	174,85	19'039,42
53 / 53 F.13.15.b	SIGILLATURA DELLE LESIONI SULLE PAVIMENTAZIONI - INTERVENTI CONTIGUI DI LUNGHEZZA COMPLESSIVA FINO A 1000 m							
	PV1 *(par.ug.=0,95*1040,78)	988,74				1'040,78		
	PV2 *(par.ug.=2029,52*0,396)	803,69				988,74		
						803,69		
	SOMMANO ml					2'833,21	4,18	11'842,82
54 / 54 F.13.16.a	TRATTAMENTO SUPERFICIALE BITUMINOSO A FREDDO							
	PV1 *(par.ug.=0,95*450)	427,50				450,00		
	PV2 *(par.ug.=877,50*0,396)	347,49				427,50		
						347,49		
	SOMMANO al mq.					1'224,99	4,13	5'059,21
55 / 55 F.13.17.a	TRATTAMENTO SUPERFICIALE A CALDO DI SECONDA APPLICAZIONE							
	PV1 *(par.ug.=0,95*400))	380,00				400,00		
	PV2 *(par.ug.=780*0,396)	308,88				380,00		
						308,88		
	SOMMANO al mq.					1'088,88	2,00	2'177,76
56 / 56 F.13.19.b	PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI CON ASFALTO - BINDER E SPESSORE COMPRESSO 30 mm							
						250,00		
	A RIPORTARE					250,00		1'820'003,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					250,00		1'820'003,00
57 / 57 F.13.19.d	PV1 *(par.ug.=0,95*250)	237,50				237,50		
	PV2 *(par.ug.=487,5*0,396)	193,05				193,05		
	SOMMANO al mq.					680,55	9,80	6'669,39
	PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI CON ASFALTO - TIPO USURA GRANULOMETRIA 0-9 mm E SPESSORE COMPRESSO 25 mm							
58 / 58 F.13.87.a	PV1 *(par.ug.=0,95*250)	237,50				250,00		
	PV2 *(par.ug.=487,50*0,396)	193,05				237,50		
	SOMMANO al mq.					680,55	9,68	6'587,72
	INTERVENTO DI RIPRISTINO DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI- RIPARAZIONI DI BUCHE E DISSESTI LOCALIZZATI - MEDIANTE MACCHINA SEMI AUTOMATICA CON TECNOLOGIA "TAPPA BUCHE" ED EMULSIONI BITUMINOSE MODIFICATE							
59 / 59 F.11.01.c	PV1 *(par.ug.=0,95*100)	95,00				100,00		
	PV2 *(par.ug.=195*0,396)	77,22				95,00		
	SOMMANO al mq.					77,22		
	SOMMANO al mq.					272,22	118,76	32'328,85
60 / 60 F.11.35.a	CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm							
	PV1 *(par.ug.=0,95*250)	237,50				250,00		
	PV2 *(par.ug.=487,50*0,396)	193,05				237,50		
	SOMMANO m					193,05		
61 / 61 EA 05.01	SOMMANO m					680,55	33,83	23'023,01
	PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO - PEZZATURA 6/8 cm							
	PV1 *(par.ug.=0,95*360)	342,00				360,00		
	PV2 *(par.ug.=702*0,396)	277,99				342,00		
62 / 62 EA 04.01	SOMMANO m²					277,99		
	SOMMANO m²					979,99	74,02	72'538,86
	ANALISI TERRE di scavo per intervento da eseguirsi su area SIN comprensivo di prelievo e campionatura terra. Analisi test di cessione allegato 3 all'D.M. 05/02/1998 su terra di scavo 21 parametri (compreso l'amianto). Caratterizzazione e indagine ambientale.							
	PV1 *(par.ug.=0,95*4)	3,80				4,00		
63 / 63 EA 04.02	PV2 *(par.ug.=7,8*0,396)	3,09				3,80		
	SOMMANO corpo					3,09		
	SOMMANO corpo					10,89	1'271,59	13'847,62
	- Per sostituzione di tratti di cordonata inferiori a ml. 15,00;							
62 / 62 EA 04.01	PV1 *(par.ug.=0,95*250)	237,50				250,00		
	PV2 *(par.ug.=487,50*0,396)	193,05				237,50		
	SOMMANO ml					193,05		
	SOMMANO ml					680,55	47,22	32'135,57
63 / 63 EA 04.02	SOSTITUZIONE CORDONATE, inteso come demolizione e preventiva rimozione delle cordonate di qualsiasi forma e materiale, esistenti e danneggiate, mediante idoneo mezzo demolitore, co ... conferimento in discarica del materiale di risulta.
- Per sostituzione di tratti di cordonata inferiori a ml. 5,00;							
						400,00		
	A RIPORTARE					400,00		2'007'134,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					400,00		2'007'134,02
	PV1 *(par.ug.=0,95*400) PV2 *(par.ug.=780*0,396)	380,00 308,88				380,00 308,88		
	SOMMANO ml					1'088,88	57,77	62'904,60
64 / 64 EA 01.01	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di usura avente caratteristiche di composizione e p ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.							
	PV1 *(par.ug.=500,00*0,95) PV2 *(par.ug.=975*0,396)	500,00 475,00 386,10	7,00 7,00 7,00		3,00 3,00 3,00	10'500,00 9'975,00 8'108,10		
	SOMMANO mqxcn					28'583,10	2,73	78'031,86
65 / 65 F.08.06.a bis	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg							
	PV1 *(par.ug.=0,95*40) PV2 *(par.ug.=78*0,396)	38,00 30,89				40,00 38,00 30,89		
	SOMMANO cad					108,89	86,95	9'467,99
66 / 66 F.08.06.b	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO OLTRE 70 kg E FINO A 120 kg							
	PV1 *(par.ug.=0,95*40) PV2 *(par.ug.=78*0,396)	38,00 30,89				40,00 38,00 30,89		
	SOMMANO cad					108,89	115,56	12'583,33
67 / 67 G.03.05.a	FORNITURA E POSA DI CHIUSINO D'ISPEZIONE DA CARREGGIATA PER TRAFFICO INTENSO telaio quadrato lato 85 cm e altezza 10 cm, di peso non inferiore a 96 Kg							
	PV1 *(par.ug.=0,95*20) PV2 *(par.ug.=39*0,396)	19,00 15,44				20,00 19,00 15,44		
	SOMMANO cad					54,44	1'249,78	68'038,02
68 / 68 G.04.10.a	REINTEGRO CUBETTI CIOTTOLI MANCANTI reintegro cubetti							
	PV1 *(par.ug.=0,95*150) PV2 *(par.ug.=292,5*0,396)	142,50 115,83				150,00 142,50 115,83		
	SOMMANO m²					408,33	57,28	23'389,14
69 / 69 EA 01.02	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA PER MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di usura per marci ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.							
	(par.ug.=20*70*3,5) PV1 *(par.ug.=0,95*4900) PV2 *(par.ug.=9555*0,396)	4900,00 4655,00 3783,78				4'900,00 4'655,00 3'783,78		
	SOMMANO mqxcn					13'338,78	3,73	49'753,65
70 / 70 EA 01.01	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di usura avente caratteristiche di composizione e p ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del							
	A RIPORTARE							2'311'302,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'311'302,61
	traffico durante le operazioni lavorative. (par.ug.=10*100*3,5) PV1 *(par.ug.=(0,95*3500)-16,18) PV2 *(par.ug.=6808,82*0,396)	3500,00 3308,82 2696,29				3'500,00 3'308,82 2'696,29		
	SOMMANO mqxc					9'505,11	2,73	25'948,95
71 / 71 EA 01.03	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di collegamento avente caratteristiche ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. (par.ug.=10*100*3,5) PV1 *(par.ug.=0,95*3500) PV2 *(par.ug.=6825*0,396+64,13)	3500,00 3325,00 2766,83				3'500,00 3'325,00 2'766,83		
	SOMMANO mqxc					9'591,83	2,08	19'951,01
72 / 72 F.13.04.a	MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO PV1 *(lung.=0,95*300) PV2 *(lung.=585*0,396)		300,00 285,00 231,66	6,00 6,00 6,00		1'800,00 1'710,00 1'389,96		
	SOMMANO al mq.					4'899,96	3,71	18'178,85
	Interventi puntuali OS10 (SbCat 13)							
73 / 73 EA.40.1S	ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE DI PRIMO IMPIANTO O DI RIPASSO CON L'IMPIEGO DI VERNICE ACRILICA RIFRANGENTE PERLINATA PREMISCELATA CON SOVRASPRUZZATURA DI PERLINE DI VETRO, ... e.
PER STRISCE CONTINUE O DISCONTINUE PER LINEE DI MEZZERIA E DI MARGINE DELLA CARREGGIATA DI LARGHEZZA 12 CM
					5'000,00 -129,63		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					5'000,00 -129,63		
	SOMMANO ml					4'870,37	0,54	2'630,00
74 / 74 EA.40.2S	ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE DI PRIMO IMPIANTO O DI RIPASSO CON L'IMPIEGO DI VERNICE ACRILICA RIFRANGENTE PERLINATA PREMISCELATA CON SOVRASPRUZZATURA DI PERLINE DI VETRO, ... d'arte.
PER STRISCE CONTINUE O DISCONTINUE PER LINEE DI MEZZERIA E DI MARGINE DELLA CARREGGIATA DI LARGHEZZA 15 CM					3'000,00		
	SOMMANO ml					3'000,00	0,62	1'860,00
75 / 75 EA.40.3S	ESECUZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE DI PRIMO IMPIANTO O DI RIPASSO CON L'IMPIEGO DI VERNICE ACRILICA RIFRANGENTE PERLINATA PREMISCELATA CON SOVRASPRUZZATURA DI PERLINE DI VETRO, ... d onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.
PER STRISCE CONTINUE O DISCONTINUE DI LARGHEZZA 25 CM					3'000,00		
	SOMMANO ml					3'000,00	1,17	3'510,00
	A RIPORTARE							2'383'381,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'383'381,42
76 / 76 EA.40.4S	PER SUPERFICI					1'000,00		
	SOMMANO mq					1'000,00	7,18	7'180,00
77 / 77 EA.07S	SOSTITUZIONE DI CARTELLI STRADALI ESISTENTI, CON NUOVI CARTELLI, compreso il fissaggio e il prelievo dai magazzini comunali e il trasporto sul luogo d'impiego					500,00		
	SOMMANO cad					500,00	9,96	4'980,00
78 / 78 EA.51S	REALIZZAZIONE DI ASFALTO STAMPATO PLASTIFICATO COLORATO, inteso come imprimitura su asfalto a caldo con l'utilizzo di rete metallica con disegno tipo mattoncino a correre o altro a ... e impermeabile.
Il prezzo si intende comprensivo degli oneri per le ricariche con binder e quant'altro necessario.					150,00		
	SOMMANO mq					150,00	84,47	12'670,50
79 / 79 EA.44S	ESECUZIONE DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI AD ALTA VISIBILITA' IN COLATO PLASTICO A DUE COMPONENTI, CON AGGIUNTA DI MICROSFERE DI VETRO NELLE FASCE BIANCHE E DI CARBURO DI SILICIO NELL ... mentare, il pilotaggio del traffico e qualsiasi altro mezzo ed onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					200,00		
	SOMMANO mq					200,00	63,60	12'720,00
80 / 80 EA.45S	ESECUZIONE DI SEGNALETICA IN MATERIALE TERMOPLASTICO PREFORMATO AD ALTE PRESTAZIONI, altamente rifrangente e ad un'alta visibilita' nelle ore notturne, con alto contenuto di perlin ... mentare, il pilotaggio del traffico e qualsiasi altro mezzo ed onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					200,00		
	SOMMANO mq					200,00	66,64	13'328,00
81 / 81 EA.38S	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RALLENTATORI DI VELOCITA' COMPOSTI DA ELEMENTI MODULARI IN GOMMA, DIMENSIONI 50 x 90 CM					100,00		
	SOMMANO cad					100,00	76,27	7'627,00
82 / 82 EA.35S	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MARKER STRADALE, TIPO GLASS TOP, IN VETRO TEMPERATO, OMOLOGATO, DA INSTALLARE SULLA PAVIMENTAZIONE STRADALE FUORI DALLA CARREGGIATA					100,00		
	SOMMANO cad					100,00	51,03	5'103,00
83 / 83 EA.25S	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DISSUASORE "BALIZA" CON SEGNALE INTEGRATO, IN MATERIALE POLIMERICO A MEMORIA DI FORMA, ANTIURTO, DIAMETRO 150 MM, ALTEZZA FUORI TERRA 1300 CM
					10,00		
	A RIPORTARE					10,00		2'446'989,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					10,00		2'446'989,92
	SOMMANO cad					10,00	452,47	4'524,70
84 / 84 EA.19S	BALISETTE. Fornitura e posa in opera di dissuasore flessibile rosso, altezza 75 cm, con fasce rinfrangenti classe 2^, modello Cross Control					70,00		
	SOMMANO cad					70,00	227,44	15'920,80
85 / 85 EA.10S	REALIZZAZIONE ISOLA SALVAGENTE SPARTITRAFFICO, costituita da due elementi monolitici in plastica riciclata eterogenea di colore giallo e nero delle dimensioni di circa 110 cm x 110 ... e posto in opera a perfetta regola d'arte e secondo specifiche tecniche, ovvero omologate secondo il Codice della Strada					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	2'747,13	10'988,52
86 / 86 EA.49S	TRACCIAMENTO DI SEGNALETICA ORIZZONTALE PER STALLI DI SOSTA RISERVATI A DISABILI o CARICO/SCARICO, da eseguirsi con vernice premiscelata rifrangente con impiego di vernice non infe ... 00 g per mq (garanzia mesi 12): e' comprensiva la realizzazione dello stallone, della zebra laterale e del pittogramma					200,00		
	SOMMANO cad					200,00	66,53	13'306,00
87 / 87 EA.50S	TRACCIAMENTO DI SEGNALETICA ORIZZONTALE PER FERMATA BUS, larghezza linee perimetrali 12 cm, con impiego di vernice acrilica non inferiore a 1300 g/m, lunghezza 18 m e larghezza 2,80 m, garanzia 12 mesi. Compresa la realizzazione della fermata e della scritta BUS					100,00		
	SOMMANO cad					100,00	82,25	8'225,00
88 / 88 EA.54S	TRACCIAMENTO DI NUMERI E LETTERE IN MATERIALE PREMARK TERMOPLASTICO PER NUMERAZIONE PARCHEGGI, DI ALTEZZA 12 CM. Fornitura e posa di numeri e lettere in materiale Premark termoplastico di altezza cm 12, idoneo per la posa con bruciatore a gas
					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	18,38	367,60
89 / 89 EA.47S	ESECUZIONE SEGNALETICA ORIZZONTALE DI PRIMO IMPIANTO O DI RIPASSO DI TIPO PERMANENTE IN COLATO PLASTICO A FREDDO, A DUE COMPONENTI, RIFRANGENTE, DI COLORE BIANCO, GIALLO, BLU, a ba ... egolamentare, il pilotaggio del traffico e ogni altro mezzo e onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte					1'000,00		
	SOMMANO ml					1'000,00	2,77	2'770,00
90 / 90 F.17.01.c	SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - LATO 90 cm CLASSE RA2 (livello prestazionale base)	100,00	1,00	1,00	1,00	100,00		
	SOMMANO cad					100,00	80,50	8'050,00
91 / 91 F.17.02.c	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - D=90 cm CLASSE RA2 (livello prestazionale base)							
	A RIPORTARE							2'511'142,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'511'142,54
		100,00	1,00	1,00	1,00	100,00		
	SOMMANO cad					100,00	175,00	17'500,00
92 / 92 F.17.03.c	SEGNALE QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO - LATO 90 cm CLASSE RA1 (livello prestazionale inferiore)	50,00	1,00	1,00	1,00	50,00		
	SOMMANO cad					50,00	123,00	6'150,00
93 / 93 F.17.04.b	SEGNALE OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - D=90 cm CLASSE RA2 (livello prestazionale base)	50,00	1,00	1,00	1,00	50,00		
	SOMMANO cad					50,00	148,01	7'400,50
94 / 94 F.17.09.a	PANNELLO DI INDICAZIONE OSTACOLO - LATO DESTRO CORSIA DI MARCIA	50,00	1,00	1,00	1,00	50,00		
	SOMMANO cad					50,00	33,00	1'650,00
95 / 95 F.17.09.b	PANNELLO DI INDICAZIONE OSTACOLO - LATO SINISTRO CORSIA DI MARCIA	100,00	1,00	1,00	1,00	100,00		
	SOMMANO cad					100,00	33,00	3'300,00
96 / 96 F.17.13.a	DELINEATORE MODULARE DI CURVA IN BIANCO E NERO - CLASSE RA1 (livello prestazionale inferiore)	50,00	1,00	1,00	1,00	50,00		
	SOMMANO cad					50,00	41,00	2'050,00
97 / 97 F.18.07.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BANDE SONORE CON COLLANTE	40,00	1,00	1,00	1,00	40,00		
	SOMMANO m					40,00	28,87	1'154,80
98 / 98 F.18.11.a	BARRIERA NEW JERSEY IN PVC - DIMENSIONI 40x140x60 (h) cm	50,00	1,00	1,00	1,00	50,00		
	SOMMANO cad					50,00	77,00	3'850,00
99 / 99 EA.03.1S	POSA IN OPERA DI PALINA PER SEGNALI STRADALI DI PRIMO IMPIANTO, compreso lo scavo di fondazione, il massello di calcestruzzo (dimensione media 30x30x50 cm), l'eventuale prelievo d ... trasporto nel luogo d'impiego, il rinterro e lo sgombero del materiale eccedente

SU BANCHINA IN TERRA BATTUTA	300,00	1,00	1,00	1,00	300,00		
	SOMMANO cad					300,00	37,51	11'253,00
100 / 100 EA.03.2S	SU MARCIAPIEDI CON PAVIMENTAZIONE IN ASFALTO, SALIZZONI, PORFIDO O SIMILI	300,00	1,00	1,00	1,00	300,00		
	SOMMANO cad					300,00	57,32	17'196,00
	A RIPORTARE							2'582'646,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'582'646,84
	Barriere stradali di sicurezza incidentate OS12-A (SbCat 14)							
101 / 101 F.15.02.a	RIMOZIONE DI NASTRO DI BARRIERA DI SICUREZZA					300,00		
	SOMMANO m					300,00	2,79	837,00
102 / 102 F.15.04.a	RIMOZIONE DI SUPPORTO DEL CORRENTE DI BASE					300,00		
	SOMMANO cad					300,00	5,36	1'608,00
103 / 103 F.15.01.a	DEMOLIZIONE DI BARRIERA DI SICUREZZA - SU RILEVATO		600,00			600,00		
	SOMMANO m					600,00	3,40	2'040,00
104 / 104 F.15.05.a	RIMOZIONE DI ELEMENTO DI SOSTEGNO DI BARRIERA DI SICUREZZA		700,00			700,00		
	SOMMANO cad					700,00	2,53	1'771,00
105 / 105 F.15.07.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI NASTRO PER BARRIERA DI SICUREZZA N2		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	37,43	9'357,50
106 / 106 F.15.07.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI NASTRO PER BARRIERA DI SICUREZZA H2		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	72,57	4'354,20
107 / 107 F.15.10.a	POSA IN OPERA DI ELEMENTO DI SOSTEGNO - su rilevato					100,00		
	SOMMANO cad					100,00	21,98	2'198,00
108 / 108 F.15.10.b	POSA IN OPERA DI ELEMENTO DI SOSTEGNO - su muratura					100,00		
	SOMMANO cad					100,00	21,47	2'147,00
109 / 109 F.15.11.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTO PER RIPARAZIONE BARRIERE DI SICUREZZA - gruppo bulloni					200,00		
	SOMMANO cad					200,00	12,38	2'476,00
110 / 110 F.15.12.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTO PER RIPARAZIONE BARRIERE DI SICUREZZA - distanziatore metallico in acciaio zincato					300,00		
	SOMMANO cad					300,00	7,38	2'214,00
111 / 111	ATTENUATORI D'URTO REDIRETTIVI MANUTENZIONE -							
	A RIPORTARE							2'611'649,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'611'649,54
F.15.19.a	SOSTITUZIONE DI SUPPORTO INTERMEDIO SOSTITUZIONE DI SUPPORTO INTERMEDIO					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	407,99	6'119,85
	Verde danneggiato OS24 (SbCat 15)							
112 / 112 F.19.01.a	TERRA VEGETALE VAGLIATA					10,00		
	PV1					-10,00		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					10,00 -10,00		
	SOMMANO m³					0,00	28,42	0,00
113 / 113 F.19.09.a	SEMINA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE					200,00		
	PV1					-200,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					200,00 -200,00		
	SOMMANO m²					0,00	0,88	0,00
114 / 114 F.19.21.a	FORMAZIONE DI TAPPETO ERBOSO - PER SUPERFICI FINO A 2500 mq					100,00		
	PV1					-100,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					100,00 -100,00		
	SOMMANO m²					0,00	4,70	0,00
115 / 115 F.19.27.a	PACCIAMATURA CON CORTECCIA - PER SUPERFICI FINO A 1000.00 mq					50,00		
	PV1					-50,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					50,00 -50,00		
	SOMMANO m²					0,00	6,65	0,00
116 / 116 F.19.41.a	RIMBOSCHIMENTO PER FRANE DI SUPERFICIE					50,00		
	PV1					-50,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					50,00 -50,00		
	SOMMANO m²					0,00	4,50	0,00
117 / 117 F.19.50.a	SFALCIO ERBA IN BANCHINA E ARGINELLI FINO A 1.20 ml - IN ASSENZA DI BARRIERE					1'500,00		
	PV1		1500,00			-1'500,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					1'500,00 -1'500,00		
	A RIPORTARE							2'617'769,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'617'769,39
	SOMMANO m					0,00	0,12	0,00
118 / 118 F.19.52.a	SFALCIO ERBA NELLE AREE A VERDE PV1					1'000,00 -1'000,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					1'000,00 -1'000,00		
	SOMMANO m²					0,00	0,19	0,00
119 / 119 F.19.53.a	PULIZIA DI PERTINENZE STRADALI DALLA VEGETAZIONE ARBUSTIVA PV1					500,00 -500,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					500,00 -500,00		
	SOMMANO m²					0,00	0,86	0,00
120 / 120 F.19.63.a	DISERBO TOTALE DI STRISCIA DI TERRENO LARGA 50 cm PV1	1000,00 -1000,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1'000,00 -1'000,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					1'000,00 -1'000,00		
	SOMMANO m					0,00	0,22	0,00
121 / 121 F.19.66.a	POTATURA SIEPE SPARTITRAFFICO - larghezza fino a 2,50 ml PV1	100,00 -100,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	100,00 -100,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					100,00 -100,00		
	SOMMANO m					0,00	4,20	0,00
122 / 122 F.19.71.a	ABBATTIMENTO URGENTE DI ALBERATURE PV1					2,00 -2,00		
	Sommano positivi cad Sommano negativi cad					2,00 -2,00		
	SOMMANO cad					0,00	430,12	0,00
123 / 123 F.19.02.a	SISTEMAZIONE AIUOLE - TERRENO PROVENIENTE DAGLI SCAVI PV1	100,00 -100,00			0,50 0,50	50,00 -50,00		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					50,00 -50,00		
	SOMMANO m³					0,00	9,10	0,00
124 / 124 F.19.02.b	SISTEMAZIONE AIUOLE - TERRENO PROVENIENTE DA CAVE DI PRESTITO PV1	100,00 -100,00			0,30 0,30	30,00 -30,00		
	A RIPORTARE							2'617'769,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'617'769,39
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³ SOMMANO m³					30,00 -30,00 0,00	28,34	0,00
	Interventi programmati (Cat 7) Riq. marciapiedi Municip. Mestre (SbCat 16)							
125 / 125 E.03.15.a	fino a cm 8.00 di spessore PV1		100,00 100,00			100,00 -100,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m SOMMANO m					100,00 -100,00 0,00	6,76	0,00
126 / 126 E.03.15.b	per ogni cm oltre i cm 8.00 PV1		100,00 100,00		4,00 4,00	400,00 -400,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m SOMMANO m					400,00 -400,00 0,00	0,97	0,00
127 / 127 F.02.06.a	SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIA ESISTENTE PV1	2,00 2,00	100,00 100,00	0,30 0,30		60,00 -60,00		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc					60,00 -60,00 0,00	5,65	0,00
128 / 128 E.05.04.00	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE PV1		100,00 100,00	1,20 1,20		120,00 -120,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²					120,00 -120,00 0,00	51,68	0,00
129 / 129 E.06.07.a	Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione PV1	2,40 2,40	100,00 100,00	1,50 1,50	0,20 0,20	72,00 -72,00		
	Sommano positivi t Sommano negativi t SOMMANO t					72,00 -72,00 0,00	17,77	0,00
130 / 130 E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE (par.ug.=40*2,4) PV1 *(par.ug.=40*2,4)	96,00 96,00	100,00 100,00	1,50 1,50	0,20 0,20	2'880,00 -2'880,00		
	Sommano positivi t*km Sommano negativi t*km SOMMANO t*km					2'880,00 -2'880,00 0,00	0,25	0,00
	A RIPORTARE							2'617'769,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'617'769,39
131 / 131 E.13.07.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO COMUNE PV1 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²	2,00 2,00	100,00 100,00	1,50 1,50		300,00 -300,00 300,00 -300,00 0,00	26,47	0,00
132 / 132 B.03.14.b	SOGLIE PER PASSI CARRAI IN PORFIDO Larghezza di 50 cm PV1 Sommano positivi m Sommano negativi m SOMMANO m	4,00 4,00	5,00 5,00			20,00 -20,00 20,00 -20,00 0,00	53,31	0,00
133 / 133 F.11.01.c	CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm PV1 Sommano positivi m Sommano negativi m SOMMANO m		80,00 80,00			80,00 -80,00 80,00 -80,00 0,00	33,83	0,00
134 / 134 G.03.12.b	ACCIAIO PER ARMATURA IN RETE ELETTROSALDATA b450c PV1 Sommano positivi kg Sommano negativi kg SOMMANO kg	1,20 1,20	100,00 100,00	1,50 1,50		180,00 -180,00 180,00 -180,00 0,00	1,91	0,00
135 / 135 EA 01.02	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA PER MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di usura per marci ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. PV1 Sommano positivi mqxcm Sommano negativi mqxcm SOMMANO mqxcm Riq. marciapiedi Municip. Marghera (SbCat 17)	2,00 2,00	100,00 100,00	1,50 1,50	3,00 3,00	900,00 -900,00 900,00 -900,00 0,00	3,73	0,00
136 / 136 E.03.15.a	fino a cm 8.00 di spessore PV1 Sommano positivi m Sommano negativi m SOMMANO m		150,00 150,00			150,00 -150,00 150,00 -150,00 0,00	6,76	0,00
137 / 137 E.03.15.b	per ogni cm oltre i cm 8.00		150,00			150,00		
	A R I P O R T A R E					150,00		2'617'769,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					150,00		2'617'769,39
138 / 138 F.02.06.a	PV1		150,00			-150,00		
	Sommano positivi m					150,00		
	Sommano negativi m					-150,00		
	SOMMANO m					0,00	0,97	0,00
	SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA ESISTENTE							
	PV1		50,00	1,00	0,10	5,00		
			50,00	1,00	0,10	-5,00		
	Sommano positivi mc					5,00		
	Sommano negativi mc					-5,00		
	SOMMANO mc					0,00	5,65	0,00
139 / 139 E.05.04.00	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE							
	PV1		150,00	1,00		150,00		
			150,00	1,00		-150,00		
	Sommano positivi m²					150,00		
	Sommano negativi m²					-150,00		
140 / 140 E.06.07.a	SOMMANO m²					0,00	51,68	0,00
	Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione							
	PV1	2,40	150,00	2,00	0,20	144,00		
		2,40	150,00	2,00	0,20	-144,00		
	Sommano positivi t					144,00		
	Sommano negativi t					-144,00		
	SOMMANO t					0,00	17,77	0,00
	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE (par.ug.=40*2,4)	96,00	150,00	2,00	0,20	5'760,00		
	PV1 *(par.ug.=40*2,4)	96,00	150,00	2,00	0,20	-5'760,00		
	Sommano positivi t*km					5'760,00		
141 / 141 E.06.05.00	Sommano negativi t*km					-5'760,00		
	SOMMANO t*km					0,00	0,25	0,00
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO COMUNE							
	PV1	2,00	150,00	1,50		450,00		
		2,00	150,00	1,50		-450,00		
	Sommano positivi m²					450,00		
	Sommano negativi m²					-450,00		
	SOMMANO m²					0,00	26,47	0,00
	SOGLIE PER PASSI CARRAI IN PORFIDO Larghezza di 50 cm							
	PV1	15,00	10,00			150,00		
142 / 142 E.13.07.00		15,00	10,00			-150,00		
	Sommano positivi m					150,00		
	Sommano negativi m					-150,00		
	SOMMANO m					0,00	53,31	0,00
	CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm							
	A R I P O R T A R E							2'617'769,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'617'769,39
F.11.01.c	PV1		200,00 200,00			200,00 -200,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					200,00 -200,00		
	SOMMANO m					0,00	33,83	0,00
145 / 145 G.03.12.b	ACCIAIO PER ARMATURA IN RETE ELETTROSALDATA b450c	1,20	150,00	1,50		270,00		
	PV1	1,20	150,00	1,50		-270,00		
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg					270,00 -270,00		
	SOMMANO kg					0,00	1,91	0,00
146 / 146 EA 01.02	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA PER MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di usura per marci ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		150,00 30,00	2,50 2,50	3,00 3,00	1'125,00 225,00		
	PV1		150,00	2,50	3,00	-1'125,00		
	PV1		30,00	2,50	3,00	-225,00		
	Sommano positivi mqxcm Sommano negativi mqxcm					1'350,00 -1'350,00		
	SOMMANO mqxcm					0,00	3,73	0,00
147 / 147 F.02.09.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE		100,00	2,00		200,00		
	PV1		100,00	2,00		-200,00		
	Sommano positivi al mq. Sommano negativi al mq.					200,00 -200,00		
	SOMMANO al mq.					0,00	3,36	0,00
148 / 148 H.01.10.00	TRASPORTO DI MATERIALE A DISCARICA	20,00	100,00	2,50	0,03	150,00		
	PV1	20,00	100,00	2,50	0,03	-150,00		
	Sommano positivi mc. Sommano negativi mc.					150,00 -150,00		
	SOMMANO mc.					0,00	0,33	0,00
149 / 149 H.01.11.b	Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso)	1,00	100,00	2,00	0,03	6,00		
	PV1	1,00	100,00	2,00	0,03	-6,00		
	Sommano positivi t Sommano negativi t					6,00 -6,00		
	SOMMANO t					0,00	17,77	0,00
150 / 150 F.16.01.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 12 cm - SU NUOVO IMPIANTO							
	A RIPORTARE							2'617'769,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'617'769,39
	PV1	2,00 2,00	150,00 150,00			300,00 -300,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					300,00 -300,00		
	SOMMANO m					0,00	0,65	0,00
151 / 151 B.09.39.b	PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE Con h=90 cm	5,00 5,00			1,27 1,27	6,35 -6,35		
	PV1					6,35 -6,35		
	Sommano positivi cad Sommano negativi cad					6,35 -6,35		
	SOMMANO cad					0,00	163,65	0,00
152 / 152 F.08.03.a	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE A	5,00 5,00			45,00 45,00	225,00 -225,00		
	PV1					225,00 -225,00		
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg					225,00 -225,00		
	SOMMANO kg					0,00	4,74	0,00
153 / 153 F.22.096.f	TUBAZIONI IN POLIETILENEE PER CAVIDOTTI INTERRATI - DN 110		150,00 150,00			150,00 -150,00		
	PV1					150,00 -150,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					150,00 -150,00		
	SOMMANO m					0,00	18,81	0,00
	Riq. marciapiedi Municip. Chirignago (SbCat 18)							
154 / 154 E.03.15.a	fino a cm 8.00 di spessore		150,00 150,00			150,00 -150,00		
	PV1					150,00 -150,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					150,00 -150,00		
	SOMMANO m					0,00	6,76	0,00
155 / 155 E.03.15.b	per ogni cm oltre i cm 8.00		150,00 150,00			150,00 -150,00		
	PV1					150,00 -150,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					150,00 -150,00		
	SOMMANO m					0,00	0,97	0,00
156 / 156 E.05.04.00	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE		150,00 150,00	1,50 1,50		225,00 -225,00		
	PV1					225,00 -225,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					225,00 -225,00		
	A RIPORTARE							2'617'769,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'617'769,39
	SOMMANO m²					0,00	51,68	0,00
157 / 157 E.06.07.a	Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione	2,40	150,00	1,50	0,15	81,00		
	PV1	2,40	150,00	1,50	0,15	-81,00		
	Sommano positivi t					81,00		
	Sommano negativi t					-81,00		
	SOMMANO t					0,00	17,77	0,00
158 / 158 E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE (par.ug.=40*2,4)	96,00	150,00	1,50	0,15	3'240,00		
	PV1 *(par.ug.=40*2,4)	96,00	150,00	1,50	0,15	-3'240,00		
	Sommano positivi t*km					3'240,00		
	Sommano negativi t*km					-3'240,00		
	SOMMANO t*km					0,00	0,25	0,00
159 / 159 E.13.07.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO COMUNE		150,00	2,00		300,00		
	PV1		150,00	2,00		-300,00		
	Sommano positivi m²					300,00		
	Sommano negativi m²					-300,00		
	SOMMANO m²					0,00	26,47	0,00
160 / 160 B.03.14.b	SOGLIE PER PASSI CARRAI IN PORFIDO Larghezza di 50 cm	5,00	10,00			50,00		
	PV1	5,00	10,00			-50,00		
	Sommano positivi m					50,00		
	Sommano negativi m					-50,00		
	SOMMANO m					0,00	53,31	0,00
161 / 161 F.11.01.c	CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm		220,00			220,00		
	PV1		220,00			-220,00		
	Sommano positivi m					220,00		
	Sommano negativi m					-220,00		
	SOMMANO m					0,00	33,83	0,00
162 / 162 G.03.12.b	ACCIAIO PER ARMATURA IN RETE ELETTROSALDATA b450c	1,20	150,00	2,00		360,00		
	PV1	1,20	150,00	2,00		-360,00		
	Sommano positivi kg					360,00		
	Sommano negativi kg					-360,00		
	SOMMANO kg					0,00	1,91	0,00
163 / 163 EA 01.02	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA PER MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di usura per marci ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le							
	A RIPORTARE							2'617'769,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'617'769,39
	interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.							
	PV1		200,00	2,00	3,00	1'200,00		
			200,00	2,00	3,00	-1'200,00		
	Sommano positivi mqxcn					1'200,00		
	Sommano negativi mqxcn					-1'200,00		
	SOMMANO mqxcn					0,00	3,73	0,00
164 / 164 F.02.09.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE							
	PV1		200,00	2,00		400,00		
			200,00	2,00		-400,00		
	Sommano positivi al mq.					400,00		
	Sommano negativi al mq.					-400,00		
	SOMMANO al mq.					0,00	3,36	0,00
165 / 165 H.01.10.00	TRASPORTO DI MATERIALE A DISCARICA							
	PV1	20,00	200,00	2,00	0,03	240,00		
		20,00	200,00	2,00	0,03	-240,00		
	Sommano positivi mc.					240,00		
	Sommano negativi mc.					-240,00		
	SOMMANO mc.					0,00	0,33	0,00
166 / 166 H.01.11.b	Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso)							
	PV1	1,00	200,00	2,00	0,03	12,00		
		1,00	200,00	2,00	0,03	-12,00		
	Sommano positivi t					12,00		
	Sommano negativi t					-12,00		
	SOMMANO t					0,00	17,77	0,00
167 / 167 F.16.01.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 12 cm - SU NUOVO IMPIANTO							
	PV1		400,00			400,00		
			400,00			-400,00		
	Sommano positivi m					400,00		
	Sommano negativi m					-400,00		
	SOMMANO m					0,00	0,65	0,00
168 / 168 F.08.03.a	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE A							
	PV1	5,00			45,00	225,00		
		5,00			45,00	-225,00		
	Sommano positivi kg					225,00		
	Sommano negativi kg					-225,00		
	SOMMANO kg					0,00	4,74	0,00
169 / 169 F.22.096.f	TUBAZIONI IN POLIETILENEE PER CAVIDOTTI INTERRATI - DN 110							
	PV1		200,00			200,00		
			200,00			-200,00		
	Sommano positivi m					200,00		
	A RIPORTARE							2'617'769,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'617'769,39
	Sommano negativi m					-200,00		
	SOMMANO m					0,00	18,81	0,00
170 / 170 F.08.06.a bis	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg					10,00		
	PV1					-10,00		
	Sommano positivi cad					10,00		
	Sommano negativi cad					-10,00		
	SOMMANO cad					0,00	86,95	0,00
	Riq. marciapiedi Municip. Favaro Veneto (SbCat 19)							
171 / 171 E.03.15.a	fino a cm 8.00 di spessore	2,00	100,00			200,00		
	PV1	2,00	100,00			-200,00		
	Sommano positivi m					200,00		
	Sommano negativi m					-200,00		
	SOMMANO m					0,00	6,76	0,00
172 / 172 E.03.15.b	per ogni cm oltre i cm 8.00	2,00	100,00		4,00	800,00		
	PV1	2,00	100,00		4,00	-800,00		
	Sommano positivi m					800,00		
	Sommano negativi m					-800,00		
	SOMMANO m					0,00	0,97	0,00
173 / 173 E.05.04.00	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE	2,00	50,00	1,50		150,00		
	PV1	2,00	50,00	1,50		-150,00		
	Sommano positivi m²					150,00		
	Sommano negativi m²					-150,00		
	SOMMANO m²					0,00	51,68	0,00
174 / 174 E.06.07.a	Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attivita' di demolizione e costruzione	2,40	100,00	1,50	0,20	72,00		
	PV1	2,40	100,00	1,50	0,20	-72,00		
	Sommano positivi t					72,00		
	Sommano negativi t					-72,00		
	SOMMANO t					0,00	17,77	0,00
175 / 175 E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE (par.ug.=40*2,4)	96,00	100,00	1,50	0,20	2'880,00		
	PV1 *(par.ug.=40*2,4)	96,00	100,00	1,50	0,20	-2'880,00		
	Sommano positivi t*km					2'880,00		
	Sommano negativi t*km					-2'880,00		
	SOMMANO t*km					0,00	0,25	0,00
	A RIPORTARE							2'617'769,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'617'769,39
176 / 176 E.13.07.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO COMUNE	2,00	50,00	1,50		150,00		
	PV1	2,00	50,00	1,50		-150,00		
	Sommano positivi m²					150,00		
	Sommano negativi m²					-150,00		
	SOMMANO m²					0,00	26,47	0,00
177 / 177 B.03.14.b	SOGLIE PER PASSI CARRAI IN PORFIDO Larghezza di 50 cm	6,00	5,00			30,00		
	PV1	6,00	5,00			-30,00		
	Sommano positivi m					30,00		
	Sommano negativi m					-30,00		
	SOMMANO m					0,00	53,31	0,00
178 / 178 F.11.01.c	CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm	3,00	50,00			150,00		
	PV1	3,00	50,00			-150,00		
	Sommano positivi m					150,00		
	Sommano negativi m					-150,00		
	SOMMANO m					0,00	33,83	0,00
179 / 179 G.03.12.b	ACCIAIO PER ARMATURA IN RETE ELETTROSALDATA b450c	1,30	100,00	1,50		195,00		
	PV1	1,30	100,00	1,50		-195,00		
	Sommano positivi kg					195,00		
	Sommano negativi kg					-195,00		
	SOMMANO kg					0,00	1,91	0,00
180 / 180 EA 01.02	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA PER MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di usura per marci ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.							
	PV1							
	SOMMANO mqxcm					0,00	3,73	0,00
181 / 181 E.14.16.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI	2,00	50,00	1,50		150,00		
	PV1	2,00	50,00	1,50		-150,00		
	Sommano positivi m²					150,00		
	Sommano negativi m²					-150,00		
	SOMMANO m²					0,00	38,69	0,00
	Asfaltature e int. stradali Municp. Mestre (SbCat 20)							
182 / 182 F.02.09.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE		130,00	6,00		780,00		
	PV1		130,00	6,00		-780,00		
	A RIPORTARE							2'617'769,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'617'769,39
	Sommano positivi al mq. Sommano negativi al mq.					780,00 -780,00		
	SOMMANO al mq.					0,00	3,36	0,00
183 / 183 F.02.09.b	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE		130,00	6,00	5,00	3'900,00		
	PV1		130,00	6,00	5,00	-3'900,00		
	Sommano positivi mq*cm Sommano negativi mq*cm					3'900,00 -3'900,00		
	SOMMANO mq*cm					0,00	0,84	0,00
184 / 184 H.01.10.00	TRASPORTO DI MATERIALE A DISCARICA	20,00	130,00	6,00	0,04	624,00		
		20,00	130,00	6,00	0,05	780,00		
	PV1	20,00	130,00	6,00	0,04	-624,00		
	PV1	20,00	130,00	6,00	0,05	-780,00		
	Sommano positivi mc. Sommano negativi mc.					1'404,00 -1'404,00		
	SOMMANO mc.					0,00	0,33	0,00
185 / 185 H.01.11.b	Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso)	1,00	130,00	6,00	0,04	31,20		
		1,00	130,00	6,00	0,05	39,00		
	PV1	1,00	130,00	6,00	0,04	-31,20		
	PV1	1,00	130,00	6,00	0,05	-39,00		
	Sommano positivi t Sommano negativi t					70,20 -70,20		
	SOMMANO t					0,00	17,77	0,00
186 / 186 EA 01.04	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO CON BINDER MODIFICATO HARD - Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di collegamento gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		130,00	6,00	5,00	3'900,00		
	PV1		130,00	6,00	5,00	-3'900,00		
	Sommano positivi mq*cm Sommano negativi mq*cm					3'900,00 -3'900,00		
	SOMMANO mq*cm					0,00	2,17	0,00
187 / 187 F.13.04.a	MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO		130,00	6,00		780,00		
	PV1		130,00	6,00		-780,00		
	Sommano positivi al mq. Sommano negativi al mq.					780,00 -780,00		
	SOMMANO al mq.					0,00	3,71	0,00
188 / 188 EA 01.05	STRATO DI USURA "SPLITTMASTIX" - Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di usura tipo SplittMastix Asphalt (SMA) avente caratteristiche ... gli eventuali oneri							
	A RIPIORTARE							2'617'769,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'617'769,39
	occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.							
	PV1		130,00	6,00	3,00	2'340,00		
			130,00	6,00	3,00	-2'340,00		
	Sommano positivi mqxcm					2'340,00		
	Sommano negativi mqxcm					-2'340,00		
	SOMMANO mqxcm					0,00	3,39	0,00
189 / 189 F.08.06.a bis	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg					15,00		
	PV1					-15,00		
	Sommano positivi cad					15,00		
	Sommano negativi cad					-15,00		
	SOMMANO cad					0,00	86,95	0,00
190 / 190 F.11.24.a	PULIZIA PIATTAFORMA STRADALE		130,00	6,00		780,00		
	PV1		130,00	6,00		-780,00		
	Sommano positivi m²					780,00		
	Sommano negativi m²					-780,00		
	SOMMANO m²					0,00	0,43	0,00
191 / 191 F.16.01.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 12 cm - SU NUOVO IMPIANTO	3,00	260,00			780,00		
	PV1	3,00	260,00			-780,00		
	Sommano positivi m					780,00		
	Sommano negativi m					-780,00		
	SOMMANO m					0,00	0,65	0,00
192 / 192 F.16.03.a	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI - SU NUOVO IMPIANTO	5,00	7,00	3,00	0,50	52,50		
	PV1	5,00	7,00	3,00	0,50	10,00		
	PV1					-52,50		
						-10,00		
	Sommano positivi m²					62,50		
	Sommano negativi m²					-62,50		
	SOMMANO m²					0,00	7,43	0,00
193 / 242 EA 14	Asfaltature e int. stradali Municp. Mestre - bacchion (SbCat 21)							
	IMPIANTO CANTIERE PER CONSOLIDAMENTI Impianto di cantiere per esecuzione di interventi di consolidamento del terreno. La lavorazione dovra' essere eseguita nel rispetto delle presc ... la volta anche per impieghi in piu' zone di lavoro.
IMPIANTO CANTIERE - PER INIEZIONI DI CONSOLIDAMENTO DEL TERRENO					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	14'196,74	14'196,74
	A RIPORTARE							2'631'966,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'631'966,13
194 / 243 EA 13	FORMAZIONE DI MICROPALI Pali di piccolo diametro (micropali), eseguiti all'aperto senza limitazioni di spazio, anche inclinati fino a 20 gradi sulla verticale, in terreni di qualsi ... partire dal piano di posa di tali elementi.
FORMAZIONE DI MICROPALI - DIAMETRO PERFORAZIONE DA 200 mm FINO A 220 mm							
	Giunto 130-131		8,00			8,00		
	Giunto 129-130		8,00			8,00		
	Giunto 129-128		8,00			8,00		
	Giunto 128-127		8,00			8,00		
	Giunto 127-126		8,00			8,00		
	Giunto 126-125		7,50			7,50		
	Giunto 125-124		7,50			7,50		
	Giunto 124-123		7,50			7,50		
	Giunto 123-122		7,50			7,50		
	Giunto 122-121		7,00			7,00		
	Giunto 121-120		7,00			7,00		
	Giunto 120-119		7,00			7,00		
	Giunto 119-118		6,50			6,50		
	Giunto 118-117		6,50			6,50		
	Giunto 117-116		6,50			6,50		
	Giunto 116-115		6,00			6,00		
	Giunto 115-114		6,00			6,00		
	Giunto 114-113		6,00			6,00		
	Giunto 113-112		6,00			6,00		
	SOMMANO m					134,50	160,57	21'596,67
195 / 244 EA 12	RIVESTIMENTO PROVVISORIO Compenso alla voce FORMAZIONE DI MICROPALI per l'impiego di tubazione provvisoria di rivestimento da valutarsi per i tratti di effettiva incamiciatura. Rim ... pprezzo. Contabilizzato per ogni metro lineare di micropalo rivestito. RIVESTIMENTO PROVVISORIO (Percentuale del 34.88%) vedi quantita' voce EA 11 per il suo prezzo di applicazione	134,50	160,48	100,00	0,35	755'459,60		
	SOMMANO %					755'459,60	1,00	7'554,60
196 / 245 F.01.32.a	LAMIERINO DI ACCIAIO							
	Giunto 130-131		9,00		23,72	213,48		
	Giunto 130-129		8,50		23,72	201,62		
	Giunto 129-128		8,50		23,72	201,62		
	Giunto 128-127		8,50		23,72	201,62		
	Giunto 127-126		8,50		23,72	201,62		
	Giunto 126-125		8,00		23,72	189,76		
	Giunto 125-124		8,00		23,72	189,76		
	Giunto 124-123		8,00		23,72	189,76		
	Giunto 123-122		8,00		23,72	189,76		
	Giunto 122-121		7,50		23,72	177,90		
	Giunto 121-120		7,50		23,72	177,90		
	Giunto 120-119		7,50		23,72	177,90		
	Giunto 119-118		7,00		23,72	166,04		
	Giunto 118-117		7,00		23,72	166,04		
	Giunto 117-116		7,00		23,72	166,04		
	Giunto 116-115		6,50		23,72	154,18		
	Giunto 115-114		6,50		23,72	154,18		
	Giunto 114-113		6,50		23,72	154,18		
	Giunto 113-112		6,50		23,72	154,18		
	SOMMANO kg					3'427,54	4,04	13'847,26
197 / 246 E.06.07.a	Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attivita' di demolizione e costruzione							
	Giunto 129-128	1,15	8,00	0,15	1,60	2,21		
	Giunto 128-127	1,15	8,00	0,15	1,60	2,21		
	Giunto 127-126	1,15	8,00	0,15	1,60	2,21		
	Giunto 126-125	1,15	7,50	0,15	1,60	2,07		
	A RIPORTARE					8,70		2'674'964,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					8,70		2'674'964,66
	Giunto 125-124	1,15	7,50	0,15	1,60	2,07		
	Giunto 124-123	1,15	7,50	0,15	1,60	2,07		
	Giunto 123-122	1,15	7,50	0,15	1,60	2,07		
	Giunto 122-121	1,15	7,00	0,15	1,60	1,93		
	Giunto 121-120	1,15	7,00	0,15	1,60	1,93		
	Giunto 120-119	1,15	7,00	0,15	1,60	1,93		
	Giunto 119-118	1,15	6,50	0,15	1,60	1,79		
	Giunto 118-117	1,15	6,50	0,15	1,60	1,79		
	Giunto 117-116	1,15	6,50	0,15	1,60	1,79		
	Giunto 116-115	1,15	6,50	0,15	1,60	1,79		
	Giunto 115-114	1,15	6,00	0,15	1,60	1,66		
	Giunto 115-114	1,15	6,00	0,15	1,60	1,66		
	Giunto 114-113	1,15	6,00	0,15	1,60	1,66		
	Giunto 113-112	1,15	6,00	0,15	1,60	1,66		
	SOMMANO t					34,50	17,77	613,07
198 / 247 E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE si prevede una distanza massima di 50km dall'area di Cantiere vedi voce indennita'	35,00	50,00			1'750,00		
	SOMMANO t*km					1'750,00	0,25	437,50
199 / 248 EA 11	COLONNE DI TERRENO CONSOLIDATO Formazione di colonne di terreno consolidato con procedimento jet-grouting verticali o subverticali, con inclinazione sulla verticale fino a 20a, tra ... e o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. COLONNE DI TERRENO CONSOLIDATO - DIAMETRO RESO 800 mm							
	Giunto 130-131	3,00	8,50			25,50		
	Giunto 129-130	3,00	8,00			24,00		
	Giunto 129-128	3,00	8,00			24,00		
	Giunto 128-127	3,00	8,00			24,00		
	Giunto 127-126	3,00	8,00			24,00		
	Giunto 126-125	3,00	7,50			22,50		
	Giunto 125-124	3,00	7,50			22,50		
	Giunto 124-123	3,00	7,50			22,50		
	Giunto 123-122	3,00	7,50			22,50		
	Giunto 122-121	3,00	7,00			21,00		
	Giunto 121-120	3,00	7,00			21,00		
	Giunto 120-119	3,00	7,00			21,00		
	Giunto 119-118	3,00	6,50			19,50		
	Giunto 118-117	3,00	6,50			19,50		
	Giunto 117-116	3,00	6,50			19,50		
	Giunto 116-115	3,00	6,50			19,50		
	Giunto 115-114	3,00	6,00			18,00		
	Giunto 115-114	3,00	6,00			18,00		
	Giunto 114-113	3,00	6,00			18,00		
	Giunto 113-112	3,00	6,00			18,00		
	PV2 AGGIUNTIVE	2,00	4,00			8,00		
	SOMMANO m					432,50	156,49	67'681,93
200 / 249 F.02.08.a	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE si considera il taglio dell'intera larghezza della carreggiata PV2	2,00 -2,00	6,10 6,10			12,20 -12,20		
	Sommano positivi ml					12,20		
	Sommano negativi ml					-12,20		
	SOMMANO ml					0,00	5,89	0,00
201 / 250 F.02.08.b	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - PER OGNI cm OLTRE I 5.00 cm DI SPESSORE si considera il taglio dell'intera larghezza della carreggiata PV2	2,00 -2,00	6,10 6,10		5,00 5,00	61,00 -61,00		
	A RIPORTARE							2'743'697,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'743'697,16
	Sommano positivi m·cm					61,00		
	Sommano negativi m·cm					-61,00		
	SOMMANO m·cm					0,00	0,91	0,00
202 / 251 F.02.09.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE si considera un tratto di carreggiata di 50m per uno spessore medio di 10cm PV2 PV2 PV2 - usura aggiuntiva da ripristinare		50,00 -50,00 60,00 25,00	6,10 6,10 6,10 6,00		305,00 -305,00 366,00 150,00		
	Sommano positivi al mq.					821,00		
	Sommano negativi al mq.					-305,00		
	SOMMANO al mq.					516,00	3,36	1'733,76
203 / 252 F.02.09.b	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE si considera un tratto di carreggiata di 50m per uno spessore medio di 10cm PV2 PV2 PV2 PV2 - usura aggiuntiva da ripristinare		50,00 -50,00 60,00 60,00 25,00	6,10 6,10 1,20 4,90 6,00	7,00 7,00 7,00 1,00 1,00	2'135,00 -2'135,00 504,00 294,00 150,00		
	Sommano positivi mq*cm					3'083,00		
	Sommano negativi mq*cm					-2'135,00		
	SOMMANO mq*cm					948,00	0,84	796,32
204 / 253 E.06.07.b	Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) rimozione neri *(H/peso=0,10*1,8) PV2 *(H/peso=0,10*1,8) PV2 *(H/peso=0,10*1,8) PV2 *(H/peso=0,04*1,8) PV2 *(H/peso=0,04*1,8)		50,00 -50,00 60,00 60,00 25,00	6,10 6,10 1,20 4,90 6,00	0,18 0,18 0,18 0,07 0,07	54,90 -54,90 12,96 20,58 10,50		
	Sommano positivi t					98,94		
	Sommano negativi t					-54,90		
	SOMMANO t					44,04	17,77	782,59
205 / 254 F.03.01.a	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI misto cementato PV2 PV2 PV2		50,00 50,00 -50,00 -50,00 60,00	4,00 3,00 4,00 3,00 1,00	0,15 0,30 0,15 0,30 0,30	30,00 45,00 -30,00 -45,00 18,00		
	Sommano positivi mc					93,00		
	Sommano negativi mc					-75,00		
	SOMMANO mc					18,00	7,27	130,86
206 / 255 E.06.07.d	Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO PV2	75,00 -75,00	0,50 0,50		1,60 1,60	60,00 -60,00		
	Sommano positivi t					60,00		
	Sommano negativi t					-60,00		
	SOMMANO t					0,00	29,96	0,00
	A RIPORTARE							2'747'140,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'747'140,69
207 / 256 E.06.07.g	Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1) si considera il 50% del volume scavato PV2 PV2	75,00 -75,00 18,00	0,50 0,50 1,00			37,50 -37,50 18,00		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					55,50 -37,50		
	SOMMANO m³					18,00	28,63	515,34
208 / 257 E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE si prevede una distanza massima di 50km dall'area di Cantiere trasporto fresato trasporto scavo rifiuto TRASPORTO SCAVO COLONNA b PV2 PV2 PV2 PV2 misto PV2 fresato	54,90 60,00 37,50 -54,90 -60,00 -37,50 18,00 44,04	50,00 50,00 50,00 50,00 50,00 50,00 50,00 50,00			2'745,00 3'000,00 3'000,00 -2'745,00 -3'000,00 -3'000,00 1'440,00 3'523,20		
	Sommano positivi t*km Sommano negativi t*km					13'708,20 -8'745,00		
	SOMMANO t*km					4'963,20	0,25	1'240,80
209 / 258 F.04.54.a	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO ripristino fondo stradale PV2 PV2		50,00 -50,00 60,00	3,00 3,00 1,00	0,30 0,30 0,40	45,00 -45,00 24,00		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					69,00 -45,00		
	SOMMANO mc					24,00	68,44	1'642,56
210 / 259 EA 14	IMPIANTO CANTIERE PER CONSOLIDAMENTI Impianto di cantiere per esecuzione di interventi di consolidamento del terreno. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle presc ... la volta anche per impieghi in più zone di lavoro.
IMPIANTO CANTIERE - PER INIEZIONI DI CONSOLIDAMENTO DEL TERRENO si considera il 40% dell'importo perché l'attrezzatura è già presente in loco					0,40		
	SOMMANO cad.					0,40	14'196,74	5'678,70
211 / 260 EA 13	FORMAZIONE DI MICROPALI Pali di piccolo diametro (micropali), eseguiti all'aperto senza limitazioni di spazio, anche inclinati fino a 20 gradi sulla verticale, in terreni di qualsiasi ... partire dal piano di posa di tali elementi.
FORMAZIONE DI MICROPALI - DIAMETRO PERFORAZIONE DA 200 mm FINO A 220 mm Giunto 72-73 Giunto 73-74 Giunto 74-75 Giunto 75-76		6,50 6,50 6,50 6,50			6,50 6,50 6,50 6,50		
	SOMMANO m					26,00	160,57	4'174,82
212 / 261 EA 12	RIVESTIMENTO PROVVISORIO Compenso alla voce FORMAZIONE DI MICROPALI per l'impiego di tubazione provvisoria							
	A RIPORTARE							2'760'392,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'760'392,91
	di rivestimento da valutarsi per i tratti di effettiva incamiciatura. Rim ... pprezzo. Contabilizzato per ogni metro lineare di micropalo rivestito. RIVESTIMENTO PROVVISORIO (Percentuale del 34.88%) vedi quantita' voce EA 11 per il suo prezzo di applicazione	26,00	160,48	100,00	0,35	146'036,80		
	SOMMANO %					146'036,80	1,00	1'460,37
213 / 262 F.01.32.a	LAMIERINO DI ACCIAIO							
	Giunto 72-73		7,00		23,72	166,04		
	Giunto 73-74		7,00		23,72	166,04		
	Giunto 74-75		7,00		23,72	166,04		
	Giunto 75-76		7,00		23,72	166,04		
	SOMMANO kg					664,16	4,04	2'683,21
214 / 263 E.06.07.a	Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attivita' di demolizione e costruzione							
	Giunto 72-73	1,15	6,50	0,15	1,70	1,91		
	Giunto 73-74	1,15	6,50	0,15	1,70	1,91		
	Giunto 74-75	1,15	6,50	0,15	1,70	1,91		
	Giunto 75-76	1,15	6,50	0,15	1,70	1,91		
	SOMMANO t					7,64	17,77	135,76
215 / 264 E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE si prevede una distanza massima di 50km dall'area di Cantiere vedi voce indennita'	7,70	50,00			385,00		
	SOMMANO t*km					385,00	0,25	96,25
216 / 265 EA 11	COLONNE DI TERRENO CONSOLIDATO Formazione di colonne di terreno consolidato con procedimento jet-grouting verticali o subverticali, con inclinazione sulla verticale fino a 20a, tra ... e o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. COLONNE DI TERRENO CONSOLIDATO - DIAMETRO RESO 800 mm							
	Giunto 72-73	3,00	6,50			19,50		
	Giunto 73-74	3,00	6,50			19,50		
	Giunto 74-75	3,00	6,50			19,50		
	Giunto 75-76	3,00	6,50			19,50		
	SOMMANO m					78,00	156,49	12'206,22
217 / 266 F.02.08.a	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE si considera un tratto di carreggiata di 12,5m per uno spesso di 10cm PV2	2,00 -2,00	6,10 6,10			12,20 -12,20		
	Sommano positivi ml					12,20		
	Sommano negativi ml					-12,20		
	SOMMANO ml					0,00	5,89	0,00
218 / 267 F.02.08.b	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - PER OGNI cm OLTRE I 5.00 cm DI SPESSORE si considera un tratto di carreggiata di 12,5m per uno spesso di 10cm PV2	2,00 -2,00	6,10 6,10		5,00 5,00	61,00 -61,00		
	Sommano positivi m·cm					61,00		
	Sommano negativi m·cm					-61,00		
	SOMMANO m·cm					0,00	0,91	0,00
219 / 268	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI							
	A RIPORTARE							2'776'974,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'776'974,72
F.02.09.a	3.00 cm DI SPESSORE si considera un tratto di carrggiata di 12,5m per uno spessore medio di 10cm PV2 PV2 PV2 PV2 PV2 -per ripristino usura aggiuntiva		12,50 -12,50 20,00 20,00 7,00 40,00	6,10 6,10 3,00 1,20 1,00 4,50		76,25 -76,25 60,00 24,00 7,00 180,00		
	Sommano positivi al mq. Sommano negativi al mq.					347,25 -76,25		
	SOMMANO al mq.					271,00	3,36	910,56
220 / 269 F.02.09.b	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE si considera un tratto di carrggiata di 12,5m per uno spessore medio di 10cm PV2 PV2 PV2 PV2 PV2 -per ripristino usura aggiuntiva		12,50 -12,50 20,00 20,00 7,00 40,00	6,10 6,10 3,00 1,20 1,00 4,40	7,00 7,00 1,00 7,00 1,00	533,75 -533,75 60,00 168,00 49,00 176,00		
	Sommano positivi mq*cm Sommano negativi mq*cm					986,75 -533,75		
	SOMMANO mq*cm					453,00	0,84	380,52
221 / 270 E.06.07.b	Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) rimozione neri *(H/peso=0,10*1,8) PV2 *(H/peso=0,10*1,8) PV2 *(H/peso=0,04*1,8) PV2 *(H/peso=0,1*1,8) PV2 *(H/peso=0,1*1,8) PV2 -per ripristino usura aggiuntiva *(H/peso=0,05*1,8)		12,50 -12,50 20,00 20,00 7,00 40,00	6,10 6,10 3,00 1,20 1,00 4,50	0,18 0,18 0,07 0,18 0,18 0,09	13,73 -13,73 4,20 4,32 1,26 16,20		
	Sommano positivi t Sommano negativi t					39,71 -13,73		
	SOMMANO t					25,98	17,77	461,66
222 / 271 F.03.01.a	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI misto cementato PV2 PV2 PV2 PV2		12,50 12,00 -12,50 -12,00 20,00 7,00	4,00 3,00 4,00 3,00 1,00 1,00	0,15 0,30 0,15 0,30 0,30 0,30	7,50 10,80 -7,50 -10,80 6,00 2,10		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					26,40 -18,30		
	SOMMANO mc					8,10	7,27	58,89
223 / 272 E.06.07.d	Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO si considera il 50% del volume scavato PV2	18,30 -18,30	0,50 0,50		1,60 1,60	14,64 -14,64		
	Sommano positivi t Sommano negativi t					14,64 -14,64		
	SOMMANO t					0,00	29,96	0,00
224 / 273	Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA							
	A RIPORTARE							2'778'786,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'778'786,35
E.06.07.g	SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1) si considera il 50% del volume scavato PV2 PV2- VEDI VOCE PRECEDENTE	18,30 -18,30 8,10	0,50 0,50 1,00			9,15 -9,15 8,10		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					17,25 -9,15		
	SOMMANO m³					8,10	28,63	231,90
225 / 274 E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE si prevede una distanza massima di 50km dall'area di Cantiere trasporto fresato trasporto scavo rifiuto TRASPORTO SCAVO COLONNA b PV2 PV2 PV2 PV2 misto PV2 fresato	14,00 15,00 9,15 -14,00 -15,00 -9,15 8,10 25,98	50,00 50,00 50,00 50,00 50,00 50,00 50,00 50,00			700,00 750,00 732,00 -700,00 -1'200,00 -732,00 648,00 1'299,00		
	Sommano positivi t*km Sommano negativi t*km					4'129,00 -2'632,00		
	SOMMANO t*km					1'497,00	0,25	374,25
226 / 275 F.04.54.a	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO ripristino fondo stradale PV2		12,50 -12,50	3,00 3,00	0,30 0,30	11,25 -11,25		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					11,25 -11,25		
	SOMMANO mc					0,00	68,44	0,00
	Asfaltature e int. stradali Municp. Mestre - bacchion var rampa Sud ovest (SbCat 22)							
227 / 276 NP.50	Oneri relativi al consumo di acqua in ambito di cantiere per le lavorazioni di jet-grouting. Consumo previsto 70mc/gg durata prevista 30gg lavorativi	15,00	70,00			1'050,00		
	SOMMANO m3					1'050,00	2,85	2'992,50
228 / 277 Z.01.007.c	FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO Box di cantiere uso spogliatoio realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di accia ... mata di appoggio. FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO Dimensioni 2,40x5,40x2,40 costo primo mese cantiere					1,00		
	SOMMANO n					1,00	601,37	601,37
229 / 278 NP.44	Demolizione di cordolo-trave guida interrato in calcestruzzo presente sulla bretella di via Bacchion a Mestre, che si trova a ridosso del cordolo in calcestruzzo sommitale del diaf ... per l'allontanamento del materiale di rifiuto, lo scarico a discarica autorizzata e i relativi oneri per lo smaltimento. cordolo guida interferente rampa sud ovest	6,00			8,00	48,00		
	SOMMANO h					48,00	153,51	7'368,48
	A RIPORTARE							2'790'354,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'790'354,85
230 / 279 F.03.01.a	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI scavo a ridosso diaframma porzione eccedente cordolo		60,00	0,60	0,80	28,80		
	SOMMANO mc					28,80	7,27	209,38
231 / 280 E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Vedi voce n. 279 [mc 28.80] cordolo demolito *(par.ug.=50,00*60)	50,00 3000,00	0,40	0,70	1,80 2,50	2'592,00 2'100,00		
	SOMMANO t*km					4'692,00	0,25	1'173,00
232 / 281 E.06.07.a	Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione cordolo	50,00	0,40	0,70	2,50	35,00		
	SOMMANO t					35,00	17,77	621,95
233 / 282 E.06.07.g	Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1) scavo a ridosso diaframma Vedi voce n. 279 [mc 28.80]				1,80	51,84		
	SOMMANO m³					51,84	28,63	1'484,18
234 / 283 D.05.010.00	NOLO A FREDDO DI POMPA PER POMPAGGIO FANGHI Nolo a freddo di pompa completa di motore per pompaggio fanghi, compresa installazioni esercizio sorveglianza, della potenza adeguata escluso l'operatore NOLO A FREDDO DI POMPA PER POMPAGGIO FANGHI pompa per eventuale gestione fanghi/acqua cavedio sottopasso	10,00	8,00		1,27	101,60		
	SOMMANO h					101,60	15,12	1'536,19
235 / 284 A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO sorveglianza generale ai piedi sottopasso e gestione pompa	15,00	8,00		1,24	148,80		
	SOMMANO h					148,80	31,67	4'712,50
236 / 285 NP.47	NOLO DI CASSONE SCARRABILE - Cassone scarrabile capienza min. 15 mc, idonei allo stoccaggio di materiale fangoso di scarto, a tenuta stagna idonei a contenere fanghiglia di qualsiasi tipologia, compreso telo di copertura, compreso trasporti. Per il primo mese. cassone sottopasso	1,00	2,00			2,00		
	Parziale mese					2,00		
	SOMMANO mese					2,00	472,30	944,60
237 / 286 F.03.024.a	CARICO TRASPORTO E SCARICO ECCEDENZE DI SCAVO Carico, trasporto e scarico, a qualsiasi distanza stradale dal cantiere di lavoro, del materiale di risulta eccedente dagli scavi sia ... entazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. CARICO TRASPORTO E SCARICO ECCEDENZE DI SCAVO rifiuto jet grouting: Giunto 130-131 Giunto 129-130 Giunto 129-128 Giunto 128-127 Giunto 127-126 Giunto 126-125 Giunto 125-124 Giunto 124-123	3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00	8,50 8,00 8,00 8,00 8,00 7,50 7,50 7,50	0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50	0,70 0,70 0,70 0,70 0,70 0,70 0,70 0,70	8,93 8,40 8,40 8,40 8,40 7,88 7,88 7,88		
	A RIPORTARE					66,17		2'801'036,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'821'638,22
242 / 291 EA 01.04	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO CON BINDER MODIFICATO HARD - Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di collegamento ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		60,00	6,10	6,00	2'196,00		
	SOMMANO mqxcm					2'196,00	2,17	4'765,32
243 / 292 F.13.04.a	MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO		60,00	6,10		366,00		
	SOMMANO al mq.					366,00	3,71	1'357,86
244 / 293 EA 01.07	STRATO DI USURA CON BITUME MODIFICATO HARD - Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di usura avente caratteristiche di composizione e p ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		60,00	6,10	4,00	1'464,00		
	ripristino		25,00	6,00	4,00	600,00		
	SOMMANO mqxcm					2'064,00	2,64	5'448,96
245 / 294 F.16.002.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 cm Fornitura e posa in opera di vernice di qualsiasi colore, su superfici stradali, per for ... orative. SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 cm - SU NUOVO IMPIANTO linee margine ripassatura area oggetto lavori e area oggetto comunque movimentazioni cantiere	2,00	150,00			300,00		
	SOMMANO m					300,00	0,67	201,00
246 / 295 E.30.003.b	MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI COMPOSTI SALDATI Manufatti in acciaio per travi e pilastri realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di accia ... ature che verranno computati a parte. in profilati laminati in acciaio S 275 JRin profilati laminati in acciaio S 275 JR staffe sostegno rivestimento zona iniezioni	5,00			15,00	75,00		
	SOMMANO kg					75,00	5,84	438,00
247 / 296 F.07.040.a	INGHISAGGI DI GANCI O BARRE CON IMPIEGO DI RESINA Inghisaggi di ganci e/o barre di acciaio su strutture esistenti in calcestruzzo semplice, armato o precompresso, per l. Ancoraggio ... ciaio. Per fori di diam. da 18 mm a 26 mm e lunghezza da cm 10 a cm 40 INGHISAGGI DI GANCI O BARRE CON IMPIEGO DI RESINA inghisaggio staffe *(par.ug.=5*4)	20,00				20,00		
	SOMMANO cad					20,00	10,58	211,60
248 / 297 F.02.008.a	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco. La lavorazione dovrà esser ... la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE							
	A RIPORTARE							2'834'060,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'834'060,96
	attacco nuova bretella lato distributore attacco innesto nuova bretella lato bretella esistente attacco uscita nuova bretella lato bretella esistente SOMMANO ml					20,00 12,00 12,00 44,00	5,89	259,16
249 / 298 F.02.008.b	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco. La lavorazione dovrà esser ... ione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - PER OGNI cm OLTRE I 5.00 cm DI SPESSORE Vedi voce n 297 [ml 44.00] SOMMANO ml*cm				8,00	352,00 352,00	0,91	320,32
250 / 299 F.02.009.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di o ... ni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE attacco nuova bretella lato distributore attacco innesto nuova bretella lato bretella esistente attacco uscita nuova bretella lato bretella esistente SOMMANO mq	20,00 12,00 12,00	1,00 1,00 1,00			20,00 12,00 12,00 44,00	3,36	147,84
251 / 300 F.19.056.b	ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI - TIPO A CHIOMA ESPANSA Abbattimento di alberi adulti in adiacenza alla sede stradale o in area prospiciente a questa. La lavorazione dovrà essere ese ... zza h, o non superiore ad h/2. ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI - TIPO A CHIOMA ESPANSA PER ALTEZZE OLTRE 6 ml FINO A 12 ml SOMMANO cad					2,00 2,00	257,39	514,78
252 / 301 E.02.001.00	SCAVO DI PULIZIA GENERALE FINO ALLA PROFONDITA' DI M 0,20 Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità d ... ico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza SCAVO DI PULIZIA GENERALE FINO ALLA PROFONDITA' DI M 0,20 scotico nuova bretella SOMMANO m²		900,00			900,00 900,00	3,83	3'447,00
253 / 302 F.03.009.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qu ... campagna e/o sbancamento. SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA - FINO ALLA PROFONDITA' DI 1.50 ml scavo cassonetto nuova bretella maggior onere per dislivello SOMMANO mc	135,00 135,00	6,00 6,00		0,20 0,20	162,00 162,00 324,00	10,96	3'551,04
254 / 303 E.06.001.00	TRASPORTO IN CANTIERE Trasporto con qualunque mezzo nell'ambito del cantiere oltre i m 100 del materiale da rilevato e rinterro o di risulta, anche se bagnato. TRASPORTO IN CANTIERE OLTRE m 100 Vedi voce n 301 [m² 900.00] Vedi voce n 302 [mc 324.00]				0,20	180,00 324,00		
	A RIPORTARE					504,00		2'842'301,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					504,00		2'842'301,10
	SOMMANO m³					504,00	1,35	680,40
255 / 304 NP.7.3	Autocarro della portata utile fino a 12 t, cassone e gru idraulica 5t; inclusa l'assistenza di un operaio comune Spostamento terreni da zona scavo					16,00		
	SOMMANO h					16,00	108,59	1'737,44
256 / 305 F.04.060.c	NON TESSUTO DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE PESO MINIMO Fornitura e posa in opera di non tessuto di separazione e filtrazione in polipropilene del peso minimo di 100 g/mq con resisten ... nteruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. NON TESSUTO DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE PESO MINIMO 300 g/mq sovrapposizioni + 15%	1,15	135,00	6,00		931,50		
	SOMMANO mq					931,50	9,35	8'709,53
257 / 306 E.03.011.00	FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la fornitura dei materiali di apport ... ggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO		135,00	6,00	0,30	243,00		
	SOMMANO m³					243,00	36,99	8'988,57
258 / 307 F.04.010.b	COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea per la profondità e con le modalità sta ... fico durante le operazioni lavorative. COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE - PER I GRUPPI A4, A5, A2-6, A2-7		135,00	6,00		810,00		
	SOMMANO mq					810,00	1,92	1'555,20
259 / 308 F.04.054.a	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO Strato di fondazione in misto cementato con cemento tipo R 325 in ragione di 100 kg per mc, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela ... ative. Contabilizzato per i quantitativi posti in opera a costipamento avvenuto. STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO		135,00	6,00	0,10	81,00		
	SOMMANO mc					81,00	68,44	5'543,64
260 / 309 F.13.001.b	APPRONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di intervento riferite ad un uni ... erazioni lavorative. APPRONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI OLTRE 500 mq FINO A 1000 mq					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'181,06	3'181,06
261 / 310 F.13.007.c	STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi Norme Tecniche, ... l traffico durante le operazioni lavorative. STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESSORE COMPRESSO DI 60 mm Primo strato Secondo strato		135,00 135,00	6,00 6,00		810,00 810,00		
	A RIPORTARE					1'620,00		2'872'696,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'620,00		2'872'696,94
	SOMMANO mq					1'620,00	12,80	20'736,00
262 / 311 F.14.12.a	BARRIERA LATERALE IN CALCESTRUZZO Fornitura e posa in opera di barriera laterale tipo "New Jersey", in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato avente Rck non infer ... r la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. BARRIERA LATERALE IN CALCESTRUZZO 8 new jersey da 6 metri	8,00	6,00			48,00		
	SOMMANO m					48,00	137,96	6'622,08
263 / 312 F.14.001.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERA DI SICUREZZA SU RILEVATO Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve per rilevato, in acciaio zincato, marcate ... primo e all'ultimo piantone di ogni singola tratta. FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERA DI SICUREZZA SU RILEVATO - H2 new jersy bretella ausiliaria raccordo verso distributore					31,50		
	SOMMANO m					31,50	212,75	6'701,63
264 / 313 F.14.015.c	FORNITURA E POSA DI ELEMENTO TERMINALE SINGOLO A MANINA O A TUBOLARE - SU RILEVATO Fornitura e posa in opera di elemento terminale singolo a manina o a tubolare, in acciaio zincato ... durante le operazioni lavorative. FORNITURA E POSA DI ELEMENTO TERMINALE SINGOLO A MANINA O A TUBOLARE - H2 SU RILEVATO barriera bretella ausiliaria raccordo verso distributore					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	154,91	154,91
265 / 314 F.16.002.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 cm Fornitura e posa in opera di vernice di qualsiasi colore, su superfici stradali, per for ... orative. SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 cm - SU NUOVO IMPIANTO linee margine nuova bretella linee gialle cantiere su viabilità principiæ e innesto distributore linee gialle cantiere su viabilità sottopasso	2,00 5,00 3,00	135,00 40,00 150,00			270,00 200,00 450,00		
	SOMMANO m					920,00	0,67	616,40
266 / 315 F.17.002.d	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Fornitura di segnale circolare in lamiera di alluminio, delle dimensioni di 90 cm di diametro con costruzione scatolata e rinforzata, atta ... , dadi e bulloni in acciaio. SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - D=60 cm CLASSE RA2 (livello prestazionale base) Segnaletica verticale di cantiere		30,00			30,00		
	SOMMANO cad					30,00	78,00	2'340,00
267 / 316 F.18.002.b	SOSTEGNO TUBOLARE IN ACCIAIO ZINCATO Sostegno tubolare in acciaio zincato trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema anti ... iva ordinata, senza alcun limite sull'altezza richiesta. SOSTEGNO TUBOLARE IN ACCIAIO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO 60 mm Vedi voce n 315 [cad 30.00]					30,00		
	SOMMANO m					30,00	11,50	345,00
268 / 317	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO,							
	A RIPORTARE							2'910'212,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'910'212,96
F.16.003.a	ZEBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI Fornitura e posa in opera di vernice rifrangente post spruzzata di qualsiasi colore su su ... vorative. ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI - SU NUOVO IMPIANTO Stop Freccie direzionali e zebreature	2,00 6,00	6,00 2,00	1,00 1,00		12,00 12,00		
	SOMMANO m²					24,00	7,43	178,32
269 / 318 NP.7.3	Autocarro della portata utile fino a 12 t, cassone e gru idraulica 5t; inclusa l'assistenza di un operaio comune Viaggio ritorno new-jersey	5,00	4,00			20,00		
	SOMMANO h					20,00	108,59	2'171,80
270 / 319 F.02.009.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di o ... ni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE		135,00	6,00		810,00		
	SOMMANO mq					810,00	3,36	2'721,60
271 / 320 F.02.009.b	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di o ... e le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE Vedi voce n. 319 [mq 810.00]				7,00	5'670,00		
	SOMMANO mq*cm					5'670,00	0,84	4'762,80
272 / 321 F.02.005.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE Demolizione di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso per qualsiasi spessore della pavimentazione. La lavorazione dovrà essere es ... regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE misto cementato		135,00	6,00	0,10	81,00		
	SOMMANO mc					81,00	31,54	2'554,74
273 / 322 F.03.009.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qu ... campagna e/o sbancamento. SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA - FINO ALLA PROFONDITA' DI 1.50 ml misto natura		135,00	6,00	0,30	243,00		
	SOMMANO mc					243,00	10,96	2'663,28
274 / 323 F.02.008.a	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco. La lavorazione dovrà esser ... la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE Vedi voce n. 297 [ml 44.00]					44,00		
	SOMMANO ml					44,00	5,89	259,16
	A RIPORTARE							2'925'524,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'925'524,66
275 / 324 F.02.008.b	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco. La lavorazione dovrà esser ... ione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - PER OGNI cm OLTRE I 5.00 cm DI SPESSORE Vedi voce n 298 [ml*cm 352.00] SOMMANO ml*cm					352,00 352,00	0,91	320,32
276 / 325 NP.48	Solo lievo di geotessuto precedentemente posato (trasporti a discarica e indennità di smaltimento esclusi) Vedi voce n 305 [mq 931.50] lievo geotessuto SOMMANO m²					931,50 931,50	1,12	1'043,28
277 / 326 E.06.005.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata). COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE fresato - primi 3 cm: Vedi voce n 319 [mq 810.00] fresato - ulteriori 7 cm Vedi voce n 319 [mq 810.00] misto cementato: Vedi voce n 321 [mc 81.00] misto natura: Vedi voce n 322 [mc 243.00] SOMMANO t*km	40,00 40,00 40,00 40,00	0,03 0,07		1,80 1,80 1,80 1,80	1'749,60 4'082,40 5'832,00 17'496,00 29'160,00	0,25	7'290,00
278 / 327 E.06.007.b	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALE DA DEMOLIZIONE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle s ... "produttore". Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) Strato in asfalto: Vedi voce n 319 [mq 810.00] SOMMANO t			0,10	2,30	186,30 186,30	17,77	3'310,55
279 / 328 E.06.007.c	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALE DA DEMOLIZIONE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle s ... produttore". Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT Per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso) strato misto cementato Vedi voce n 321 [mc 81.00] SOMMANO t					81,00 81,00	38,15	3'090,15
280 / 329 E.06.007.f	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALE DA DEMOLIZIONE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle s ... icati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1) strato misto natura Vedi voce n 306 [m³ 243.00] SOMMANO m³					243,00 243,00	10,49	2'549,07
	A RIPORTARE							2'943'128,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'943'128,03
281 / 330 NP.51	Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: -Per materiali vari (plastica, pvc, guaina bitumata, tessuto non tessuto, juta, etc.) Vedi voce n 305 [mq 931.50] smaltimento geotessuto bretella - 931 mq x 300 gr/mq				0,30	279,45		
	SOMMANO kg					279,45	1,24	346,52
282 / 331 E.06.001.00	TRASPORTO IN CANTIERE Trasporto con qualunque mezzo nell'ambito del cantiere oltre i m 100 del materiale da rilevato e rinterro o di risulta, anche se bagnato. TRASPORTO IN CANTIERE OLTRE m 100 Vedi voce n 301 [m² 900.00] Vedi voce n 302 [mc 324.00]				0,20	180,00 324,00		
	SOMMANO m³					504,00	1,35	680,40
283 / 332 NP.7.3	Autocarro della portata utile fino a 12 t, cassone e gru idraulica 5t; inclusa l'assistenza di un operaio comune Spostamento terreni per ripristino stato luoghi					16,00		
	SOMMANO h					16,00	108,59	1'737,44
284 / 333 F.19.002.a	SISTEMAZIONE AIUOLE Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuole in genere secondo le prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e secondo i parametri indicati nell ... e le operazioni lavorative. Contabilizzato per il volume in opera. SISTEMAZIONE AIUOLE - TERRENO PROVENIENTE DAGLI SCAVI	1,20	135,00	6,00	0,10	97,20		
	SOMMANO m³					97,20	9,10	884,52
285 / 334 F.11.001.c	CORDONATE Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck 30 MPa, in elementi della lunghez ... amentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm Lato distributore Lato bretella		13,45 15,00			13,45 15,00		
	SOMMANO m					28,45	33,83	962,46
286 / 335 F.11.011.a	RECINZIONE SU MANUFATTI Recinzione con altezza massima di 2.00 ml eseguita con rete metallica plastificata di colore individuato dagli elaborati di progetto con maglia romboidale d ... orrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. RECINZIONE SU MANUFATTI Ripristino recinzione lato distributore		10,00		2,00	20,00		
	SOMMANO m²					20,00	17,87	357,40
287 / 336 F.02.002.b	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO Demolizione di strutture in cemento armato, entro e fuori terra, anche in breccia. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto dell ... zzato a volume a struttura non demolita. DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO - ESEGUITA IN BRECCIA FINO A 4.00 mq Demolizione plinto illuminazione interferente	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		
	SOMMANO mc					1,00	264,59	264,59
288 / 337 F.22.073.e	PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE VOLUME ESTERNO (VUOTO PER PIENO) Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato							
	A RIPORTARE							2'948'361,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'948'361,36
	in cls vibrato con resistenza caratteristica non minore di Rck 4 ... nte le operazioni lavorative. PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE VOLUME ESTERNO (VUOTO PER PIENO) - DA 0,941 mc A 1.200 mc Nuovo plinti illuminaizone pubblica da riposizionare uscita bretella					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	637,83	637,83
289 / 338 D.11.005.a	NOLO A CALDO DI PIATTAFORMA altezza di lavoro minima m 17 nolo piattaforma per esecuzione modifica impianto illuminazione pubblica bretella 4 gg					32,00		
	SOMMANO h					32,00	51,65	1'652,80
290 / 339 A.04.002.a	OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. Elettricista - Rotazione n. 2 braccetti bretella - 4 ore 2 operai Elettricista - Rimozione corpo n. 5 corpi illuminanti esistenti bretella - 4 ore 2 operai Elettricista - Rimozione palo sostegno interferente uscita nuova bretella - 4 ore 2 operai Elettricista - riposa palo di sostegno interferente, su nuovo plinto (plinto escluso) 4 ore 2 operai Elettricista riposa n.5 corpi illuminanti precedentemente rimossi compreso morsettiere ecc - 1 gg 2 operai Elettricista - ripristino illuminazione a fine cantiere - 3 gg 2 operai * (par.ug.=3*2*8)	8,00			1,27	10,16		
		8,00			1,27	10,16		
		8,00			1,27	10,16		
		8,00			1,27	10,16		
		48,00			1,27	60,96		
	SOMMANO h					117,60	30,39	3'573,86
291 / 340 F.22.070.a	SBRACCIO IN ACCIAIO LAMINATO E ZINCATO SU PALO PER ILLUMINAZIONE Fornitura e posa in opera comprensivo dei materiali idonei per il fissaggio dello stesso alla testa del palo con an ... el traffico durante le operazioni lavorative. SBRACCIO IN ACCIAIO LAMINATO E ZINCATO SU PALO PER ILLUMINAZIONE - SINGOLO n. 2 sbracci bretella					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	156,14	312,28
292 / 341 M.01.034.01	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 LINEA in cavo FG16OM16 con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma HEPR qualità G16 gu ... alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 1.5 mmq. cavo illuminazione		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	3,64	36,40
293 / 342 M.01.034.17	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 LINEA in cavo FG16OM16 con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma HEPR qualità G16 gu ... alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 10 mmq. linea cavo illuminazione		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	10,04	602,40
294 / 343 F.16.017.b	CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE Cancellazione di segnaletica orizzontale di qualsiasi tipo mediante applicazione di vernice nera (asfaltante). La lavorazione dovrà essere ... ogni metro quadro di superficie effettivamente ricoperta. CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE -							
	A RIPORTARE							2'955'176,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'955'176,93
	MEDIANTE FRESATURA (lung.=150,00+40) Vedi voce n 317 [m² 24.00] SOMMANO m²	2,00	190,00			380,00 24,00 404,00	14,39	5'813,56
295 / 344 F.18.008.a	IMPIANTO SEQUENZIALE A LED CON CENTRALINA DI PILOTAGGIO Fornitura di impianto sequenziale composto da num. 5 proiettori a led con diametro di 200 mm e profondità di circa 65-75 mm ... que la copertura di una lunghezza di cantiere di circa 50.00 ml. IMPIANTO SEQUENZIALE A LED CON CENTRALINA DI PILOTAGGIO impianto corsia da parzializzare lato sottopasso impianto corsia da parzializzare lato imbocco nuova bretella SOMMANO cad					1,00 1,00 2,00	1'389,99	2'779,98
296 / 345 NP.43	Oneri per realizzazione presa allaccio idrico di cantiere ad opera di ente competente SOMMANO a corpo					1,00 1,00	4'099,46	4'099,46
297 / 346 F.03.009.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qu ... campagna e/o sbancamento. SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA - FINO ALLA PROFONDITA' DI 1.50 ml Scavo per nuovo allaccio Veritas SOMMANO mc		20,00	1,00	1,00	20,00 20,00	10,96	219,20
298 / 347 F.22.001.a	POZZETTO CARRABILE IN CALCESTRUZZO ARMATO Fornitura e posa in opera di pozzetto carrabile, in calcestruzzo armato Rck 30 MPa, conforme alle norma UNI EN 1917, con dimensioni intern ... le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. DIMENSIONI INTERNE 40x40 cm ED ALTEZZA COMPRESA 35÷45 cm Pozzetti per nuovo allaccio Veritas SOMMANO cad					2,00 2,00	541,96	1'083,92
299 / 348 NP.42	Barriera stradale di sicurezza tipo new jersey in polietilene 100% colore bianco/rosso, compreso trasporti e posa in opera e rimozione a fine opera. La Voce completa art. VEN24-PR-A.99.152.00 contemplando utile e spese e rimozione barriera new jersey per delimitazione viabilità temporanea bretella barriera new jersey per corsia sottopasso SOMMANO m		60,00 170,00			60,00 170,00 230,00	63,39	14'579,70
300 / 349 NP.7.3	Autocarro della portata utile fino a 12 t, cassone e gru idraulica 5t; inclusa l'assistenza di un operaio comune Lievio plotte cls per messa a nudo cavedio tratta circa 60 metri riposizionamento plotte a fine cantiere SOMMANO h					8,00 8,00 16,00	108,59	1'737,44
301 / 350 NP.7.2	AUTOCARRO RIBALTABILE da 35 q.li con operatore ed assistenza operaio comune predisposizione segnaletica chiusura corsia Assistenza per pulizia cavedio giornaliera smobilizzo segnaletica e fine lavori	2,00	20,00			4,00 40,00 4,00		
	A RIPORTARE					48,00		2'985'490,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					48,00		2'985'490,19
	SOMMANO h					48,00	94,97	4'558,56
302 / 351 Z.01.039.a	INTEGRATORE LUMINOSO PER SEGNALE IN CANTIERE Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, ... ruotabile INTEGRATORE LUMINOSO PER SEGNALE IN CANTIERE con lampada alogena posizionamento e nolo per il primo mese					7,00		
	SOMMANO n					7,00	19,15	134,05
303 / 352 Z.01.007.c	FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO Box di cantiere uso spogliatoio realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio ... mata di appoggio. FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO Dimensioni 2,40x5,40x2,40 costo primo mese costruzione strada					1,00		
	SOMMANO n					1,00	601,37	601,37
304 / 353 Z.01.032.a	CARTELLO DI FORMA RETTANGOLARE PER CANTIERE STRADALE Cartello di forma rettangolare, fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese CARTELLO DI FORMA RETTANGOLARE PER CANTIERE STRADALE di dimensioni 90x135 cm					5,00		
	SOMMANO cad/me					5,00	9,69	48,45
305 / 354 Z.01.031.c	CARTELLO DI FORMA CIRCOLARE PER CANTIERE STRADALE Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese CARTELLO DI FORMA CIRCOLARE PER CANTIERE STRADALE di diametro 60 cm, rifrangenza classe II					10,00		
	SOMMANO cad/me					10,00	4,48	44,80
306 / 355 Z.01.030.a	CARTELLO DI FORMA TRIANGOLARE PER CANTIERE STRADALE Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese CARTELLO DI FORMA TRIANGOLARE PER CANTIERE STRADALE di lato 60 cm rifrangenza classe I					3,00		
	SOMMANO cad/me					3,00	3,53	10,59
307 / 387 NP.45	Intervento per l'esecuzione di impermeabilizzazione con resine idroespansive/acriliche per la sigillatura riempitiva dei vuoti, delle cavità e delle infiltrazioni d'acqua derivanti ... descrizione, per squadra tipo per interventi sotto i 10 ml compreso di resina pompe e tutto il necessario per il lavoro. rampa sud ovest					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3'061,93	3'061,93
	Asfaltature e int. stradali Municp. Mestre - bacchion var rampa Nord est (Sb Cat 23)							
308 / 356 NP.50	Oneri relativi al consumo di acqua in ambito di cantiere per le lavorazioni di jet-grouting.							
	A RIPORTARE							2'993'949,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'993'949,94
	Consumo previsto 70mc/gg durata prevista 5gg lavorativi	5,00	70,00			350,00		
	SOMMANO m3					350,00	2,85	997,50
309 / 357 NP.44	Demolizione di cordolo-trave guida interrato in calcestruzzo presente sulla bretella di via Bacchion a Mestre, che si trova a ridosso del cordolo in calcestruzzo sommitale del diaf ... per l'allontanamento del materiale di rifiuto, lo scarico a discarica autorizzata e i relativi oneri per lo smaltimento. cordolo guida	5,00			8,00	40,00		
	SOMMANO h					40,00	153,51	6'140,40
310 / 358 F.03.01.a	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI scavo a ridosso diaframma porzione eccedente cordolo scavo a ridosso diaframma porzione eccedente cordolo		20,00 7,00	0,80 1,00	1,00 1,00	16,00 7,00		
	SOMMANO mc					23,00	7,27	167,21
311 / 359 E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Vedi voce n 358 [mc 23.00] cordolo demolito *(par.ug.=15*50)	50,00 750,00	0,40	0,80	1,80 2,50	2'070,00 600,00		
	SOMMANO t*km					2'670,00	0,25	667,50
312 / 360 E.06.07.a	Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attivita' di demolizione e costruzione cordolo	15,00	0,40	0,80	2,50	12,00		
	SOMMANO t					12,00	17,77	213,24
313 / 361 E.06.07.g	Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1) scavo a ridosso diaframma Vedi voce n 358 [mc 23.00]				1,80	41,40		
	SOMMANO m³					41,40	28,63	1'185,28
314 / 362 F.14.12.a	BARRIERA LATERALE IN CALCESTRUZZO Fornitura e posa in opera di barriera laterale tipo "New Jersey", in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato avente Rck non infer ... r la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. BARRIERA LATERALE IN CALCESTRUZZO 1 new jersey da 6 metri	1,00	6,00			6,00		
	SOMMANO m					6,00	137,96	827,76
315 / 363 D.05.010.00	NOLO A FREDDO DI POMPA PER POMPAGGIO FANGHI Nolo a freddo di pompa completa di motore per pompaggio fanghi, compresa installazioni esercizio sorveglianza, della potenza adeguata escluso l'operatore NOLO A FREDDO DI POMPA PER POMPAGGIO FANGHI pompa per eventuale gestione fanghi/acqua cavedio sottopasso	4,00	8,00			32,00		
	SOMMANO h					32,00	15,12	483,84
316 / 364 A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO sorveglianza generale ai piedi sottopasso e gestione pompa pulizia finale cavedio	4,00 1,00	8,00 8,00		1,27 1,27	40,64 10,16		
	SOMMANO h					50,80	31,67	1'608,84
	A RIPORTARE							3'006'241,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'006'241,51
317 / 365 NP.47	NOLO DI CASSONE SCARRABILE - Cassone scarrabile capienza min. 15 mc, idonei allo stoccaggio di materiale fangoso di scarto, a tenuta stagna idonei a contenere fanghiglia di qualsiasi tipologia, compreso telo di copertura ,compreso trasporti. Per il primo mese. cassone sottopasso	1,00	1,00			1,00		
	SOMMANO mese					1,00	472,30	472,30
318 / 366 F.03.024.a	CARICO TRASPORTO E SCARICO ECCEDENZE DI SCAVO Carico, trasporto e scarico, a qualsiasi distanza stradale dal cantiere di lavoro, del materiale di risulta eccedente dagli scavi sia ... entazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. CARICO TRASPORTO E SCARICO ECCEDENZE DI SCAVO Giunto 72-73 Giunto 73-74 Giunto 74-75 Giunto 75-76	3,00 3,00 3,00 3,00	6,50 6,50 6,50 6,50	0,50 0,50 0,50 0,50	0,30 0,30 0,30 0,30	2,93 2,93 2,93 2,93		
	SOMMANO mc					11,72	9,46	110,87
319 / 367 EA.05.01	Analisi terre di scavo 1 campionamenti reflui lavorazioni					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'271,59	1'271,59
320 / 368 NP.49	INDENNITA' DI SMALTIMENTO RIFIUTI MISTI DALL'ATTIVITA' DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE CER. 170904 Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i mat ... diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (importo soggetto a verifica a seguito analisi terreni) Giunto 72-73 *(H/peso=1,80*0,3) Giunto 73-74 *(H/peso=,3*1,8) Giunto 74-75 *(H/peso=0,3*1,8) Giunto 75-76 *(H/peso=0,3*1,8)	3,00 3,00 3,00 3,00	6,50 6,50 6,50 6,50	0,50 0,50 0,50 0,50	0,54 0,54 0,54 0,54	5,27 5,27 5,27 5,27		
	SOMMANO t					21,08	51,24	1'080,14
321 / 369 NP.7.3	Autocarro della portata utile fino a 12 t, cassone e gru idraulica 5t; inclusa l'assistenza di un operaio comune Viaggio ritorno new-jersey	1,00	4,00			4,00		
	SOMMANO h					4,00	108,59	434,36
322 / 370 E.03.011.00	FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la fornitura dei materiali di apporto ... ggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO ricoprimento scavo a drido so diaframma		20,00 7,00	1,00 1,00	1,00 1,00	20,00 7,00		
	SOMMANO m³					27,00	36,99	998,73
323 / 371 F.04.010.b	COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea per la profondità e con le modalità sta ... fico durante le operazioni lavorative. COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE - PER I GRUPPI A4, A5, A2-6, A2-7		27,00			27,00		
	SOMMANO mq					27,00	1,92	51,84
	A R I P O R T A R E							3'010'661,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'010'661,34
324 / 372 F.13.001.a	APPRONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di intervento riferite ad un uni ... durante le operazioni lavorative. APPRONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI FINO A 500 mq					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'712,46	3'712,46
325 / 373 EA 01.04	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO CON BINDER MODIFICATO HARD - Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di collegamento ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. ripristino ripristino		20,00 7,00	0,80 1,00	15,00 15,00	240,00 105,00		
	SOMMANO mqxcm					345,00	2,17	748,65
326 / 374 F.13.04.a	MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO ripristino ripristino aggiuntivo usura		20,00 40,00	4,00 4,50		80,00 180,00		
	SOMMANO al mq.					260,00	3,71	964,60
327 / 375 EA 01.07	STRATO DI USURA CON BITUME MODIFICATO HARD - Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di usura avente caratteristiche di composizione e p ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. ripristino ripristino aggiuntivo		20,00 40,00	4,00 4,50	4,00 4,00	320,00 720,00		
	SOMMANO mqxcm					1'040,00	2,64	2'745,60
328 / 376 F.16.002.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 cm Fornitura e posa in opera di vernice di qualsiasi colore, su superfici stradali, per for ... orative. SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 cm - SU NUOVO IMPIANTO linee margine	2,00	60,00			120,00		
	SOMMANO m					120,00	0,67	80,40
329 / 377 E.12.015.00	MURATURA STRUTTURALE IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CELLULARE Fornitura e posa in opera di muratura portante retta di ogni forma e spessore grezzo uguale o superiore a 12 cm, eseguita ... ola d'arte. MURATURA STRUTTURALE IN BLOCCHI CALCESTRUZZO CELLULAREMURATURA STRUTTURALE IN BLOCCHI CALCESTRUZZO CELLULARE Ripristino finestre rivestimento Ripristino finestre rivestimento	5,00 1,00	0,60 1,80	0,80 0,80	0,12 0,12	0,29 0,17		
	SOMMANO m³					0,46	368,55	169,53
330 / 378 D.11.005.a	NOLO A CALDO DI PIATTAFORMA altezza di lavoro minima m 17 nolo piattaforma per esecuzioni apertura finestra e poi per iniezioni	2,00	4,00			8,00		
	SOMMANO h					8,00	51,65	413,20
	A RIPORTARE							3'019'495,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'019'495,78
331 / 379 NP.45	Intervento per l'esecuzione di impermeabilizzazione con resine idroespansive/acriliche per la sigillatura riempitiva dei vuoti, delle cavità e delle infiltrazioni d'acqua derivanti ... descrizione, per squadra tipo per interventi sotto i 10 ml compreso di resina pompe e tutto il necessario per il lavoro. rampa sud ovest					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3'061,93	3'061,93
332 / 380 F.18.008.a	IMPIANTO SEQUENZIALE A LED CON CENTRALINA DI PILOTAGGIO Fornitura di impianto sequenziale composto da num. 5 proiettori a led con diametro di 200 mm e profondità di circa 65-75 mm ... que la copertura di una lunghezza di cantiere di circa 50.00 ml. IMPIANTO SEQUENZIALE A LED CON CENTRALINA DI PILOTAGGIO impianto corsia da parzializzare lato sottopasso					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'389,99	1'389,99
333 / 381 NP.7.3	Autocarro della portata utile fino a 12 t, cassone e gru idraulica 5t; inclusa l'assistenza di un operaio comune Lievo plotte cls per messa a nudo cavedio tratta circa 40 metri riposizionamento plotte a fine cantiere					8,00 8,00		
	SOMMANO h					16,00	108,59	1'737,44
334 / 382 NP.7.2	AUTOCARRO RIBALTABILE da 35 q.li con operatore ed assistenza operaio comune predisposizione segnaletica chiusura corsia smobilizzo segnaletica e fine lavori					4,00 4,00		
	SOMMANO h					8,00	94,97	759,76
335 / 383 Z.01.039.a	INTEGRATORE LUMINOSO PER SEGNALE IN CANTIERE Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, ... ruotabile INTEGRATORE LUMINOSO PER SEGNALE IN CANTIERE con lampada alogena posizionamento e nolo per il primo mese					10,00		
	SOMMANO n					10,00	19,15	191,50
336 / 384 Z.01.032.a	CARTELLO DI FORMA RETTANGOLARE PER CANTIERE STRADALE Cartello di forma rettangolare, fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese CARTELLO DI FORMA RETTANGOLARE PER CANTIERE STRADALE di dimensioni 90x135 cm					5,00		
	SOMMANO cad/me					5,00	9,69	48,45
337 / 385 Z.01.031.c	CARTELLO DI FORMA CIRCOLARE PER CANTIERE STRADALE Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese CARTELLO DI FORMA CIRCOLARE PER CANTIERE STRADALE di diametro 60 cm, rifrangenza classe II					10,00		
	SOMMANO cad/me					10,00	4,48	44,80
338 / 386	CARTELLO DI FORMA TRIANGOLARE PER CANTIERE							
	A RIPORTARE							3'026'729,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'026'729,65
Z.01.030.a	STRADALE Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese CARTELLO DI FORMA TRIANGOLARE PER CANTIERE STRADALE di lato 60 cm rifrangenza classe I					3,00		
	SOMMANO cad/me					3,00	3,53	10,59
339 / 388 F.14.12.a	BARRIERA LATERALE IN CALCESTRUZZO Fornitura e posa in opera di barriera laterale tipo "New Jersey", in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato avente Rck non inferiore alla regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. BARRIERA LATERALE IN CALCESTRUZZO 8 new jersey da 6 metri	1,00	6,00			6,00		
	SOMMANO m					6,00	137,96	827,76
	Asfaltature e int. stradali Municp. Marghera (SbCat 24)							
340 / 193 F.02.09.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE		400,00	6,00		2'400,00		
	SOMMANO al mq.					2'400,00	3,36	8'064,00
341 / 194 F.02.09.b	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE		150,00	6,00	5,00	4'500,00		
	SOMMANO mq*cm					4'500,00	0,84	3'780,00
342 / 195 H.01.10.00	TRASPORTO DI MATERIALE A DISCARICA	30,00 30,00	400,00 150,00	6,00 6,00	0,04 0,05	2'880,00 1'350,00		
	SOMMANO mc.					4'230,00	0,33	1'395,90
343 / 196 H.01.11.b	Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso)	1,00 1,00	400,00 150,00	6,00 6,00	0,04 0,05	96,00 45,00		
	SOMMANO t					141,00	17,77	2'505,57
344 / 197 EA 01.04	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO CON BINDER MODIFICATO HARD - Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di collegamento ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		200,00	6,00	5,00	6'000,00		
	SOMMANO mqxcn					6'000,00	2,17	13'020,00
345 / 198 F.13.04.a	MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO		400,00	6,00		2'400,00		
	SOMMANO al mq.					2'400,00	3,71	8'904,00
346 / 199 EA 01.05	STRATO DI USURA "SPLITTMASTIX" - Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di usura tipo							
	A RIPORTARE							3'065'237,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'065'237,47
	SpittMastix Asphalt (SMA) avente caratteristiche ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		400,00	6,50	3,00	7'800,00		
	SOMMANO mqxc					7'800,00	3,39	26'442,00
347 / 200 F.08.06.a bis	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg					35,00		
	SOMMANO cad					35,00	86,95	3'043,25
348 / 201 F.11.24.a	PULIZIA PIATTAFORMA STRADALE		400,00	6,00		2'400,00		
	SOMMANO m²					2'400,00	0,43	1'032,00
349 / 202 F.16.02.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 cm - SU NUOVO IMPIANTO	3,00	400,00 100,00			1'200,00 100,00		
	SOMMANO m					1'300,00	0,67	871,00
350 / 203 F.16.03.a	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI - SU NUOVO IMPIANTO	2,00	7,00	4,00	0,50	28,00 50,00		
	SOMMANO m²					78,00	7,43	579,54
	Asfaltature e int. stradali Municp. Chirignago (SbCat 25)							
351 / 204 F.02.09.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE		250,00	7,00		1'750,00		
	SOMMANO al mq.					1'750,00	3,36	5'880,00
352 / 205 F.02.09.b	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE		150,00	7,00	5,00	5'250,00		
	SOMMANO mq*cm					5'250,00	0,84	4'410,00
353 / 206 H.01.10.00	TRASPORTO DI MATERIALE A DISCARICA	30,00 30,00	250,00 150,00	7,00 7,00	0,04 0,05	2'100,00 1'575,00		
	SOMMANO mc.					3'675,00	0,33	1'212,75
354 / 207 H.01.11.b	Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso)	1,00 1,00	250,00 150,00	7,00 7,00	0,04 0,05	70,00 52,50		
	SOMMANO t					122,50	17,77	2'176,83
	A RIPORTARE							3'110'884,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'110'884,84
355 / 208 EA 01.04	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO CON BINDER MODIFICATO HARD - Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di collegamento ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		160,00	7,00	5,00	5'600,00		
	SOMMANO mqxcn					5'600,00	2,17	12'152,00
356 / 209 F.13.04.a	MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO		250,00	7,00		1'750,00		
	SOMMANO al mq.					1'750,00	3,71	6'492,50
357 / 210 EA 01.05	STRATO DI USURA "SPLITTMASTIX" - Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di usura tipo SplittMastix Asphalt (SMA) avente caratteristiche ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		250,00	7,00	3,00	5'250,00		
	SOMMANO mqxcn					5'250,00	3,39	17'797,50
358 / 211 F.08.06.a bis	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	86,95	2'608,50
359 / 212 F.11.24.a	PULIZIA PIATTAFORMA STRADALE		300,00 162,79	7,00		2'100,00 162,79		
	SOMMANO m²					2'262,79	0,43	973,00
360 / 213 F.16.01.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 12 cm - SU NUOVO IMPIANTO	3,00	300,00			900,00 6,62		
	SOMMANO m					906,62	0,65	589,30
361 / 214 F.16.03.a	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI - SU NUOVO IMPIANTO	3,00	7,00	4,00	0,50	42,00 20,00		
	stop e precedenza					62,00	7,43	460,66
	SOMMANO m²							
	Asfaltature e int. stradali Municp. Favaro Veneto (SbCat 26)							
362 / 215 B.03.14.b	SOGLIE PER PASSI CARRAI IN PORFIDO Larghezza di 50 cm	9,00	5,00			45,00		
	PV1	9,00	5,00			-45,00		
	Sommano positivi m					45,00		
	Sommano negativi m					-45,00		
	A RIPORTARE							3'151'958,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'151'958,30
	SOMMANO m					0,00	53,31	0,00
363 / 216 E.03.08.00	FORNITURA E STESA DI FONDAZIONE STRADALE FORNITURA E STESA DI FONDAZIONE STRADALE	2,00	90,00	0,50	0,20	18,00		
	PV1	2,00	90,00	0,50	0,20	-18,00		
	Sommano positivi m³					18,00		
	Sommano negativi m³					-18,00		
	SOMMANO m³					0,00	72,52	0,00
364 / 217 E.03.11.00	FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO		100,00	1,00	0,30	30,00		
	PV1		100,00	1,00	0,30	-30,00		
	Sommano positivi m³					30,00		
	Sommano negativi m³					-30,00		
	SOMMANO m³					0,00	36,99	0,00
365 / 218 E.03.15.a	fino a cm 8.00 di spessore		130,00			130,00		
	PV1		130,00			-130,00		
	Sommano positivi m					130,00		
	Sommano negativi m					-130,00		
	SOMMANO m					0,00	6,76	0,00
366 / 219 E.03.15.b	per ogni cm oltre i cm 8.00		100,00		4,00	400,00		
	PV1		100,00		4,00	-400,00		
	Sommano positivi m					400,00		
	Sommano negativi m					-400,00		
	SOMMANO m					0,00	0,97	0,00
367 / 220 E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE					5'600,00		
	PV1					-5'600,00		
	Sommano positivi t*km					5'600,00		
	Sommano negativi t*km					-5'600,00		
	SOMMANO t*km					0,00	0,25	0,00
368 / 221 E.06.07.a	Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione					100,00		
	PV1					-100,00		
	Sommano positivi t					100,00		
	Sommano negativi t					-100,00		
	SOMMANO t					0,00	17,77	0,00
369 / 222 E.06.07.b	Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso)					30,00		
	PV1					-30,00		
	Sommano positivi t					30,00		
	A RIPORTARE							3'151'958,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'151'958,30
	Sommano negativi t					-30,00		
	SOMMANO t					0,00	17,77	0,00
370 / 223 E.06.07.g	Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)					180,00		
	PV1					-180,00		
	Sommano positivi m³					180,00		
	Sommano negativi m³					-180,00		
	SOMMANO m³					0,00	28,63	0,00
371 / 224 F.02.09.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE	2,00	100,00	3,75		750,00		
	PV1	2,00	100,00	3,75		-750,00		
	Sommano positivi al mq.					750,00		
	Sommano negativi al mq.					-750,00		
	SOMMANO al mq.					0,00	3,36	0,00
372 / 225 F.04.51.b	FONDAZIONE STRADALE - MATERIALE PROVENIENTE DA CAVA DI PRESTITO		90,00	7,00	0,40	252,00		
	PV1		90,00	7,00	0,40	-252,00		
	Sommano positivi mc					252,00		
	Sommano negativi mc					-252,00		
	SOMMANO mc					0,00	34,44	0,00
373 / 226 F.04.53.a	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE	2,00	90,00	3,75		675,00		
	PV1	2,00	90,00	3,75		-675,00		
	Sommano positivi al mq.					675,00		
	Sommano negativi al mq.					-675,00		
	SOMMANO al mq.					0,00	2,81	0,00
374 / 227 F.08.03.a	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE A					400,00		
	PV1					-400,00		
	Sommano positivi kg					400,00		
	Sommano negativi kg					-400,00		
	SOMMANO kg					0,00	4,74	0,00
375 / 228 F.08.06.a bis	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg					35,00		
	PV1					-35,00		
	Sommano positivi cad					35,00		
	Sommano negativi cad					-35,00		
	SOMMANO cad					0,00	86,95	0,00
	A RIPORTARE							3'151'958,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'151'958,30
376 / 229 F.13.03.a	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO		90,00	8,00		720,00		
	PV1		90,00	8,00		-720,00		
	Sommano positivi al mq.					720,00		
	Sommano negativi al mq.					-720,00		
	SOMMANO al mq.					0,00	1,44	0,00
377 / 230 H.02.18.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI E RACCORDI IN PVC-U A PARETE PIENA SN 4 diametro esterno 125 mm		100,00			100,00		
			50,00			50,00		
	PV1		100,00			-100,00		
	PV1		50,00			-50,00		
	Sommano positivi m					150,00		
	Sommano negativi m					-150,00		
	SOMMANO m					0,00	20,41	0,00
378 / 231 EA 01.03	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di collegamento avente caratteristiche ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		90,00	6,00	7,00	3'780,00		
	PV1		90,00	6,00	7,00	-3'780,00		
	Sommano positivi mqxcm					3'780,00		
	Sommano negativi mqxcm					-3'780,00		
	SOMMANO mqxcm					0,00	2,08	0,00
379 / 232 EA 01.01	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di usura avente caratteristiche di composizione e p ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		90,00	6,00	3,00	1'620,00		
	PV1		90,00	6,00	3,00	-1'620,00		
	Sommano positivi mqxcm					1'620,00		
	Sommano negativi mqxcm					-1'620,00		
	SOMMANO mqxcm					0,00	2,73	0,00
380 / 233 E.05.04.00	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE					175,00		
	PV1					-175,00		
	Sommano positivi m²					175,00		
	Sommano negativi m²					-175,00		
	SOMMANO m²					0,00	51,68	0,00
381 / 234 F.16.01.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 12 cm - SU NUOVO IMPIANTO		184,17			184,17		
	PV1		184,17			-184,17		
	Sommano positivi m					184,17		
	A RIPORTARE							3'151'958,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'151'958,30
	Sommano negativi m					-184,17		
	SOMMANO m					0,00	0,65	0,00
382 / 235 F.16.03.a	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI STRISCE DI ARRESTO, ZEBBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI - SU NUOVO IMPIANTO	1,00	7,00	4,00	0,50	14,00		
	stop e precedenza					5,00		
	PV1	1,00	7,00	4,00	0,50	-14,00		
	PV1					-5,00		
	Sommano positivi m²					19,00		
	Sommano negativi m²					-19,00		
	SOMMANO m²					0,00	7,43	0,00
383 / 236 F.11.01.c	CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm		180,00			180,00		
	PV1		180,00			-180,00		
	Sommano positivi m					180,00		
	Sommano negativi m					-180,00		
	SOMMANO m					0,00	33,83	0,00
384 / 237 EA 01.02	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA PER MARCIAPIEDI E PISTE CICLABILI Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di usura per marci ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.	1,50	90,00	1,50	3,00	607,50		
	PV1	1,50	90,00	1,50	3,00	-607,50		
	Sommano positivi mqxcm					607,50		
	Sommano negativi mqxcm					-607,50		
	SOMMANO mqxcm					0,00	3,73	0,00
385 / 238 G.03.12.b	ACCIAIO PER ARMATURA IN RETE ELETTROSALDATA b450c (par.ug.=1,2*2)	2,40	90,00	1,50		324,00		
	PV1 *(par.ug.=1,2*2)	2,40	90,00	1,50		-324,00		
	Sommano positivi kg					324,00		
	Sommano negativi kg					-324,00		
	SOMMANO kg					0,00	1,91	0,00
386 / 239 F.11.13.a	PLINTI PREFABBRICATI PER PALI DI ILLUMINAZIONE - CON ALTEZZA PARI A 70 cm					4,00		
	PV1					-4,00		
	Sommano positivi mc.					4,00		
	Sommano negativi mc.					-4,00		
	SOMMANO mc.					0,00	256,73	0,00
387 / 240 F.22.096.f	TUBAZIONI IN POLIETILENEE PER CAVIDOTTI INTERRATI - DN 110		120,00			120,00		
	PV1		120,00			-120,00		
	Sommano positivi m					120,00		
	A RIPORTARE							3'151'958,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'151'958,30
388 / 241 G.01.25.b	Sommano negativi m					-120,00		
	SOMMANO m					0,00	18,81	0,00
	SOVRAPPREZZO SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOERVIZI interasse fra gli stessi fino a 1.00m					5,00		
	PV1					-5,00		
	Sommano positivi cad					5,00		
	Sommano negativi cad					-5,00		
	SOMMANO cad					0,00	107,76	0,00
	Parziale LAVORI A MISURA Euro							3'151'958,30
	A RIPORTARE							3'151'958,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'151'958,30
389 / 389 LISTA	<u>LAVORI IN ECONOMIA</u>							
	SOMMANO n.					1,00	130'000,00	130'000,00
	Parziale LAVORI IN ECONOMIA Euro							130'000,00
	TOTALE Euro							3'281'958,30
	A RIPORTARE							

